

**AVVISO PER L'ASSEGNAZIONE DEL SERVIZIO DI INTERROMPIBILITÀ  
A SOGGETTI TITOLARI DI RISORSE INTERROMPIBILI ISTANTANEAMENTE E DI  
EMERGENZA PER IL PERIODO 1 OTTOBRE 2009 - 31 DICEMBRE 2010**

**PREMESSA**

Terna SpA (di seguito: TERNA) rende noto che con il presente avviso procederà all'assegnazione della potenza interrompibile istantanea e di emergenza resasi disponibile per effetto:

- della risoluzione dei contratti che regolano il servizio,
- della cessione della potenza interrompibile a Terna a seguito di rinuncia;
- delle procedure con cui gli assegnatari del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza rendono disponibile a Terna, con validità per il mese di ottobre 2009, una quota della potenza interrompibile già contrattualizzata secondo quanto previsto dal "*Regolamento per la gestione su base mensile del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza*" pubblicato sul sito internet di Terna in data 23 giugno 2009 (nel seguito: *Regolamento 2009*).

Tale assegnazione è effettuata con le modalità previste al paragrafo 7 dell'"*Avviso per l'assegnazione del servizio di interrompibilità a soggetti titolari di risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza per il triennio 2008 – 2010*" (nel seguito: *Avviso 2007*)" pubblicato sul sito internet di Terna in data 10 dicembre 2007.

In particolare TERNA procederà ad assegnare:

- 1) a soggetti titolari di risorse interrompibili istantaneamente, la potenza interrompibile istantanea disponibile mediante le modalità stabilite al par. 7 dell' *Avviso 2007*;
- 2) a soggetti titolari di risorse interrompibili di emergenza, la potenza interrompibile di emergenza disponibile mediante le modalità stabilite al par. 7 dell' *Avviso 2007*;

Con riferimento a quanto sopra e a quanto previsto al par. 7 dell' *Avviso 2007* TERNA comunica che la potenza interrompibile istantanea e di emergenza disponibile per l'assegnazione di cui al presente avviso sarà pubblicata sul sito di Terna il giorno 25 settembre 2009.

Si precisa che l'assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza di cui al presente avviso verrà effettuata prima della assegnazione, per il mese di Ottobre 2009, del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza mensile ai sensi del *Regolamento 2009*. Ciò al fine di consentire ai soggetti partecipanti ad entrambe le procedure concorsuali di poter richiedere l'assegnazione della potenza per il servizio di interrompibilità mensile tenendo conto degli esiti della procedura concorsuale di cui al presente avviso. A tal fine si comunica che tali esiti saranno comunicati il 25 settembre 2009 mentre il 28 settembre 2009 è il termine per l'invio dei quantitativi richiesti per l'assegnazione del servizio di interrompibilità mensile per il mese di ottobre 2009.

Con il presente avviso Terna invita i titolari di risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza a presentare richiesta di assegnazione del servizio di interrompibilità. Al riguardo, si precisa che, ai fini della

partecipazione alle procedure di assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza sarà sufficiente inviare una sola richiesta secondo quanto previsto nel presente avviso.

## **1. SOGGETTI LEGITTIMATI A RICHIEDERE L'ASSEGNAZIONE**

Possono richiedere l'assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza tutti i clienti finali del mercato libero allacciati a reti con obbligo di connessione di terzi che siano in possesso dei requisiti tecnici d'interrompibilità istantanea e di emergenza così come definiti nelle regole per il dispacciamento di cui al capitolo 4 del Codice di trasmissione, sviluppo e sicurezza della rete (nel seguito: Codice di Rete). In particolare, possono partecipare all'assegnazione del servizio di interrompibilità i soggetti che:

- a) sono già titolari di un contratto per il servizio di interrompibilità; in tal caso la richiesta dovrà essere riferita a potenza aggiuntiva disponibile per il servizio di interrompibilità relativa a nuovi siti oppure a potenza interrompibile ulteriormente disponibile nei siti già contrattualizzati;
- b) sono nuovi richiedenti.

