



Azienda Reti Elettriche Srl

**MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED
ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI
IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON
OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI
AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL**

MCC

Gennaio 2016

Edizione 1

Pag. 1 di 30

MCC

**MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED
ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI
IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON
OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI
AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL**

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 2 di 30

Sommario

1. OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE PER UNA RICHIESTA DI CONNESSIONE ATTIVA CON PROCESSO SEMPLIFICATO AI SENSI DEL D.M.19 MAGGIO 2015 E DELIBERAZIONE AEEGSI 400/2015/R/EEL.....	4
1. OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE DI UNA RICHIESTA DI CONNESSIONE ATTIVA CON PROCESSO STANDARD.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
2. AMBITO DI APPLICAZIONE.....	12
3. DEFINIZIONI.....	12
4. INDIVIDUAZIONE DEL TIPO UTENTE.....	12
5. SCELTA DELLA TENSIONE DI CONNESSIONE.....	12
6. SOLUZIONI TECNICHE CONVENZIONALI PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV.....	13
7. SPECIFICA TECNICA DELLA MISURA.....	13
8. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA RICHIESTA DI CONNESSIONE PER CONNESSIONI IN BT A 220/380V E MT A 20 KV.....	14
8.1 Richiesta di Connessione.....	14
8.2 Corrispettivo per l'ottenimento del preventivo.....	16
8.3 Casi di documentazione incompleta o rifiuto.....	16
9. ITER PROCEDURALE PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI CONNESSI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV.....	17
9.1 Preventivo.....	17
9.2 Accettazione del preventivo.....	20
9.3 Realizzazione della connessione.....	21
10. OTTENIMENTO DELLE AUTORIZZAZIONI PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI CONNESSI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV.....	24
10.1 Procedimento unico.....	24
10.2 Altri casi.....	24
10.3 Disposizioni comuni.....	26
11. REALIZZAZIONE IN PROPRIO DELLA CONNESSIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE LA CUI CONNESSIONE SIA EROGATA ALLA TENSIONE DI 20 KV.....	26
11.1 Collaudo delle opere realizzate dal richiedente.....	27
11.2 Presa in carico degli impianti di rete a 20 kV realizzati dal richiedente.....	29
12. GARANZIA PER LE CONNESSIONI IN AREA CRITICA O SU LINEA CRITICA.....	29
13. ITER PROCEDURALE E CONDIZIONI TECNICO-ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI ALLE RETI AT A 50-132 KV.....	30

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1
		Pag. 3 di 30

14. ALLEGATI..... 30

SEZIONE MCC PROCESSO DI CONNESSIONE SEMPLIFICATO

“MODALITÀ E CONDIZIONI CONTRATTUALI” PER L’EROGAZIONE DEL SERVIZIO DI CONNESSIONE, ALLE RETI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL DI PICCOLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI INTEGRATI SUI TETTI DEGLI EDIFICI, AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE 19 MAGGIO 2015 E DELLA DELIBERAZIONE AEEGSI 400/2015/R/EEL.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 4 di 30

1. OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE PER UNA RICHIESTA DI CONNESSIONE ATTIVA CON PROCESSO SEMPLIFICATO AI SENSI DEL D.M.19 MAGGIO 2015 E DELIBERAZIONE AEEGSI 400/2015/R/EEL.

La presente Sezione definisce le “modalità e le condizioni contrattuali” (di seguito definite MCC) adottate da Azienda Reti Elettriche Srl per l'erogazione del servizio di connessione alle proprie reti, di piccoli impianti fotovoltaici integrati sui tetti degli edifici, ai sensi del decreto ministeriale 19 maggio 2015 “Approvazione del modello unico per la realizzazione, la connessione e l'esercizio di piccoli impianti fotovoltaici integrati sui tetti degli edifici” e della deliberazione AEEGSI 400/2015/r/eel e successive modifiche ed integrazioni.

Il Decreto ministeriale 19 maggio 2015 ha razionalizzato altresì lo scambio di informazioni fra Comuni, Distributori, GSE e TERNA.

La richiesta di connessione va presentata al distributore tramite il modello unico di cui all' allegato 1 del decreto ministeriale 19 maggio 2015. L'allegato 1 è costituito da una parte “I” recante i dati da fornire prima dell'inizio dei lavori e da una parte “II” con i dati da fornire alla fine dei lavori.

Le modalità procedurali e le condizioni descritte nel seguito si applicano esclusivamente per richieste di connessione di impianti fotovoltaici aventi le seguenti caratteristiche:

- a) realizzati presso clienti finali già dotati di punti di prelievo attivi in bassa tensione;
- b) aventi potenza non superiore a quella già disponibile in prelievo;
- c) aventi potenza nominale non superiore a 20 kW;
- d) per i quali sia contestualmente richiesto l'accesso al regime dello scambio sul posto;
- e) realizzati sui tetti degli edifici con le modalità di cui all'articolo 7bis, comma 5, del decreto legislativo n. 28 del 2011;
- f) assenza di ulteriori impianti di produzione sullo stesso punto di prelievo.

Le richieste di connessione, ai sensi del decreto ministeriale 19 maggio 2015, sono presentate all'impresa distributrice sulla cui rete **esiste già** un punto di connessione utilizzato per i prelievi di energia elettrica, inviando esclusivamente la Parte “I” del Modello Unico con i relativi allegati.

Per le finalità di cui al paragrafo precedente, il soggetto che richiede la connessione è sempre e soltanto il soggetto che, in relazione all'impianto di cui si sta presentando richiesta di connessione, intende rivestire la qualifica di produttore di energia elettrica.

Il richiedente, qualora non coincida con il cliente finale titolare del punto di connessione oggetto della richiesta di connessione, è tenuto ad allegare alla Parte “I” del Modello Unico, il mandato ottenuto dal cliente finale per la presentazione della domanda di modifica della connessione esistente.

Qualora l'impianto fotovoltaico non soddisfi tutti i requisiti previsti dal medesimo decreto, il distributore ne dà motivata informazione al richiedente e tramite posta elettronica ed evidenzia la necessità di presentare la richiesta di connessione secondo le modalità di cui all'articolo 6. del “Testo integrato delle connessioni attive” - TICA. In tali casi trovano applicazione le normali condizioni di cui ai Titoli I e II della Parte III del TICA.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 5 di 30

La richiesta di connessione, di cui al precedente paragrafo, andrà consegnata ad Azienda Reti Elettriche Srl agli sportelli oppure tramite invio all'indirizzo di posta certificata tecnico@pec.aziendareti.com.

1.1 COMUNICAZIONE PRELIMINARE AL COMUNE COMPETENTE.

Il soggetto richiedente, preliminarmente all'invio ad Azienda Reti Elettriche Srl, deve comunicare al Comune dove è ubicato l'edificio, la seguente comunicazione mediante modello scaricabile dal sito del Comune stesso:

COMUNICAZIONE PER L'INSTALLAZIONE DI PANNELLI SOLARI E FOTOVOLTAICI QUALI PERTINENZE DI EDIFICI IN AREE NON SOGGETTE A TUTELA (articolo 97, comma 1, lettera g), della legge provinciale del 4 marzo 2008, n. 1 e articoli 30 e 31 del decreto del Presidente della Provincia del 13 luglio 2010, n. 18-50/Leg.

Il numero di protocollo rilasciato dal Comune a seguito della presentazione della comunicazione, di cui sopra, dovrà essere indicato nel modello unico parte "I".

1.2 MODALITÀ DI TRASMISSIONE E GESTIONE DELLE RICHIESTE INVIATE CON IL MODELLO UNICO

Le parti "I" e "II" del modello unico vengono trasmesse dal soggetto richiedente ad Azienda Reti Elettriche Srl direttamente agli sportelli oppure tramite invio all'indirizzo di posta certificata tecnico@pec.aziendareti.com.

Il richiedente la connessione allega alla parte "I" del Modello unico i seguenti allegati:

- a) Schema elettrico unifilare dell'impianto;
- b) Scansione del documento d'identità;
- c) Eventuale delega alla presentazione della domanda.

Azienda Reti Elettriche Srl, entro 20 (venti) giorni lavorativi dalla data di ricevimento, della Parte "I" completa, del Modello Unico espleta quanto segue:

1. qualora l'impianto fotovoltaico soddisfi tutti i requisiti previsti dal decreto ministeriale 19 maggio 2015 e richieda, ai fini della connessione, lavori semplici limitati all'installazione del solo gruppo di misura, ne dà informazione al richiedente, tramite la e-mail indicata ne Modello Unico, evidenziando:

- codice di rintracciabilità della pratica;
- indirizzo web per scaricare dal sito del GSE il contratto tipo per il Servizio di Scambio sul Posto;
- regolamento di esercizio tipo;
- estremi e modalità per il pagamento del corrispettivo omnicomprensivo per la connessione del nuovo impianto di produzione.

A seguito della verifica del pagamento del corrispettivo di connessione, il distributore dà avvio alla procedura per la connessione e da seguito alle seguenti attività:

- a) invia copia del modello unico al Comune di competenza, tramite PEC;
- b) carica i dati dell'impianto sul portale Gaudi' di TERNA;
- c) invia copia del modello unico al GSE, tramite PEC;
- d) tramite il posta elettronica invia al richiedente copia delle ricevute di trasmissione degli invii suddetti;

In questo caso il corrispettivo omnicomprensivo per la connessione ammonta a:

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 6 di 30

CORRISPETTIVO omnicomprendivo	100 euro + IVA
--------------------------------------	-----------------------

2. qualora l'impianto fotovoltaico soddisfi tutti i requisiti previsti dal decreto ministeriale 19 maggio 2015 e richieda, ai fini della connessione, lavori semplici non limitati all'installazione del gruppo di misura o lavori complessi, ne dà motivata informazione al richiedente la connessione e mette a disposizione dello stesso tramite il posta elettronica, gli estremi da utilizzare per il pagamento del corrispettivo per l'ottenimento del preventivo di cui al comma 6.6 del "Testo integrato delle connessioni attive".

CORRISPETTIVO per l'ottenimento del preventivo	100 euro + IVA
---	-----------------------

Nei casi in cui sia accertata la necessità di lavori complessi ai fini della connessione alla rete, trovano applicazione tutte le tempistiche e le modalità stabilite dal "Testo integrato delle connessioni attive", dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e sistema idrico, in materia di connessioni.

Azienda Reti Elettriche Srl, tramite la e-mail indicata nel Modello Unico mette a disposizione del richiedente il preventivo per la connessione dando evidenza delle attività da eseguire.

Il corrispettivo per gli oneri di connessione è il seguente:

CORRISPETTIVO per oneri di connessione	100 euro + IVA
---	-----------------------

In seguito all'accettazione del preventivo tramite il posta elettronica, Azienda Reti Elettriche Srl provvede a quanto segue:

- a) invia copia del modello unico al Comune di competenza, tramite PEC;
- b) carica i dati dell'impianto sul portale Gaudi' di TERNA;
- c) invia copia del modello unico al GSE, tramite PEC
- e) mette a disposizione l'indirizzo web per scaricare dal sito del GSE il contratto tipo per il Servizio di Scambio sul Posto;
- d)mette a disposizione del richiedente il regolamento d'esercizio tipo;
- g) invia al richiedente copia delle ricevute di trasmissione degli invii suddetti;

Terminati i lavori di realizzazione dell'impianto, il soggetto richiedente, tramite il posta elettronica, mette a disposizione di Azienda Reti Elettriche Srl la parte "II" del modello unico indicando la data di fine lavori e le caratteristiche delle apparecchiature installate e chiedendo, di fatto, l'attivazione dell'impianto.

Con la presentazione della parte "II", il soggetto richiedente, prende visione e accetta:

- a) il regolamento di esercizio compilato in ogni sua parte;
- b) il contratto per l'erogazione del servizio di scambio sul posto, messo a disposizione dal GSE tramite il proprio portale.

1.3 ATTIVAZIONE DELL' IMPIANTO DI PRODUZIONE

A seguito del ricevimento della parte "II" del modello unico tramite il posta elettronica, Azienda Reti Elettriche Srl provvede ad attivare l'impianto secondo i tempi stabiliti dal "Testo integrato delle connessioni attive" – TICA e successivamente da seguito alle seguenti attività:

- a) invia copia della parte "II" del modello unico al Comune, tramite PEC;
- b) invia copia della parte "II" del modello unico al GSE, tramite PEC;
- c) carica sul portale Gaudi' l'avvenuta entrata in esercizio, validando i dati definitivi dell'impianto;
- e) invia copia delle ricevute delle suddette trasmissioni al soggetto richiedente.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 7 di 30

Il soggetto richiedente resta in ogni caso obbligato a mettere a disposizione le informazioni e la documentazione richiesta dai soggetti deputati al controllo sulla veridicità delle dichiarazioni rese con il modello unico, ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamati dall'art. 76 dello stesso D.P.R.

1.4 RECAPITI TELEFONICI ED INDIRIZZO MAIL DI Azienda Reti Elettriche Srl

I riferimenti di Azienda Reti Elettriche Srl ai quali in produttore può rivolgersi per le varie evenienze che potranno presentarsi durante la vita dell'impianto fotovoltaico, sono:

- contatto telefonico: 0439/763400, attivo dal lunedì al venerdì
- indirizzo di posta elettronica: tecnico@aziendareti.com

1.5 MODALITÀ E TEMPI PER LA PRESENTAZIONE DI UNA RICHIESTA DI VOLTURA DELLA PRATICA DI CONNESSIONE:

Gli adempimenti previsti per una richiesta di voltura di un impianto di produzione sono i seguenti:

- 1) effettuare la voltura presso il proprio venditore, titolare del contratto della connessione passiva e comunicarlo a Azienda Reti Elettriche Srl;
- 2) trasmettere a Azienda Reti Elettriche Srl l'aggiornamento del "Regolamento di esercizio in parallelo con la Rete BT di impianti di produzione", il cui modello vigente è scaricabile all'indirizzo web: <http://aziendareti.com> "Modulistica"
- 3) aggiornamento dei dati di anagrafica dell'attestazione GAUDI-TERNA e trasmissione a Azienda Reti Elettriche Srl di copia dell' attestato aggiornato;
- 4) aggiornamento della convenzione in atto con il GSE S.p.A., direttamente a cura del Produttore.

La documentazione indirizzata a Azienda Reti Elettriche Srl dovrà essere trasmessa al seguente indirizzo: tecnico@pec.aziendareti.com;

1.6 MODALITÀ E TEMPI PER LA COMUNICAZIONE DI DISMISSIONE DELLA PRATICA DI CONNESSIONE:

l'eventuale volontà di rinunciare a un iter di connessione in corso di effettuazione va comunicata a Azienda Reti Elettriche Srl tramite l'indirizzo di posta elettronica:

tecnico@pec.aziendareti.com;

1.7 MODALITÀ E TEMPI PER LA COMUNICAZIONE DI DISMISSIONE O MESSA IN CONSERVAZIONE DELLA PRATICA DI CONNESSIONE:

l'eventuale volontà di dismettere o mettere in conservazione l'impianto di produzione, va comunicata a Azienda Reti Elettriche Srl, precisando la data di decorrenza, tramite l'indirizzo di posta elettronica:

tecnico@pec.aziendareti.com;

 <i>Azienda Reti Elettriche Srl</i>	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 8 di 30

SEZIONE MCC PROCESSO DI CONNESSIONE STANDARD

**MODALITÀ E CONDIZIONI CONTRATTUALI PER
L'EROGAZIONE DA PARTE DI AZIENDA RETI
ELETTRICHE SRL DEL SERVIZIO DI
CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA PER
IMPIANTI DI PRODUZIONE**

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 9 di 30

1. OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE DI UNA RICHIESTA DI CONNESSIONE ATTIVA CON PROCESSO STANDARD

La presente Sezione definisce le “modalità e le condizioni contrattuali” (di seguito anche MCC) adottate da Azienda Reti Elettriche Srl per l'erogazione del servizio di connessione, in conformità con le previsioni dell'articolo 3 dell'Allegato A alla Delibera 99/08 e successive modifiche ed integrazioni (nel seguito “TICA modificato”).

Le modalità procedurali e le condizioni descritte nel seguito si applicano per richieste di:

- nuove connessioni di Clienti produttori;
- adeguamento di connessioni esistenti in conseguenza della realizzazione di impianti di produzione di energia elettrica o della modifica di impianti di produzione esistenti;
- connessioni di linee elettriche transfrontaliere di cui al decreto 21 ottobre 2005.

Le modalità procedurali e le condizioni descritte nella presente Sezione non si applicano per le connessioni dei Clienti finali.

Le modalità procedurali esposte sono riferite ad una richiesta di connessione inoltrata ad Azienda Reti Elettriche Srl con soluzione di connessione sulla rete di Azienda Reti Elettriche Srl. Poiché tuttavia le richieste di connessione devono essere inoltrate:

- all'impresa distributrice competente nell'ambito territoriale, se la potenza in immissione richiesta è inferiore a 10.000 kW, a Terna, se la potenza in immissione richiesta è uguale o superiore a 10.000 kW, possono verificarsi i seguenti casi particolari:
- richiesta di connessione presentata ad Azienda Reti Elettriche Srl ma con soluzione di connessione sulla rete di altri gestori o di Terna (oppure viceversa): in questo caso si applicano le modalità previste dall'articolo 34 del TICA modificato e dalle procedure di coordinamento adottate tra gestori di rete;
- richiesta di connessione presentata ad Azienda Reti Elettriche Srl, con soluzione di connessione sulla rete Azienda Reti Elettriche Srl ma con interventi da eseguire sulla rete di altro gestore (oppure viceversa): in questo caso si applicano le modalità previste dall'articolo 35 del TICA modificato e dalle procedure di coordinamento adottate tra gestori di rete.

La presente Sezione comprende:

- a) le modalità per la presentazione della richiesta di accesso alle reti elettriche, ivi inclusa la specificazione della documentazione richiesta,
- b) le modalità ed i tempi di risposta di Azienda Reti Elettriche Srl,
- c) i termini di validità della soluzione proposta da Azienda Reti Elettriche Srl, decorsi i quali, in assenza di accettazione da parte del richiedente, la richiesta di connessione deve intendersi decaduta,
- d) le modalità per la scelta della soluzione per la connessione, proposta da Azienda Reti Elettriche Srl, da parte del soggetto richiedente;

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 10 di 30

e) le modalità e dei tempi in base ai quali Azienda Reti Elettriche Srl si impegna, per le azioni di propria competenza, a realizzare gli impianti di rete per la connessione e la successiva attivazione dell'impianto di produzione;

f) le modalità di pagamento del corrispettivo di connessione,

g) le modalità per la determinazione del corrispettivo a copertura dei costi sostenuti per la gestione dell'iter autorizzativo.

A valle della presentazione della richiesta di accesso, è automaticamente definita la seguente procedura da applicare:

- procedura descritta nel paragrafo 8, se la soluzione di connessione individuata da Azienda Reti Elettriche Srl prevede la connessione alla rete di bassa o media tensione;

Azienda Reti Elettriche Srl non è titolare di linee alta tensione;

2. AREE CRITICHE

Il TICA modificato prevede l'obbligo per i gestori di rete di pubblicare indicazioni qualitative aggiornate riguardo alla disponibilità della capacità di rete, mediante la classificazione delle aree territoriali per livelli di criticità.

Con riferimento alla propria rete di media e bassa tensione, Azienda Reti Elettriche Srl indica il livello di criticità delle aree attraverso la colorazione delle stesse in base ai criteri definiti nel TICA modificato.

Le aree contrassegnate con il colore rosso sono individuate come "AREE CRITICHE" ai sensi del TICA modificato.

L'elenco delle aree critiche di competenza di Azienda Reti Elettriche Srl è disponibile sul sito internet www.aziendareti.com.