Non è consentita la partecipazione ai soggetti che abbiano reso disponibile a Terna per il mese di Ottobre 2009 una quota della capacità interrompibile istantanea e di emergenza già contrattualizzata ai sensi di quanto previsto dal Regolamento 2009.

## **2. CONTENUTO DELLA RICHIESTA**

Le richieste di assegnazione per il servizio di interrompibilità istantanea del carico e di emergenza devono contenere i seguenti elementi a pena di inammissibilità:

1. indicazione del Richiedente e dichiarazione attestante il requisito di essere cliente idoneo titolare di un contratto di dispacciamento per punti di prelievo o di aver delegato la stipula dello stesso a soggetti terzi ai sensi dell'articolo 4 della delibera dell'Autorità n. 111/06 indicando il codice del contratto di dispacciamento per punti di prelievo;
2. indicazione del riferimento con indirizzo e-mail, numero di telefono e di fax cui TERNA può chiedere eventuali informazioni e chiarimenti nel corso della procedura di assegnazione;
3. dichiarazione attestante il possesso, alla data di presentazione della richiesta, per il servizio di interrompibilità istantanea e/o di emergenza, dei requisiti tecnici di interrompibilità definiti negli Allegati A.40, A.41, A.42 del Codice di Rete e il rispetto delle prescrizioni ivi contenute;
4. dichiarazione di essere persona fisica o giuridica che assume la piena responsabilità di tutte le conseguenze dirette e indirette derivanti dall'applicazione dell'interruzione della fornitura di energia elettrica;
5. dichiarazione attestante la potenza disponibile in ciascun sito; al riguardo si precisa che per potenza disponibile si intende quella definita all'articolo 1.1 del Testo Integrato allegato A alla

delibera dell'Autorità n. 348/07 come risultante dal vigente contratto di trasporto stipulato dal richiedente con l'impresa distributrice competente territorialmente;

6. dichiarazione attestante che la potenza interrompibile disponibile per ciascun sito non è inferiore a 1 MW, specificando la potenza interrompibile disponibile, in valori interi di MW, che può attuare il distacco del carico in 200 millisecondi (interrompibilità istantanea) e la potenza interrompibile disponibile in valori interi di MW che può attuare il distacco del carico in 5 secondi (interrompibilità di emergenza). Si precisa che, con riferimento a ciascun sito:
  - a. la potenza interrompibile disponibile complessiva indicata non potrà essere inferiore a 1 MW per singolo sito e per tipologia di interrompibilità;
  - b. la somma della potenza interrompibile disponibile per il servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza non potrà essere superiore alla potenza disponibile come dichiarata al precedente punto 5;
7. dichiarazione attestante che il Richiedente è disponibile alla sigillatura dei circuiti tale da garantire da interruzioni intenzionali dei circuiti di smistamento e d'apertura degli interruttori;
8. dichiarazione attestante che il carico interrompibile è in ogni istante telemisurabile e che può essere gestito da remoto e senza preavviso alla ricezione di uno o più comandi di distacco, con blocco o inibizione alla richiusura (provenienti, via canale di comunicazione doppio dedicato, direttamente dai sistemi di TERNA o tramite apparati di terzi designati da TERNA);
9. dichiarazione attestante la disponibilità ad adeguare l'apparato di teleoperazione alle esigenze dei sistemi di difesa del sistema elettrico nazionale, che TERNA aggiorna con cadenza semestrale;
10. dichiarazione attestante l'accettazione di eventuali richieste di interruzione intempestive;
11. dichiarazione attestante che il distacco, non comporta, in nessun caso, rischio alle maestranze, all'ambiente ed agli impianti produttivi;
12. dichiarazione attestante l'accettazione senza riserva che TERNA possa verificare presso gli impianti dell'interessato l'effettiva predisposizione degli apparati d'attuazione e di misura;
13. dichiarazione attestante l'impegno a sostenere i costi di adeguamento degli impianti e l'onere per l'annualità intera di noleggioro relativo alle linee di comunicazione per l'acquisizione delle misure e/o l'invio degli ordini di distacco;
14. dichiarazione attestante che i siti indicati dal Richiedente sono connessi in alta o in media tensione;
15. dichiarazione attestante che il firmatario della richiesta possiede la qualità di legale rappresentante dotato dei necessari poteri in relazione a quanto oggetto del presente avviso;
16. copia del presente avviso debitamente sottoscritta in segno di incondizionata ed integrale accettazione.