3.1 OPEN SEASON

Per le connessioni previste alla rete Azienda Reti Elettriche Srl nelle aree critiche, vengono attivate le "OPEN SEASON", la cui durata è trimestrale, ai sensi del TICA modificato.

Azienda Reti Elettriche Srl pubblica sul proprio sito l'informativa riguardo l'apertura di nuove Open Season con almeno un mese di anticipo; l'anticipo di un mese nell'informativa non è necessario qualora, a seguito della chiusura dell'Open Season precedente, la medesima area risulti ancora critica.

Le Open Season attivate da Azienda Reti Elettriche Srl riguardano, le richieste di connessione che pervengono nelle aree "critiche" nel periodo indicato, in particolare:

- le richieste di connessione per le quali si dovesse rendere necessario il coordinamento con altri gestori di rete, ai sensi della parte V del TICA;
- tutte le altre richieste, con esclusione di: o clienti domestici, o richieste per le quali la potenza ai fini della connessione sia uguale a zero.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 11 di 30

A conclusione della dell'Open Season, Azienda Reti Elettriche Srl consolida le soluzioni di connessione che tengono conto di tutte le richieste pervenute nel trimestre e procede conseguentemente alla predisposizione di:

- comunicazioni ad altri gestori con relative richieste di avvio di coordinamento ai sensi dell'articolo 34.1, contenenti pertanto proposte di soluzioni di connessione sulle reti di tali altri gestori;
- comunicazioni ad altri gestori con relative richieste di avvio di coordinamento ai sensi dell'articolo 35.1. Ad esempio: richieste di connessione a Terna per nuove cabine primarie AT/MT da connettere alla Rete di Trasmissione Nazionale per la raccolta di d'impianti di produzione da connettere generalmente in MT e/o BT;
- preventivi di connessione ai richiedenti, nei casi in cui siano state individuate soluzioni su rete Azienda Reti Elettriche Srl che non interessano altri gestori.

In data 23 luglio 2008 è stata pubblicata la delibera ARG/elt n. 99/08 "Testo integrato delle condizioni tecniche ed economiche per la connessione alle reti elettriche con obbligo di connessioni di terzi degli impianti di produzione di energia elettrica (Testo integrato delle connessioni attive – TICA)"

In data 8 agosto u.s. è stata pubblicata la delibera ARG/elt n. 119/08 che aggiorna alcuni articoli della Del. AEEG n. 333/07 e la norma CEI 0-16.

Le sopraccitate delibere dell'Autorità sono consultabili al sito www.autorita.energia.it.

Azienda Reti Elettriche Srl, in qualità di gestore di reti elettriche con obbligo di connessione di terzi, provvede con il presente documento a definire le modalità procedurali e le condizioni tecnico-economiche per la connessione alle reti elettriche con obbligo di connessione di terzi di impianti di produzione di

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 12 di 30

energia elettrica, anche per il tramite di un punto di connessione alle reti elettriche con obbligo di connessione di terzi esistente.

3. AMBITO DI APPLICAZIONE

Si precisa che Azienda Reti Elettriche Srl gestisce linee in bassa tensione a 220/380 V, in media tensione a 20 kV. Le richieste di connessione per una potenza uguale o superiore a 10 MW devono essere presentate a TERNA.

Le modalità e condizioni descritte nel presente documento si applicano alle richieste di nuove connessioni e alle richieste di adeguamento di una connessione esistente conseguenti alla realizzazione di impianti di produzione di energia elettrica o alla modifica di impianti di produzione esistenti.

4. DEFINIZIONI

Ai fini del presente documento si applicano le definizioni delle delibere dell'Autorità ARG/elt n. 33/08 (CEI 0-16), ARG/elt n.119/08, ARG/elt n. 99/08, AEEG n. 333/07, AEEG n. 348/07.

5. INDIVIDUAZIONE DEL TIPO UTENTE

Ai fini dell'applicazione del presente documento valgono le seguenti definizioni:

- per Utente passivo viene considerato il soggetto che preleva solo energia dalla rete per uso proprio
- per Utente attivo viene considerato il soggetto che immette solo energia in rete indipendentemente dalla proprietà dell'impianto
- l'Utente che alternativamente immette o preleva energia dalla rete, definito normalmente autoproduttore, verrà assimilato all'Utente passivo o attivo in ragione della prevalenza fra la potenza massima di connessione in prelievo e la potenza massima di connessione in immissione; con valori di prelievo e di immissione con una differenza dell'ordine del $\pm 5\%$.

6. SCELTA DELLA TENSIONE DI CONNESSIONE

Come prescritto dall'Art.2.4 della delibera ARG/elt n. 99/08, il livello di tensione a cui è erogato il servizio di connessione è determinato sulla base delle seguenti condizioni:

- a) per potenze in immissione richieste fino a 100 kW, il servizio di connessione è erogato in bassa tensione
- b) per potenze in immissione richieste superiori a 100 kW e fino a 6.000 kW, il servizio di connessione è erogato in media tensione
- c) per potenze in immissione richieste superiori a 6000 kW e fino a 10.000 kW, il servizio di connessione è erogato in alta tensione da Azienda Reti Elettriche Srl; per potenze superiori a 10.000 kW la domanda deve essere presentata a Terna.
- d) nel caso di connessione esistente, il servizio di connessione è erogato al livello di tensione della connessione esistente nei limiti di potenza già disponibile per la connessione

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 13 di 30

- e) le condizioni di cui alle precedenti lettere a) - b) e c) non escludono la possibilità, sulla base di scelte tecniche effettuate da Azienda Reti Elettriche Srl di erogare il servizio di connessione in bassa o media tensione per potenze in immissione richieste superiori, rispettivamente, a 100 kW o a 6.000 kW

In base a quanto previsto al punto e), la scelta del livello di tensione alla quale connettere un impianto per la produzione di energia elettrica alla rete verrà effettuata caso per caso da Azienda Reti Elettriche Srl, sulla base delle verifiche preliminari durante le quali verranno tenute in debita considerazione:

- la potenza di connessione prevista
- la capacità di trasporto e le caratteristiche della linea di bassa tensione interessata alla connessione
- le potenze dei carichi passivi e le potenze di eventuali impianti per la produzione di energia già connessi alla stessa linea
- la variazione dei parametri (tensione, corrente di corto circuito) prevista in seguito alla connessione, nonché la verifica della selettività delle protezioni di linea.

Ferme restando le tensioni di connessione bt previste, rispettivamente di :

- 220 V (F+N) per connessioni a reti monofase
- 380 V (3F+N) per connessioni a reti trifase

in alcune aree Azienda Reti Elettriche Srl gestisce reti di distribuzione alla tensione di 220 V trifase (sistema IT) e linee esercite a 900 V trifase alimentanti trasformazioni bt/bt 900/400 V.

Le connessioni di impianti per la produzione di energia elettrica a reti monofase saranno di norma effettuate fino ad una potenza di connessione massima di 6 kW, limite oltre la quale le connessioni saranno effettuate a reti trifase.

7. SOLUZIONI TECNICHE CONVENZIONALI PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV

Le modalità per la realizzazione dell'interfaccia degli impianti di produzione di energia elettrica con la rete a **bassa tensione** di Azienda Reti Elettriche Srl sono regolamentate nel documento "Istruzioni Tecniche per la Connessione" (ITC) allegato al presente documento.

Per le connessioni in **Media Tensione**, non avendo inviato all'Autorità alcuna richiesta di deroga, Azienda Reti Elettriche Srl ha adottato in toto la RTC Regole Tecniche di Connessione del CEI (Norma CEI 0-16) che viene applicata a partire dal 01 settembre 2008.

Ulteriori specifiche tecniche relative a materiali ed apparecchiature necessarie per la redazione del progetto e realizzazione degli impianti, qualora realizzati a cura del richiedente, saranno comunicate da Azienda Reti Elettriche Srl ai richiedenti la connessione.

8. SPECIFICA TECNICA DELLA MISURA

Come stabilito nell'art. 3 comma 3.2 dell'allegato A alla delibera AEEG ARG/elt n.125/10 Azienda Reti Elettriche Srl ha definito una specifica tecnica sulla misura, funzionale anche all'attività di validazione

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 14 di 30

dell'impianto di produzione e delle sue unità di produzione di energia elettrica (UP) ai fini della misura. Tale specifica stabilisce che:

- sul punto di connessione vengano installati misuratori bidirezionali e nel caso in cui il produttore intenda accedere ad incentivazioni che richiedano la misura dell'energia prodotta, si provveda all'installazione di un ulteriore misuratore bidirezionale per l'energia prodotta dall'impianto di produzione;
- i criteri e le modalità con cui i richiedenti devono presentare lo schema unifilare di impianto necessario alla validazione dell'impianto/UP ai fini della misura, e all'identificazione, all'interno di tale schema, dei punti di misura ove collocare i misuratori (PM), degli eventuali punti virtuali di immissione (PVI) e punti virtuali di generazione (PVG) sono le stesse secondo cui viene presentata la richiesta di connessione;
- le informazioni relative alle apparecchiature di misura compatibili con i sistemi di tele lettura di Azienda Reti Elettriche Srl sono quelle pubblicate sul sito della società nei documenti "Misuratori approvati da Azienda Reti Elettriche Srl" e nei documenti relativi alle regole tecniche per la connessione di produttori alle reti BT, MT e AT.

9. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA RICHIESTA DI CONNESSIONE PER CONNESSIONI IN BT A 220/380V E MT A 20 KV

8.1 Richiesta di Connessione

La richiesta di connessione relativa a nuovi produttori o aumenti di potenza di connessione, per impianti che immettono energia in rete, dovrà essere presentata a Azienda Reti Elettriche Srl con le seguenti modalità:

- a mezzo posta al seguente indirizzo: Azienda Reti Elettriche Srl – Via A.Guadagnini, 31 – 38054 – Primiero San Martino di Castrozza - TN

La richiesta dovrà essere formalizzata compilando il modulo RPR-MT per richiesta di connessione in Media Tensione o il modulo RPR-BT per connessioni in bassa tensione, scaricabili dal sito www.aziendareti.com

Per eventuali informazioni di carattere generale e tecnico è possibile contattare nell'orario d'ufficio:

- Azienda Reti Elettriche Srl. tel. 0439-763439

Il richiedente deve fornire:

- a) i dati identificativi del richiedente
- b) il valore della potenza in immissione richiesta al termine del processo di connessione, espressa in kW
- c) la potenza nominale dell'impianto di produzione a cui si riferisce la richiesta di connessione, ovvero il valore dell'aumento di potenza dell'impianto di generazione elettrica installato
- d) in caso di richiesta di adeguamento di una connessione esistente, i dati identificativi del punto di connessione esistente, unitamente alla potenza già disponibile in immissione e alla potenza già disponibile in prelievo

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 15 di 30

- e) la fonte primaria utilizzata per la produzione di energia elettrica, con la dichiarazione se si tratta di fonti rinnovabili ai sensi del decreto legislativo n. 387/03
- f) la data prevista di avvio dei lavori di realizzazione dell'impianto, di conclusione di detti lavori di realizzazione e di entrata in esercizio dell'impianto di produzione
- g) la documentazione progettuale degli interventi previsti secondo quanto indicato nella norma CEI 0-2, ivi compreso lo schema unifilare dell'impianto
- h) eventuali esigenze tecniche dell'utente della rete che possono influire sulla definizione della soluzione per la connessione
- i) un piano particellare dell'opera che evidenzia le proprietà dei terreni sui quali l'impianto di produzione è destinato ad insistere
- j) un documento, mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, attestante la disponibilità del sito oggetto dell'installazione degli impianti per la produzione di energia elettrica. Tale documento deve indicare almeno i presupposti di tale disponibilità in termini di proprietà o di eventuali diritti di utilizzo. Detta disponibilità non è richiesta laddove la procedura autorizzativa richieda l'esistenza di un preventivo per la connessione già accettato
- k) nel caso di impianti cogenerativi, l'eventuale attestazione del rispetto o meno delle condizioni di cui alla deliberazione n. 42/02
- l) nel caso di centrali ibride, l'eventuale attestazione del rispetto o meno delle condizioni di cui all'articolo 8, comma 6, del decreto legislativo n. 387/03
- m) la potenza relativa all'alimentazione dei servizi ausiliari, espressa in kW;
- n) la potenza richiesta in prelievo al termine del processo di connessione, espressa in kW, precisando se tale potenza è relativa alla sola alimentazione degli ausiliari di impianto o anche ad un altro centro di consumo; nei casi in cui la potenza richiesta in prelievo non contempli i servizi ausiliari (o li contempli in parte), occorre indicare i punti di connessione diversi attraverso cui avviene l'alimentazione dei servizi ausiliari;
- o) lo schema unifilare, firmato da un tecnico abilitato, relativo alla parte di impianto allo stesso livello della tensione di consegna, ivi compresi i trasformatori dal livello della tensione di consegna ad altri livelli di tensione, nonché i dispositivi rilevanti ai fini della connessione (dispositivo generale, di interfaccia, di generatore; punti di misura di produzione e di scambio) a prescindere dal livello di tensione a cui detti dispositivi e punti di misura appartengono;
- p) la destinazione d'uso dell'energia elettrica prelevata (precisando se l'energia elettrica prelevata viene unicamente destinata all'alimentazione dei servizi ausiliari o anche di altri carichi); nel caso in cui l'energia elettrica prelevata non venga esclusivamente utilizzata per l'alimentazione dei servizi ausiliari, la tipologia di cliente, evidenziando in particolare se il cliente è domestico;
- q) la certificazione antimafia ai sensi del d.P.R. n. 252/98, nel caso di potenze in immissione richieste superiori a 1 MW;
- r) l'eventuale suddivisione dell'impianto in diverse sezioni per le quali si prevede un'entrata in esercizio in tempi differenti;
- s) nel caso di adeguamento della connessione esistente, la presenza di altri impianti di produzione di energia elettrica connessi alla rete
- t) la destinazione commerciale presuntiva dell'energia elettrica prodotta (autoconsumo e vendita, vendita esclusiva al netto dell'autoconsumo da ausiliari, scambio sul posto, ritiro dedicato);

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 16 di 30

- u) l'intenzione di richiedere gli incentivi previsti dalle normative vigenti, indicando quali;
- v) l'eventuale esistenza di altri richiedenti con cui potrebbe essere possibile condividere l'impianto di rete per la connessione, qualora il richiedente disponga di informazioni;
- w) l'eventuale autorizzazione a fornire i dati di cui al presente comma ad altri richiedenti e/o altri gestori di rete ai fini dell'attivazione del coordinamento tra gestori e ai fini dell'eventuale condivisione dell'impianto di rete per la connessione.
- x) altri dati (es: le proprie esigenze tecniche) utili per la scelta della soluzione per la connessione
- y) nel caso di connessioni da effettuarsi per il tramite di impianti di connessione esistenti per la produzione o per il consumo, ovvero per richieste di adeguamento della potenza di connessione il codice POD (se noto), unitamente alla potenza già disponibile per la connessione
- z) solo per impianti con $P > 20$ kW: eventuale dichiarazione che intende avvalersi di Azienda Reti Elettriche Srl per il servizio di misura dell'energia elettrica prodotta (Del. AEEG n. 88/07)
- aa) aa) per impianti di qualsiasi potenza con previsione di cessione totale dell'energia o di cessione delle eccedenze ove la potenza immessa sia superiore alla potenza prelevata: eventuale dichiarazione che intende avvalersi di Azienda Reti Elettriche Srl per il servizio di misura dell'energia elettrica immessa nel punto di interconnessione (Del. AEEG n. 348/07)

Il richiedente può indicare nella richiesta di connessione un punto esistente della rete con obbligo di connessione di terzi al quale Azienda Reti Elettriche Srl dovrà riferirsi per la determinazione della soluzione per la connessione.

8.2 Corrispettivo per l'ottenimento del preventivo

Il richiedente è tenuto a versare a Azienda Reti Elettriche Srl un corrispettivo per l'ottenimento del preventivo pari a:

- a) 100 euro per potenze in immissione richieste fino a 50 kW
- b) 200 euro per potenze in immissione richieste superiori a 50 kW e fino a 100 kW
- c) 500 euro per potenze in immissione richieste superiori a 100 kW e fino a 500 kW
- d) 1.500 euro per potenze in immissione richieste superiori a 500 kW e fino a 1.000 kW
- e) 2.500 euro per potenze in immissione richieste superiori a 1.000 kW

Successivamente alla ricezione della richiesta di connessione, completa di tutte le informazioni e degli elaborati progettuali indicati, Azienda Reti Elettriche Srl provvederà ad emettere fattura per il versamento del corrispettivo fisso.

Il pagamento potrà essere effettuato con le modalità indicate sulla fattura.

8.3 Casi di documentazione incompleta o rifiuto

Se la documentazione trasmessa o presentata dal soggetto responsabile della connessione dovesse risultare sommaria, carente o incompleta, Azienda Reti Elettriche Srl ne richiederà l'integrazione riservandosi inoltre nel frattempo, la possibilità di respingere la documentazione pervenuta o consegnata.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 17 di 30

Nei casi in cui, sulla base della normativa vigente, la domanda non possa essere positivamente accolta da Azienda Reti Elettriche Srl, la stessa provvederà ad informarne il richiedente mediante apposita comunicazione scritta.

10. ITER PROCEDURALE PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI CONNESSI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV

9.1 Preventivo

Il **tempo di messa a disposizione del preventivo** per la connessione è pari al massimo a:

- a) 20 (venti) giorni lavorativi per potenze in immissione richieste fino a 100 kW
- b) 45 (quarantacinque) giorni lavorativi per potenze in immissione richieste superiori a 100 kW e fino a 1.000 kW
- c) 60 (sessanta) giorni lavorativi per potenze in immissione richieste superiori a 1.000 kW

Nel caso in cui la soluzione per la connessione implichi la realizzazione, il rifacimento, l'adeguamento o il potenziamento di linee elettriche a livelli di tensione superiori al livello di tensione a cui è erogato il servizio di connessione, il tempo per la messa a disposizione del preventivo per la connessione a disposizione di Azienda Reti Elettriche Srl è incrementato di 15 (quindici) giorni lavorativi qualora il medesimo ne dia comunicazione al richiedente entro le tempistiche di cui alle lettere a), b) o c).

Le richieste di connessione di impianti di produzione da fonti rinnovabili (cfr D.Lgs. 387/03) saranno trattate da Azienda Reti Elettriche Srl prioritariamente a parità di data del protocollo rispetto alla richiesta di impianti di produzione del tipo convenzionale.

Il **preventivo per la connessione rimarrà valido per 45 (quarantacinque) giorni lavorativi**. Nessun corrispettivo che non sia stato indicato nel preventivo potrà essere successivamente preteso da Azienda Reti Elettriche Srl nei confronti del richiedente per l'esecuzione dei lavori oggetto del preventivo medesimo, fatti salvi gli adeguamenti del corrispettivo di connessione a seguito di eventuali modifiche della soluzione per la connessione derivanti dalla procedura autorizzativa.

In seguito al ricevimento della documentazione attestante il pagamento del corrispettivo previsto al precedente punto 8.2 (o in seguito al ricevimento della domanda completa nel caso in cui il richiedente abbia richiesto di pagare il corrispettivo fisso in occasione dell'accettazione del preventivo), Azienda Reti Elettriche Srl contatta il soggetto responsabile della connessione (o altro soggetto da questo indicato) e propone un eventuale appuntamento per l'effettuazione di un sopralluogo congiunto, al fine di valutare la soluzione tecnica per l'effettuazione della connessione, il posizionamento del/i gruppi di misura (misura dell'energia immessa e eventuale misura dell'energia prodotta) e le conseguenti opere da realizzare a cura dello stesso soggetto responsabile per la connessione.