Le informazioni di cui sopra dovranno essere rilasciate in forma cartacea utilizzando il modello allegato e disponibile sul sito internet di TERNA ed in particolare, le dichiarazioni di cui ai punti 1, 3, 4, 5, 6, 8, 11, 14 e 15 - dovranno essere rese ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. 445/2000 con l'osservanza delle

modalità di cui all'art. 38, del medesimo D.P.R. 445/2000 e, quindi, recare la copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore

TERNA si riserva di effettuare la verifica delle informazioni fornite ed in particolare di quelle relative al punto 5 con le Imprese distributrici. Qualora, a seguito di tali verifiche, anche successive alla assegnazione dovesse risultare la non veridicità delle dichiarazioni presentate l'assegnatario decade dall'assegnazione del servizio di interrompibilità.

TERNA si riserva, inoltre, di effettuare in ogni momento direttamente, o per mezzo di soggetti terzi debitamente accreditati, ispezioni e verifiche presso gli impianti dei richiedenti per l'accertamento dei requisiti richiesti o verifiche, anche a campione, su quanto dichiarato dai richiedenti.

Inoltre, il Richiedente dovrà fornire, attraverso l'apposito portale web predisposto da Terna, la seguente documentazione:

- a. dati identificativi della Società (ragione sociale, partita IVA, sede legale...);
- b. dati identificativi dell'impianto, eventuale presenza di autoproduzione nonché la potenza, in valori interi di MW per ciascun sito per la quale si chiede l'assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza; tali valori devono essere inferiori o uguali rispettivamente alla complessiva potenza interrompibile disponibile per ciascuna tipologia di interrompibilità indicata al precedente punto 6 ridotta della potenza interrompibile istantanea e di emergenza già contrattualizzata;
- c. indicazione dei carichi che si intende offrire per il servizio di interrompibilità, distinti per tipologia, (istantanea – di emergenza) e configurazione su apparato UPDC dei medesimi carichi;
- d. schema della rete interna d'impianto compreso l'interruttore generale che permetta la chiara individuazione dei carichi indicati al precedente punto c. Al riguardo, si precisa che TERNA non riterrà idonei a titolo esemplificativo:
  - i. i siti in cui non sia stato possibile distinguere con precisione il carico interrompibile dal resto delle applicazioni elettriche dello stabilimento, come ad esempio dai servizi ausiliari;
  - ii. i siti in cui non sia possibile misurare direttamente il totale della potenza assorbita e la potenza assorbita dai singoli carichi interrompibili;
- e. con riferimento alle prescrizioni previste dagli Allegati A40, A41, A42 del Codice di rete,
  - i. per i carichi per i quali si richiede il servizio di interrompibilità istantanea, gli schemi dei circuiti di ricezione e smistamento dei comandi d'apertura che non devono contenere temporizzazioni o apparecchiature interposte (tipo controllori di processo, apparecchiature a logica programmabile, circuiti o relè ausiliari di bypass), tra l'apparato UPDC e le bobine di sgancio degli interruttori, che introducano ritardi intenzionali tra l'istante di ricezione del comando di interruzione e quello d'apertura degli interruttori; ciò in modo da consentire l'attuazione del distacco in tempi non superiori a 200 millisecondi. Gli schemi devono rappresentare le opportune predisposizioni per assicurare la ridondanza dei comandi d'apertura ricevuti;