Quest'ultimo può richiedere che l'appuntamento venga rimandato (posticipato); in questo caso il tempo per la messa a disposizione del preventivo per la connessione, verrà computato al netto dell'intervallo di tempo intercorrente tra la data proposta da Azienda Reti Elettriche Srl e la data richiesta dal soggetto responsabile della connessione.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 18 di 30

A valle dell'eventuale sopralluogo, effettuate le verifiche tecniche finalizzate a valutare l'impatto sulla rete della potenza in immissione richiesta, Azienda Reti Elettriche Srl fornirà con comunicazione scritta al soggetto responsabile della connessione, il preventivo di spesa che conterrà:

- a) la tipologia di lavoro corrispondente alla realizzazione della connessione, distinguendo tra lavori semplici e lavori complessi, come definiti al comma 1.1, lettere t) ed u) della delibera ARG/Elt n° 99/08 e s.m.i.,
- b) la soluzione tecnica minima generale (STMG) per la connessione identificata, di norma, sulla base delle soluzioni di tipo standard tra quelle indicate nei documenti allegati STS per la bassa tensione e RTC (CEI 0-16) per la Media tensione
- c) la descrizione e le specifiche tecniche per l'approntamento di eventuali opere strettamente necessarie alla realizzazione fisica della connessione che il richiedente è tenuto a rendere disponibili sul punto di connessione o la richiesta di messa a disposizione di porzioni di terreno a cura del soggetto responsabile della connessione
- d) il corrispettivo per la connessione, come definito all'articolo 12 o 13 della delibera ARG/elt n° 99/08 e s.m.i., evidenziando le singole voci che lo compongono e indicando al richiedente la parte di tale corrispettivo che il medesimo dovrà versare all'atto di accettazione del preventivo, pari al 30% del totale, e la parte, pari al restante 70%, che dovrà versare alla conclusione delle opere di propria competenza (salvo ulteriore rateizzazione per i casi indicati al punto 9.2 delle presenti MCC). I costi medi unitari delle soluzioni tecniche standard di cui all'Art. 13 della Delibera ARG/Elt n. 99/08 e s.m.i., sono riportati in allegato al presente documento. Per importi complessivi inferiori a 2.000 € (IVA esclusa), come somma tra il corrispettivo per l'ottenimento del preventivo e il corrispettivo per la connessione, in fase di richiesta il richiedente può avvalersi della possibilità di pagare il tutto in un'unica soluzione all'atto di accettazione del preventivo, come previsto al punto 12.6 della Del. ARG/elt 99/08 e s.m.i.
- e) l'elenco degli adempimenti che risultano necessari ai fini dell'autorizzazione dell'impianto per la connessione, e degli eventuali interventi sulla rete esistente che si rendano strettamente necessari al fine del soddisfacimento della richiesta di connessione, unitamente ad un prospetto informativo indicante l'origine da cui discende l'obbligatorietà di ciascun adempimento;
- f) il termine previsto per la realizzazione della connessione, come definito all'art. 9.3 della delibera ARG/Elt n° 99/08 e s.m.i.
- g) un codice che identifichi univocamente la pratica di connessione (codice di rintracciabilità) unitamente al nominativo di un referente di Azienda Reti Elettriche Srl a cui fare riferimento per tutto l'iter della pratica di connessione. A tal fine sarà comunicato anche un contatto telefonico ed un indirizzo di posta elettronica per poter comunicare col predetto responsabile della pratica
- h) nel caso di connessione di impianti da fonti rinnovabili, i riferimenti di Azienda Reti Elettriche Srl ai fini della convocazione della medesima nell'ambito del procedimento unico di cui all'articolo 12 del decreto legislativo n. 387/03
- i) il codice POD da utilizzarsi per la gestione e la trasmissione dei dati tecnici relativi al punto di connessione. Nel caso di nuove connessioni viene rilasciato un nuovo codice POD;

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 19 di 30

- j) una specifica tecnica in cui vengano indicate le modalità con le quali eseguire le opere di competenza del richiedente;
- k) la specifica tecnica sulla misura di cui al comma 3.2, lettera o) della delibera 99/08 e s.m.i.;
- l) le responsabilità inerenti il servizio di misura dell'energia elettrica prodotta, immessa e prelevata e quali criteri (in termini di posizionamento, accessibilità e caratteristiche) il richiedente debba rispettare nella scelta e nell'installazione delle apparecchiature di misura, nel caso in cui il medesimo ne abbia la responsabilità;
- m) i costi e le modalità di avvalimento di Azienda Reti Elettriche Srl per lo svolgimento delle attività di misura nei casi in cui la responsabilità di una o più attività sia in capo al richiedente;
- n) la modulistica che il richiedente deve utilizzare all'atto dell'accettazione del preventivo comprensiva delle informazioni relative all'applicazione degli articoli 9, 16, 32 e 33 della delibera 99/08 e s.m.i.;
- o) nel caso in cui l'impianto di rete per la connessione, o una sua parte, sia asservito a più richiedenti, le indicazioni necessarie per poter avviare il coordinamento tra i richiedenti, qualora decidessero di seguire in proprio l'iter autorizzativo o la realizzazione della connessione, secondo quanto previsto dagli articoli 9 e 16 della delibera;
- p) l'informazione del fatto che l'impianto di rete per la connessione, o una sua parte, è già oggetto di realizzazione in proprio da parte di un richiedente come previsto dall'articolo 16, eventualmente specificando le tempistiche già concordate con tale soggetto ai sensi del comma 16.2 della delibera;
- q) le attività che dovranno essere effettuate parallelamente alla connessione, e in particolare:
 - la sottoscrizione dei contratti di trasporto e dispacciamento in prelievo e in immissione;
 - la registrazione in GAUDÌ dell'impianto di produzione e delle relative UP (dopo l'attivazione del Portale da parte della Società TERNA);
 - le comunicazioni da inoltrare ai diversi responsabili al fine di poter concludere l'iter effettuando l'entrata in esercizio commerciale dell'impianto.
- r) la descrizione di eventuali adeguamenti degli impianti di competenza del soggetto responsabile della connessione nel punto di immissione

Nel caso in cui il richiedente abbia indicato un punto per la connessione, il preventivo deve prevedere la connessione nel punto di rete indicato dal richiedente.

Qualora nel punto di rete indicato dal richiedente non sia possibile effettuare la connessione dell'intera potenza in immissione richiesta, il preventivo per la connessione indicherà la massima potenza in immissione che può essere connessa al predetto punto di rete. In tal caso, Azienda Reti Elettriche Srl indicherà tutti i motivi e le spiegazioni del caso atti a giustificare il suddetto valore massimo di potenza.

Azienda Reti Elettriche Srl può proporre soluzioni alternative qualora, a suo parere, rispondano alle finalità di consentire la connessione dell'intera potenza richiesta e di soddisfare, al tempo stesso, l'esigenza di minimizzare la soluzione tecnica per la connessione.

Il richiedente può chiedere a Azienda Reti Elettriche Srl una modifica del preventivo entro il termine di validità del preventivo stesso (45 giorni lavorativi); in questi casi, il richiedente, all'atto della richiesta di

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 20 di 30

modifica del preventivo, versa a Azienda Reti Elettriche Srl un corrispettivo pari alla metà di quello definito al comma 6.6 della Del. 99/08 e s.m.i..

Azienda Reti Elettriche Srl, entro le medesime tempistiche di cui al comma 7.1 a decorrere dalla data di ricevimento della richiesta completa di modifica del preventivo, elabora un nuovo preventivo o rifiuta la richiesta di modifica del preventivo. In caso di rifiuto, Azienda Reti Elettriche Srl è tenuta ad evidenziare le motivazioni.

Qualora il richiedente preferisca una soluzione tecnica per la connessione più costosa di quella inizialmente indicata da Azienda Reti Elettriche Srl e qualora tale soluzione sia realizzabile, nel ridefinire il preventivo, Azienda Reti Elettriche Srl determina il corrispettivo per la connessione sulla base dei costi convenzionali di cui all'allegato CMU-MT, anche nei casi di impianti alimentati da fonti rinnovabili e/o impianti cogenerativi che soddisfano i requisiti previsti dalla deliberazione n. 42/02.

9.2 Accettazione del preventivo

Qualora intenda accettare il preventivo, il soggetto responsabile della connessione dovrà restituire, entro la data indicata sul preventivo per la connessione, il modulo di accettazione corredato da:

- a) l'eventuale istanza di cui ai commi 9.8 (gestione in proprio delle pratiche autorizzative) e 16.1 (realizzazione in proprio dell'impianto di rete per la connessione e delle modifiche alla rete esistente). A tal fine fa fede la data di accettazione del preventivo per la connessione come definita al comma 1.1, lettera e);
- b) nel caso di impianti di potenza superiore a 20 kW, qualora non già indicato nella richiesta di connessione, l'eventuale decisione di avvalersi di Azienda Reti Elettriche Srl per il servizio di misura dell'energia elettrica prodotta, nel rispetto di quanto previsto dalla deliberazione n. 88/07;
- c) nel caso in cui il punto di connessione debba essere asservito ad un impianto di produzione i cui prelievi saranno finalizzati esclusivamente all'attività di produzione di energia elettrica, l'eventuale decisione di avvalersi di Azienda Reti Elettriche Srl per l'installazione e la manutenzione del misuratore dell'energia elettrica immessa e prelevata, ai sensi della Del. AEEG n.348/07 e nel rispetto di quanto previsto dal Testo Integrato Trasporto

Nel caso in cui sia previsto un corrispettivo per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie, il richiedente dovrà indicare sul modulo se intende avvalersi di Azienda Reti Elettriche Srl per la predisposizione della documentazione e per la gestione dell'iter autorizzativo.

In tal caso, il cliente dovrà provvedere al pagamento di quanto dovuto per tale servizio. Tale corrispettivo viene determinato sulla base di condizioni trasparenti e non discriminatorie pubblicate da Azienda Reti Elettriche Srl in allegato al presente documento (CGIA).

Azienda Reti Elettriche Srl provvederà quindi ad emettere fattura per l'importo dovuto all'atto di accettazione, indicato nel preventivo, tenendo conto delle istanze presentate dal richiedente.

Il richiedente procederà quindi al pagamento della fattura e all'invio della documentazione attestante il pagamento con le stesse modalità descritte al punto 8.2.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 21 di 30

La data di ricezione della suddetta documentazione costituisce l'avvio del tempo di realizzazione della connessione.

Nel caso in cui il richiedente abbia indicato un punto per la connessione, all'atto dell'accettazione il richiedente può optare, rinunciando alla soluzione per la connessione relativa al punto di rete indicato dal medesimo soggetto, per l'elaborazione di un nuovo preventivo relativo alla potenza in immissione richiesta. L'esercizio di tale opzione è considerata come una nuova richiesta di connessione decorrente dalla predetta data di comunicazione, trattata sulla base delle informazioni precedentemente fornite dal richiedente e alla quale si applicano le condizioni procedurali, tecniche ed economiche di una normale richiesta di connessione.

Il preventivo accettato, per il quale Azienda Reti Elettriche Srl ha riservato la capacità di rete, può essere ulteriormente modificato, previo accordo tra Azienda Reti Elettriche Srl e il richiedente, nei casi in cui la modifica del preventivo non comporta alterazioni della STMG o al fine di proporre nuove soluzioni tecniche che tengano conto dell'evoluzione del sistema elettrico locale. E' consentito lo spostamento dell'impianto di produzione, qualora tale spostamento sia direttamente attribuibile all'iter autorizzativo ovvero imputabile ad atti normativi (anche di carattere regionale), ovvero imputabile ad altre cause fortuite o di forza maggiore non dipendenti dalla volontà del richiedente e opportunamente documentabili.

Il richiedente che accetta il preventivo è tenuto a realizzare le opere di sua competenza indicate nel preventivo.

Completate tali opere, il richiedente è tenuto a trasmettere a Azienda Reti Elettriche Srl:

- la comunicazione di completamento delle opere medesime;
- l'attestazione di avvenuta registrazione dell'anagrafica impianto all'interno di GAUDI' rilasciata da Terna ai sensi dell'articolo 36, qualora non già trasmessa;
- la documentazione attestante il pagamento della quota del corrispettivo per la connessione di cui al comma 7.3, lettera d).della delibera e riportato nel preventivo.

Azienda Reti Elettriche Srl provvederà quindi ad emettere fattura per l'importo dovuto in tale fase, indicato nel preventivo.

Il richiedente procederà quindi al pagamento della fattura e all'invio della documentazione attestante il pagamento con le stesse modalità descritte al punto 8.2.

Per importi superiori a € 200.000,00 (duecentomila/00) IVA esclusa, tale importo potrà essere ulteriormente suddiviso, su richiesta del richiedente, in un primo versamento pari al 50% del preventivo, da saldare a conclusione delle opere a cura del richiedente, ed un saldo finale (pari al rimanente 20%) alla conclusione dei lavori di competenza Azienda Reti Elettriche Srl e comunque prima dell'attivazione della connessione.

Se l'accettazione non viene inoltrata entro i termini previsti, la richiesta di connessione si intende decaduta.

9.3 Realizzazione della connessione

Nel caso di:

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 22 di 30

- a) lavori semplici, il tempo di realizzazione della connessione è pari, al massimo, a 30 (trenta) giorni lavorativi;
- b) lavori complessi, il tempo di realizzazione della connessione è pari, al massimo, a 90 (novanta) giorni lavorativi, aumentato di 15 (quindici) giorni lavorativi per ogni km di linea da realizzare in media tensione eccedente il primo chilometro.

Nel caso in cui l'impianto per la connessione implichi interventi su infrastrutture in alta tensione, Azienda Reti Elettriche Srl comunica il tempo di realizzazione della connessione, espresso in giorni lavorativi, nel preventivo per la connessione.

Nel caso in cui la realizzazione della connessione sia impedita dalla impraticabilità del terreno sul sito di connessione Azienda Reti Elettriche Srl comunica al richiedente la sospensione della prestazione e il tempo di realizzazione della connessione decorre dalla data in cui il richiedente comunica la praticabilità dei terreni interessati.

Qualora sia necessaria, ai fini della realizzazione della connessione, l'effettuazione di un sopralluogo e il richiedente richieda che l'appuntamento fissato dall'impresa distributrice sia rimandato, il tempo intercorrente tra la data proposta da Azienda Reti Elettriche Srl e la data effettiva del sopralluogo non deve essere conteggiato nel calcolo del tempo di realizzazione della connessione.

Nel caso in cui siano necessari atti autorizzativi per la realizzazione della connessione, il tempo di realizzazione della connessione non comprende il tempo per l'ottenimento di tali atti, purché siano rispettate le disposizioni di cui al comma 9.6 della Del. 99/08 e s.m.i.. Eventuali ritardi nell'attuazione di quanto disposto al comma 9.6 sono conteggiati nel tempo di realizzazione della connessione.

Durante i lavori di realizzazione dell'impianto di produzione, il richiedente provvede, con cadenza almeno trimestrale, ad inviare a Azienda Reti Elettriche Srl un aggiornamento del crono-programma di realizzazione dell'impianto, aggiornando in particolare la data prevista di conclusione dei lavori di realizzazione dell'impianto di produzione.

Il richiedente, una volta conclusi i lavori di realizzazione dell'impianto di produzione, invia a Azienda Reti Elettriche Srl la comunicazione di ultimazione dei lavori, corredata dalla eventuale documentazione tecnica prevista dalle MCC di Azienda Reti Elettriche Srl e provvede ad aggiornare il sistema GAUDÌ evidenziando l'avvenuta ultimazione dei lavori. Tale comunicazione deve essere effettuata con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà e, in caso di controllo, deve essere eventualmente verificabile sulla base di idonea documentazione.

Ultimata la realizzazione dell'impianto di connessione, Azienda Reti Elettriche Srl invia al richiedente la comunicazione di completamento della realizzazione della connessione e di disponibilità all'entrata in esercizio della connessione.

Nella predetta comunicazione, Azienda Reti Elettriche Srl segnala gli ulteriori obblighi a cui il richiedente deve adempiere affinché la connessione possa essere attivata. Contestualmente, Azienda Reti Elettriche Srl segnala a Terna, per il tramite di GAUDÌ, il completamento dell'impianto per la connessione

9.4 ATTIVAZIONE DELLA CONNESSIONE

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 23 di 30

Qualora l'invio della comunicazione di ultimazione dei lavori di realizzazione dell'impianto di produzione sia successivo alla conclusione dei lavori di competenza di Azienda Reti Elettriche Srl, la medesima ha 10 (dieci) giorni lavorativi di tempo per attivare la connessione.

Azienda Reti Elettriche Srl predispose il regolamento di esercizio e lo invia al richiedente, il quale lo restituisce ad Azienda Reti Elettriche Srl completato e sottoscritto. Dopo aver ricevuto il regolamento di esercizio e dopo aver verificato la completezza delle informazioni, Azienda Reti Elettriche Srl provvede a segnalare su GAUDÌ l'avvenuta sottoscrizione del regolamento di esercizio.

In occasione delle operazioni preliminari al primo parallelo, Azienda Reti Elettriche Srl verifica la corrispondenza fra i dati comunicati dal richiedente in GAUDÌ, con particolare riferimento alle informazioni relative al punto di connessione e alle caratteristiche e al posizionamento dei misuratori. Qualora vi sia corrispondenza tra i dati e qualora siano rispettati i requisiti di cui al comma 10.11 della Del. 99/08, Azienda Reti Elettriche Srl procede ad effettuare il primo parallelo dell'impianto e ad attivare la connessione.

Ai fini dell'attivazione della connessione, il richiedente deve:

- a) aver sottoscritto il regolamento di esercizio di cui al comma 10.9;
- b) aver ottenuto l'abilitazione commerciale delle UP sul GAUDÌ;
- c) aver sottoscritto un contratto per la fornitura dell'energia elettrica prelevata.

In assenza di un contratto già siglato, qualora l'energia elettrica prelevata sia unicamente destinata all'alimentazione dei servizi ausiliari dell'impianto di produzione, Azienda Reti Elettriche Srl inserisce il punto di prelievo nel contratto di dispacciamento dell'esercente la salvaguardia o la maggior tutela secondo la regolazione vigente e, decorsi 10 (dieci) giorni lavorativi dall'invio di tale informativa, procede comunque all'attivazione della connessione. Azienda Reti Elettriche Srl, coerentemente con quanto previsto dalla regolazione vigente, provvede a inserire il medesimo punto di prelievo nel contratto di dispacciamento dell'esercente la salvaguardia o la maggior tutela e a darne tempestiva comunicazione al medesimo esercente. Tale comunicazione deve essere effettuata attraverso un canale di posta elettronica certificata o attraverso un canale di comunicazione che fornisca a Azienda Reti Elettriche Srl idonea documentazione elettronica attestante l'invio e l'avvenuta consegna. Nel caso in cui l'energia elettrica prelevata non serva solo per l'alimentazione dei servizi ausiliari, ai fini dell'attivazione del contratto di fornitura in prelievo, si applica la regolazione prevista per i clienti finali.

Entro 2 (due) giorni lavorativi dall'attivazione della connessione, Azienda Reti Elettriche Srl provvede a confermare l'entrata in esercizio dell'impianto su GAUDÌ.

A seguito dell'attivazione della connessione, il richiedente acquisisce il diritto ad immettere e/o prelevare energia elettrica nella/dalla rete cui l'impianto è connesso nei limiti della potenza in immissione e della potenza in prelievo e nel rispetto:

- a) delle condizioni tecnico-economiche di accesso e di interconnessione alla rete stabilite dall'Autorità;
- b) del contratto di connessione sottoscritto;
- c) delle regole e degli obblighi posti a carico del richiedente contenuti nel Codice di rete;
- d) delle regole tecniche vigenti e applicabili nei casi specifici.