- ii. per i carichi che prestano il servizio di interrompibilità di emergenza, gli schemi dei circuiti di ricezione e smistamento dei comandi d'apertura che non devono contenere apparecchiature interposte che permettano la gestione dinamica dei carichi distaccabili, tra l'apparato UPDC e le bobine di sgancio degli interruttori; in ogni caso, l'attuazione del distacco deve essere consentita in tempi non superiori a 5 secondi. Gli schemi devono rappresentare le opportune predisposizioni per assicurare la ridondanza dei comandi d'apertura ricevuti;
- f. le caratteristiche dell'apparato di teleoperazione in ricezione del segnale di teledistacco, e di invio delle misure del carico interrompibile che deve essere compatibile con il sistema di teletrasmissione di TERNA (vedasi specifiche tecniche di TERNA: Allegati A.40, A.41, A.42 del Codice di Rete);
- g. la certificazione da parte di istituto accreditato dal SINAL del superamento di prove di collaudo dei circuiti di smistamento, attestante la presenza della sigillatura e la misura dei tempi di attuazione del segnale di distacco; ovvero qualora il Richiedente non disponga, al momento della presentazione della richiesta, di tale certificazione, è ammesso l'invio in originale di una autocertificazione (resa ai sensi del DPR n. 445/2000) circa l'effettivo funzionamento del dispositivo di interruzione fatto salvo l'obbligo tassativo di presentare la certificazione dell'istituto certificatore entro e non oltre il 31 ottobre 2009. La certificazione non dovrà essere fornita qualora, in esito alla assegnazione, non vi siano variazioni della configurazione degli impianti che, alla data del presente avviso, prestano il servizio di interrompibilità istantanea o di emergenza del carico.

Ai fini dell'accesso al portale web predisposto da TERNA, il Richiedente dovrà effettuare le seguenti operazioni:

- Accesso e registrazione in qualità di nuovo utente sul portale di TERNA all'indirizzo internet <https://procedure.terna.it/astint>;
- Invio via fax (06 8165 5703) della richiesta della password su carta intestata firmata dal legale rappresentante in esito alla quale TERNA provvederà ad inviare le password di accesso all'indirizzo e-mail indicato in fase di registrazione sul portale medesimo;
- accesso all'area riservata del portale di TERNA all'indirizzo internet <https://procedure.terna.it/astint> utilizzando la Username scelta e la Password comunicata da TERNA. Quest'ultima dovrà essere modificata al primo accesso in procedura da parte del Richiedente.

Ai fini della verifica della corretta acquisizione dei dati inseriti nella procedura informatica, la stessa rilascerà una conferma attestante il corretto inserimento delle informazioni richieste.

Qualora il richiedente abbia già partecipato alle procedure di assegnazione di cui all'Avviso 2007, non è richiesta la registrazione in qualità di nuovo utente; è tuttavia necessario l'invio via fax (06 8165 5703) della richiesta della password su carta intestata firmata dal legale rappresentante in esito alla quale TERNA provvederà ad inviare le password di accesso all'indirizzo e-mail indicato in fase di registrazione sul portale medesimo.

In merito a quanto descritto al punto 5.8 nelle prescrizioni tecniche integrative per la connessione al banco manovra interrompibili (Allegato A.40 al Codice di rete) si precisa che, qualora si proponga una soluzione basata su concentratore di carico, dovrà essere allegata dal Richiedente unitamente alla richiesta di assegnazione una specifica tecnica di dettaglio conforme alle prescrizioni qui di seguito riportate.

La specifica dovrà contenere almeno i seguenti elementi:

- elenco dei punti di prelievo che devono essere allacciati a reti di media tensione (MT) la cui potenza sia non inferiore a 1 MW per singolo sito;
- il sistema descritto nella specifica dovrà:
  - consentire a TERNA di conoscere lo stato diagnostico di tutti i collegamenti e di tutti i singoli apparati UPDC installati presso i siti interrompibili;
  - gestire, in conformità alle specifiche degli Allegati A.40, A.41, A.42 del Codice di Rete, un collegamento PVC ridondato tra la Sede indicata da TERNA e il sito del concentratore ed un collegamento ridondato tra concentratore e siti dove è ubicato il carico soggetto a distacco;
  - fornire a TERNA, tramite gli apparati UPDC, le seguenti informazioni: diagnostica, misura della potenza del singolo carico, misura della potenza totale dello specifico impianto, stato dell'interruttore del carico interrompibile, stato dell'interruttore generale di impianto, comando di apertura dell'interruttore e blocco alla sua richiusura, comando di sblocco dell'interruttore, comando di prova dell'apparato UPDC, segnale di prova effettuata dell'apparato UPDC;
  - indicare:
    - per i soli carichi distaccabili in 200 millisecondi, che il comando di distacco carichi dall'apparato UPDC sia cablato rigidamente alla bobina di sgancio degli interruttori, senza che siano interposti circuiti di bypass o altre apparecchiature o controllori di processo;
    - per i soli carichi distaccabili in 5 secondi, che il comando di distacco carichi dall'apparato UPDC sia diretto alla bobina di sgancio degli interruttori, senza che siano interposti apparecchiature che permettano la gestione dinamica dei carichi distaccabili;
  - dimostrare che il concentratore non si interponga nel flusso dei messaggi di scatto “*multicast*” diretti agli apparati UPDC;
  - dimostrare che il concentratore non modifichi in alcun modo né il contenuto delle informazioni (misure, segnali e diagnostica) provenienti dagli apparati UPDC, né la selettività dei comandi destinati agli apparati stessi, ma si limiti ad aggregarne il flusso;
  - rispettare i requisiti riportati al precedente punto e), lettere i) e ii) per richiedere l'assegnazione del servizio di interrompibilità.

### **3. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE RICHIESTE**

Le singole richieste, redatte in lingua italiana su carta intestata del Richiedente, debitamente sottoscritte dal legale rappresentante munito dei necessari poteri, dovranno pervenire in plico chiuso al seguente indirizzo:

**TERNA S.p.A.**  
**Viale Egidio Galbani, 70**  
**00156 ROMA**

a pena di irricevibilità entro e non oltre le ore 16.00 di Lunedì 21 settembre 2009.

Per la data di ricezione della richiesta fa fede esclusivamente il protocollo di arrivo di TERNA.

Le richieste per l'assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza devono essere presentate, in ogni caso, in un'unica busta.

Sul plico dovrà essere indicato il nominativo del soggetto Richiedente e riportata la seguente dicitura:

*“TERNA SpA*

*Direzione Dispacciamento e Conduzione*

*Programmazione e Energy Operations*

*Richiesta per l'assegnazione del servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza del carico per il periodo ottobre 2009 – dicembre 2010”.*

Le spese e/o gli oneri sostenuti per la presentazione delle richieste sono totalmente a carico del Richiedente e nessun rimborso sarà riconosciuto da TERNA.

### **4. MODALITA' DI VALUTAZIONE DELLE RICHIESTE E TEMPI DI ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA**

TERNA nell'esaminare, in sedute riservate, le richieste seguirà i seguenti criteri:

- si atterrà al criterio della massima partecipazione, nel rispetto comunque del principio di parità di trattamento, e al principio della conservazione della richiesta per la parte accettabile, procedendo a considerare ammissibile la domanda anche per quantità parziali senza richiedere, di norma, chiarimenti agli operatori. Pertanto, a puro titolo esemplificativo e non esaustivo:
  - considererà irricevibili le richieste pervenute dopo il termine delle ore 16.00 di lunedì 21 settembre 2009;
  - nel caso di errori materiali relativi ai plichi (errato riferimento alle date di pubblicazione dell'avviso o delle delibere richiamate, ecc.) le stesse saranno comunque ritenute ammissibili purché sia desumibile la volontà del soggetto;
- considererà inammissibili le richieste:
  - che presentano carenze tali da non consentire di risalire alla volontà del Richiedente;

- di soggetti che risultino privi dei requisiti per la partecipazione all'assegnazione;
- che non contengano anche una sola delle dichiarazioni espressamente previste nel presente Avviso.

TERNA secondo i succitati criteri :

1. considererà irricevibili le richieste che pervengano successivamente al termine stabilito ed inammissibili quelle che risultino difformi dalle modalità sopra indicate e ne darà tempestiva comunicazione agli interessati;
2. procederà, ove eccezionalmente necessario, a chiedere chiarimenti ai richiedenti tramite e-mail o fax per tutto il tempo di espletamento della procedura di assegnazione; le risposte ai chiarimenti dovranno pervenire a TERNA agli indirizzi e-mail o ai numeri di fax, indicati nella richiesta di chiarimenti, secondo la tempistica indicata nella stessa.