I rapporti tra Azienda Reti Elettriche Srl e il richiedente, ai fini dell'erogazione del servizio di connessione, sono regolati nel contratto di connessione. Tale contratto è redatto sulla base delle condizioni di cui alla Del. 99/08 e reca, inoltre, le condizioni per la gestione dell'impianto di rete per la connessione, nonché per

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 24 di 30

l'interoperabilità tra il medesimo e l'impianto elettrico che si connette, ivi incluso il regolamento di esercizio.

Qualora, durante l'esercizio dell'impianto di produzione, Azienda Reti Elettriche Srl rilevi sistematiche immissioni di energia elettrica eccedenti la potenza in immissione richiesta, ove tecnicamente possibile, Azienda Reti Elettriche Srl modifica il valore della potenza in immissione richiesta e ricalcola il corrispettivo per la connessione sulla base della regolazione vigente al momento del ricalcolo. **Azienda Reti Elettriche Srl applica al richiedente il doppio della differenza tra il corrispettivo per la connessione ricalcolato e il corrispettivo per la connessione determinato nel preventivo, provvedendo a modificare di conseguenza il contratto di connessione.** A tal fine, si considera come sistematico il superamento della potenza in immissione richiesta in almeno due distinti mesi nell'anno solare.

11. OTTENIMENTO DELLE AUTORIZZAZIONI PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI CONNESSI ALLE RETI BT A 220/380V E MT A 20 KV

Ai fini dell'autorizzazione dell'impianto di rete per la connessione si presentano due possibilità:

10.1 Procedimento unico

Nel caso in cui il richiedente si avvalga del procedimento unico previsto dall'articolo 12 del decreto legislativo n. 387/03, Azienda Reti Elettriche Srl, nell'ambito delle attività di elaborazione del preventivo per la connessione, fornirà tutte le informazioni necessarie al fine della predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento unico. Il richiedente può richiedere a Azienda Reti Elettriche Srl la predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento unico al fine dell'autorizzazione dell'impianto di rete per la connessione; in tal caso il richiedente versa a Azienda Reti Elettriche Srl un corrispettivo determinato sulla base di condizioni trasparenti e non discriminatorie pubblicate da Azienda Reti Elettriche Srl sul sito internet nell'allegato CGIA.

Entro 60 (sessanta) giorni lavorativi, per connessioni in bassa tensione, ovvero entro 90 (novanta) giorni lavorativi, per connessioni in media tensione, dalla data di accettazione del preventivo per la connessione, il richiedente è tenuto a presentare la richiesta di avvio del procedimento autorizzativo unico comprensiva di tutta la documentazione necessaria, ivi compreso il progetto

dell'impianto di rete per la connessione e degli eventuali interventi sulla rete esistente (ove previsti) validato da Azienda Reti Elettriche Srl, inviando contestualmente a Azienda Reti Elettriche Srl una dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'avvenuta presentazione della richiesta di avvio del procedimento autorizzativo.

Il richiedente è tenuto a informare tempestivamente Azienda Reti Elettriche Srl dell'ottenimento delle autorizzazioni indicando il termine ultimo entro cui deve essere realizzato l'impianto di produzione, ovvero dell'esito negativo del procedimento autorizzativo unico.

10.2 Altri casi

Nei casi diversi da quelli di cui al precedente punto 10.1, si applicano le seguenti disposizioni:

Azienda Reti Elettriche Srl, nell'ambito delle attività di elaborazione del preventivo per la connessione, è

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 25 di 30

tenuta a fornire al richiedente gli elementi necessari per l'ottenimento delle autorizzazioni di pertinenza del medesimo richiedente

Entro 60 (sessanta) giorni lavorativi, per connessioni in bassa tensione, ovvero entro 90 (novanta) giorni lavorativi, per connessioni in media tensione, dalla data di accettazione del preventivo per la connessione, il richiedente è tenuto a presentare la richiesta di avvio del procedimento autorizzativo per la costruzione e l'esercizio dell'impianto di produzione, comprensiva di tutta la

documentazione necessaria, inviando contestualmente a Azienda Reti Elettriche Srl una dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'avvenuta presentazione della richiesta di avvio del procedimento autorizzativo.

Il richiedente è tenuto a informare tempestivamente Azienda Reti Elettriche Srl dell'ottenimento delle autorizzazioni per la costruzione e l'esercizio dell'impianto di produzione indicando il termine ultimo entro cui tale impianto deve essere realizzato, ovvero dell'esito negativo del procedimento autorizzativo.

Entro 30 (trenta) giorni lavorativi, per connessioni in bassa tensione, ovvero entro 60 (sessanta) giorni lavorativi, per connessioni in media tensione, dalla data di ricevimento dell'accettazione del preventivo per la connessione inviata dal richiedente, Azienda Reti Elettriche Srl è tenuta a presentare, dandone contestuale informazione al richiedente, le eventuali richieste di autorizzazione in capo alla medesima impresa distributrice. Inoltre il responsabile della pratica informerà il richiedente, con cadenza almeno semestrale, sugli avanzamenti dell'iter autorizzativo dando tempestiva informazione della conclusione positiva o negativa di tale iter.

Azienda Reti Elettriche Srl consente al richiedente, previa istanza di quest'ultimo presentata all'atto dell'accettazione del preventivo, di curare tutti gli adempimenti connessi alle procedure autorizzative per l'impianto per la connessione. In tale caso, il richiedente è responsabile di tutte le attività correlate alle predette procedure, ivi inclusa la predisposizione della documentazione ai fini delle richieste di autorizzazione alle amministrazioni competenti. Ai fini della predisposizione di tale documentazione Azienda Reti Elettriche Srl, entro 30 (trenta) giorni lavorativi dalla data di ricevimento dell'accettazione del preventivo, è tenuta a fornire, senza alcun onere aggiuntivo per il richiedente, tutte le informazioni necessarie al fine della predisposizione, da parte del medesimo richiedente, della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento autorizzativo.

Nel caso in cui il richiedente decida di redigere il progetto dell'impianto di rete e degli eventuali interventi sulla rete esistente da presentare per l'iter autorizzativo, tale progetto deve essere validato da Azienda Reti Elettriche Srl.

Il richiedente può richiedere a Azienda Reti Elettriche Srl la predisposizione della documentazione da presentare nell'ambito del procedimento autorizzativo; in tal caso il richiedente versa a Azienda Reti Elettriche Srl un corrispettivo

determinato sulla base di condizioni trasparenti e non discriminatorie pubblicate da Azienda Reti Elettriche Srl sul sito internet nell'allegato CGIA.

Nel caso in cui l'iter di autorizzazione per la realizzazione dell'impianto di rete per la connessione e/o l'iter di autorizzazione per gli interventi sulla rete esistente ove previsti, qualora disgiunti dall'iter per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di produzione, abbiano avuto esito negativo,

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 26 di 30

entro 30 giorni lavorativi Azienda Reti Elettriche Srl ne darà comunicazione al richiedente o il richiedente ne darà comunicazione a Azienda Reti Elettriche Srl, qualora lo stesso abbia curato l'iter di autorizzazione.

10.3 Disposizioni comuni

Sia nel caso di procedimento unico che negli altri casi vale quanto segue:

- In seguito all'ottenimento delle autorizzazioni, qualora necessario, Azienda Reti Elettriche Srl trasmetterà al richiedente il preventivo aggiornato, entro 30 (trenta) giorni lavorativi dalla data di ottenimento delle autorizzazioni
- Nel caso in cui il procedimento autorizzativo unico o l'iter per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'impianto di produzione abbia avuto esito negativo, a decorrere dalla data di ricevimento dell'informativa inviata dal richiedente, decade il preventivo accettato per la connessione ed entro i successivi 30 (trenta) giorni lavorativi, Azienda Reti Elettriche Srl restituisce la parte del corrispettivo per la connessione versata al momento dell'accettazione del preventivo, maggiorata degli interessi legali maturati
- Nei casi in cui l'impianto di rete per la connessione, o una sua parte, è condiviso tra più richiedenti, tali richiedenti hanno la facoltà di accordarsi sulla gestione dell'iter autorizzativo, dandone comunicazione a Azienda Reti Elettriche Srl. In caso contrario, Azienda Reti Elettriche Srl o il richiedente che, per primo, ottiene le necessarie autorizzazioni ne dà comunicazione agli altri richiedenti
- Nei casi in cui l'impianto di produzione non venga realizzato entro le tempistiche previste dall'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio, ivi incluse eventuali proroghe concesse dall'ente autorizzante, decade anche il preventivo accettato per la connessione.

12. REALIZZAZIONE IN PROPRIO DELLA CONNESSIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE LA CUI CONNESSIONE SIA EROGATA ALLA TENSIONE DI 20 KV

Per connessioni di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e cogenerativi ad alto rendimento e qualora la connessione sia erogata in media tensione, al richiedente è data facoltà di realizzare in proprio l'impianto per la connessione nelle parti che non implicino l'effettuazione di interventi sulla rete elettrica esistente, vale a dire, di norma, la realizzazione dell'eventuale linea elettrica e dell'impianto per la consegna.

All'atto dell'accettazione del preventivo il richiedente avrà facoltà di presentare istanza di realizzazione in proprio della porzione di impianto per la connessione secondo quanto specificato nel preventivo per la connessione.

Azienda Reti Elettriche Srl, entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla data di ricevimento dell'istanza di cui al comma 16.1, è tenuta ad inviare al richiedente gli elementi necessari alla realizzazione della connessione secondo i propri standard realizzativi. Azienda Reti Elettriche Srl prevede la sottoscrizione di un contratto con il richiedente in cui vengono regolate le tempistiche, i corrispettivi e le responsabilità della realizzazione,

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 27 di 30

Le parti di impianto che, sulla base delle specifiche tecniche che saranno fornite da Azienda Reti Elettriche Srl a fronte della presentazione dell'apposita istanza, potranno essere progettate e realizzate dal richiedente, sono elencate nell'allegato che ne definisce anche i costi unitari (CMU-MT)

A seguito dell'ottenimento delle autorizzazioni necessarie, ovvero a seguito della comunicazione di cui al comma 9.10, il richiedente invia a Azienda Reti Elettriche Srl il progetto esecutivo degli impianti di cui al comma 16.1 al fine di ottenere il parere di rispondenza ai requisiti tecnici. Contestualmente all'invio del progetto esecutivo, il richiedente invia anche la documentazione attestante il pagamento degli oneri di collaudo.

Gli impianti per la connessione realizzati dal richiedente ai sensi del comma 15.1 della delibera ARG/elt n° 88/08 sono resi disponibili a Azienda Reti Elettriche Srl, per il collaudo e la conseguente accettazione.

A seguito dell'ottenimento del parere positivo sulla rispondenza del progetto ai requisiti tecnici, il richiedente avvia i lavori. Al termine della realizzazione in proprio, il richiedente invia a Azienda Reti Elettriche Srl comunicazione del termine dei lavori, unitamente alla documentazione tecnica, giuridica ed autorizzativa connessa all'esercizio e alla gestione dei medesimi:

- progetto e layout degli impianti;
- versioni "come costruito" delle opere, dei layout e degli schemi di impianto;
- certificazioni di conformità delle apparecchiature;
- verbali di collaudo degli impianti costruiti;
- documentazione relativa alle eventuali autorizzazioni e concessioni ottenute direttamente dal richiedente;
- polizza assicurativa a favore di Azienda Reti Elettriche Srl della durata di 10 (dieci) anni a partire dalla data di consegna degli impianti, a copertura dei costi connessi agli impianti realizzati, in considerazione degli eventuali vizi occulti non rilevabili in fase di consegna.

11.1 Collaudo delle opere realizzate dal richiedente

Relativamente alla porzione dell'impianto di rete realizzato dal richiedente la connessione, deve essere data preventiva comunicazione a Azienda Reti Elettriche Srl dell'inizio delle lavorazioni stesse e successivamente della loro conclusione.

Azienda Reti Elettriche Srl si riserva la facoltà di eseguire, anche durante l'esecuzione dei lavori e l'approntamento delle forniture, sopralluoghi mirati a verificare la corretta esecuzione delle opere (rispetto delle disposizioni tecniche progettuali Azienda Reti Elettriche Srl, rispetto della normativa vigente in materia di distanze e di interferenze con altri servizi, ecc.) e la qualità e caratteristiche dei materiali forniti.

I materiali devono essere rispondenti alle norme tecniche vigenti; la rispondenza può essere dimostrata con l'apposizione del marchio di qualità sul materiale stesso o da dichiarazioni del fornitore. Azienda Reti Elettriche Srl si riserva di accertare la qualità dei materiali messi in opera dal richiedente, adottando i provvedimenti opportuni in caso di difformità.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016
		Edizione 1 Pag. 28 di 30

Entro 20 giorni lavorativi dalla comunicazione di fine lavori, Azienda Reti Elettriche Srl provvederà ad eseguire il collaudo ai fini dell'accettazione definitiva delle opere eseguite dal richiedente.

Il collaudo consisterà in un complesso di prove funzionali e di verifiche su opere, lavori e interventi eseguiti dal richiedente la connessione.

Il collaudo è eseguito da Azienda Reti Elettriche Srl e/o da terzi per conto di Azienda Reti Elettriche Srl espressamente incaricati dallo stesso e avverrà in contraddittorio con il richiedente la connessione.

I costi inerenti il collaudo sostenuti da Azienda Reti Elettriche Srl sono a carico del richiedente la connessione.

Collaudo positivo

In caso di collaudo positivo:

- Azienda Reti Elettriche Srl comunica al richiedente l'avvenuto completamento dei lavori e la disponibilità all'attivazione della connessione, segnalando gli eventuali ulteriori obblighi a cui il richiedente
- deve adempiere affinché la connessione possa essere attivata. Infine Azienda Reti Elettriche Srl segnala a Terna, per il tramite di GAUDÌ, il completamento dell'impianto per la connessione.
- Il richiedente deve stipulare un'adeguata polizza assicurativa a favore di Azienda Reti Elettriche Srl della durata di dieci anni a partire dalla data di collaudo, a copertura degli impianti realizzati, in considerazione degli eventuali vizi occulti non rilevabili in fase di collaudo.
- Entro 60 (sessanta) giorni lavorativi dal completamento del collaudo e comunque non prima dell'atto di acquisizione delle opere realizzate, Azienda Reti Elettriche Srl restituisce al richiedente il corrispettivo già versato dal medesimo richiedente ai sensi del comma 12.6, lettera a), maggiorato degli interessi legali. Azienda Reti Elettriche Srl versa anche un corrispettivo pari alla differenza, se positiva, tra il costo relativo alle opere realizzate dal richiedente, come individuato nella STMG ai sensi del comma 8.3, lettera c), e il corrispettivo per la connessione di cui all'articolo 12 o i costi di cui al comma 7.5 ove applicato. Qualora detta differenza sia negativa, viene versata dal richiedente a Azienda Reti Elettriche Srl entro le medesime tempistiche. In caso di ritardo, si applicano gli interessi legali.

Collaudo non positivo

Qualora, nel corso del collaudo, si riscontrino vizi o difformità d'esecuzione, il richiedente la connessione deve procedere all'eliminazione di tutti i difetti e/o ricostruire parte dell'impianto non regolare; successivamente lo stesso comunicherà a Azienda Reti Elettriche Srl di aver provveduto, in conformità alle prescrizioni impartitegli, all'eliminazione di tutti i difetti, anche da eventuali opere similari controllate a propria cura e spese. Azienda Reti Elettriche Srl si riserverà di verificare quanto dichiarato dal richiedente la connessione effettuando eventualmente ulteriori campionamenti o verifiche sui componenti, scelti discrezionalmente al fine di verificare l'effettiva regolarizzazione dei difetti.

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 29 di 30

11.2 Presa in carico degli impianti di rete a 20 kV realizzati dal richiedente

Per la presa in carico degli impianti di rete realizzati dal richiedente, Azienda Reti Elettriche Srl stipulerà col richiedente un apposito “verbale di acquisizione degli impianti” ed un regolamento d'esercizio/contratto di connessione in cui saranno disciplinati i seguenti argomenti:

- punto di confine della connessione
- caratteristiche e tarature delle protezioni
- assetto normale del collegamento, manovre d'esercizio e personale autorizzato x esercizio dei gruppi di generazione
- programmazione annuale dei lavori di manutenzione sugli impianti
- esercizio degli impianti in stato di emergenza
- manovre di messa fuori servizio per lavori
- manovre di messa fuori servizio per guasti
- modalità di accesso agli impianti e alle apparecchiature
- complessi di misura
- apparecchiature per il monitoraggio
- modalità di comunicazione tra le Parti e riferimenti telefonici personale referente

Al termine dei lavori il richiedente dovrà consegnare la seguente documentazione:

- versioni "come costruito" delle opere di cui al punto 10.1
- certificazioni di conformità delle apparecchiature
- verbali di collaudo degli impianti costruiti
- documentazione relativa alle eventuali autorizzazioni e concessioni ottenute direttamente dal richiedente
- polizza assicurativa di cui al punto 10.2

13. GARANZIA PER LE CONNESSIONI IN AREA CRITICA O SU LINEA CRITICA

Il richiedente, qualora diverso da un cliente finale domestico, nel caso di impianti di produzione che dovranno essere connessi ad una linea critica o in un'area critica, all'atto dell'accettazione del preventivo, rende disponibile a Azienda Reti Elettriche Srl una garanzia, sotto forma di fideiussione bancaria, di importo pari al prodotto tra la potenza ai fini della connessione, come definita dall'articolo 1, comma 1.1, lettera z) della delibera 99/08 e s.m.i., e i seguenti valori unitari:

- 20.250 €/MW nei casi di connessioni alle reti in alta e altissima tensione;
- 60.000 €/MW nei casi di connessioni alle reti in media tensione;
- 110 €/kW nei casi di connessioni alle reti in bassa tensione.

La condizione di area critica o di linea critica deve essere verificata in corrispondenza della data di ricevimento, da parte di Azienda Reti Elettriche Srl, della richiesta di connessione. Azienda Reti Elettriche Srl

 Azienda Reti Elettriche Srl	MODALITA' E CONDIZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE ALLE RETI CON OBBLIGO DI CONNESSIONE DI TERZI DI AZIENDA RETI ELETTRICHE SRL	MCC
		Gennaio 2016 Edizione 1
		Pag. 30 di 30

evidenzia, nel preventivo, la necessità di presentare la garanzia all'atto dell'accettazione.

La fideiussione dovrà essere stipulata utilizzando il testo-tipo allegato (all. FIDEIUSSIONE)

14. ITER PROCEDURALE E CONDIZIONI TECNICO-ECONOMICHE PER LA CONNESSIONE DI UTENTI ATTIVI ALLE RETI AT A 50-132 KV

Azienda Reti Elettriche Srl non è proprietario e/o gestore di reti a 50-132 kV

15. ALLEGATI

RTC	Regole Tecniche di Connessione Norma CEI 0-16 (in file formato .pdf a parte)
ITC	Regole Tecniche di Connessione in BT
STS	Soluzioni tecniche standard per la connessione di impianti di produzione di energia elettrica alle reti bt di Azienda Reti Elettriche Srl
RPR-MT	Modulo di richiesta di connessione produttore alla rete elettrica con tensione superiore a 1 kV
RPR-BT	Modulo di richiesta di connessione produttore alla rete elettrica con tensione inferiore a 1 kV
CMU-MT	Costi medi unitari per la connessione di impianti di produzione alla rete MT di distribuzione
CMU-BT	Costi medi unitari per la connessione di impianti di produzione alla rete BT di distribuzione
CGIA	Costi di gestione dell'iter autorizzativi e di predisposizione della documentazione
FIDEIUSSIONE	Testo tipo