TERNA procederà, entro il 25/09/2009, ad assegnare il servizio di interrompibilità istantanea e di emergenza.

I soggetti risultati assegnatari sono tenuti ad inviare, entro e non oltre il 30 settembre 2009, una dichiarazione, ai sensi del DPR n. 445/2000, attestante l'avvenuta connessione al banco manovra interrompibili (BMI) di Terna.

Resta inteso che qualora non venga effettuata la dichiarazione di connessione al BMI ovvero le verifiche effettuate da TERNA in relazione a tale dichiarazione diano esito negativo, i soggetti risultati assegnatari decadono dal diritto in relazione al carico non connesso del singolo sito ovvero per il sito non connesso, a partire dal momento dell'assegnazione.

Si evidenzia, inoltre, che TERNA si riserva di effettuare in ogni momento a valle della dichiarazione di connessione uno o più test di distacco carico per verificare il corretto funzionamento dell'Unità periferica distacco carico (UPDC) e di effettuare, altresì, direttamente o per mezzo di soggetti terzi debitamente accreditati, ispezioni e verifiche presso gli impianti dei richiedenti per l'accertamento della corretta installazione delle apparecchiature di distacco del carico e di rispondenza alle specifiche tecniche richiamate nel presente Avviso.

Nei casi in cui a seguito della verifica, anche successiva all'assegnazione del servizio, risultasse la non veridicità delle dichiarazioni presentate dai soggetti risultati assegnatari il richiedente decade dall'assegnazione del servizio di interrompibilità, a partire dal momento dell'assegnazione .

## **5. MODALITA' DI ASSEGNAZIONE**

### **5.2 ASSEGNAZIONE DEL SERVIZIO DI INTERROMPIBILITÀ ISTANTANEA**

TERNA procederà ad assegnare la potenza interrompibile istantanea disponibile con le modalità stabilite al par. 7 dell'Avviso 2007 come indicato al punto1 delle premesse del presente avviso.

### **5.3 ASSEGNAZIONE DEL SERVIZIO DI INTERRUPIBILITÀ DI EMERGENZA**

TERNA procederà ad assegnare la potenza interrompibile di emergenza disponibile con le modalità stabilite al par. 7 dell'Avviso 2007 come indicato al punto 2. delle premesse del presente avviso.

## **6. DIRITTI ED OBBLIGHI DEGLI ASSEGNATARI**

Ciascun soggetto che, a seguito della verifica delle richieste pervenute, risulti assegnatario del servizio di interrompibilità istantanea è tenuto a stipulare il relativo contratto per la regolazione del servizio e dei diritti e degli obblighi derivanti dall'assegnazione, secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato A).

Ciascun soggetto che a seguito della verifica delle richieste pervenute risulti assegnatario del servizio di interrompibilità di emergenza è tenuto a stipulare il relativo contratto per la regolazione di tale servizio e dei diritti e degli obblighi derivanti dall'assegnazione, secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato B).

Al riguardo si precisa che, per i primi tre mesi di validità dei contratti di cui sopra (Ottobre, Novembre e Dicembre 2009), non sarà possibile effettuare le riduzioni della potenza contrattuale di cui agli articoli 4 e 10 del contratto medesimo nonché richiedere di rendere disponibile su base mensile una quota della capacità interrompibile istantanea e di emergenza già contrattualizzata ai sensi di quanto previsto dal Regolamento 2009 con riferimento ai siti risultati assegnatari di potenza interrompibile.

## **7. COMUNICAZIONI**

Al termine della procedura di assegnazione, TERNA comunicherà sul proprio sito web [www.terna.it](http://www.terna.it), il nominativo dei soggetti assegnatari, i prezzi e le quantità di potenza assegnate a ciascuno di essi per il servizio di interrompibilità con riferimento a ciascuna tipologia di carico.