

**PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART.  
60 DEL D.LGS. N. 50/2016, CON IL CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DEL  
PREZZO PIU' BASSO AI SENSI DELL'ART. 16 DELLA L.P. N. 2/2016 E  
DELL'ART. 95 DEL D.LGS. N. 50/2016, PER LA CONCLUSIONE DI UNA  
CONVENZIONE PER LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA E DEI  
SERVIZI CONNESSI IN FAVORE DEI SOGGETTI E DEGLI ENTI  
INDIVIDUATI ALL'ART. 39 BIS, COMMA 3, DELLA L.P. N. 3/2006 E  
ALL'ART. 5 DELLA L.P. N. 2/2016 - LOTTO UNICO.  
CIG: 6983394F05**

**- CAPITOLATO TECNICO -**

L'Impresa aggiudicataria  
"EDISON ENERGIA S.p.A."  
Il Legale Rappresentante  
- sig.ra Anna Fortunato -

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO  
Agenzia provinciale per gli appalti e contratti  
Servizio Contratti e centrale acquisti  
Il Dirigente  
- dott. Guido Baldessarelli -

L'UFFICIALE ROGANTE  
- dott.ssa Gianna Scopel -

**SOMMARIO**

SOMMARIO.....	2
PREMESSA.....	3
1. DEFINIZIONI.....	3
CAPITOLO 1 - EROGAZIONE DELLA FORNITURA DI ENERGIA .....	4
1. ORDINATIVI DI FORNITURA.....	4
2. ATTIVAZIONE DELLA FORNITURA.....	4
3. IMPEGNO DI POTENZA ELETTRICA E RISPETTO NORMATIVA.....	4
4. QUALITÀ E GESTIONE TECNICA DELLA FORNITURA .....	4
5. CERTIFICAZIONE DELL'ENERGIA VERDE .....	5
6. UTILIZZO DEL MARCHIO PER L'OPZIONE VERDE .....	6
7. PREZZI DI FORNITURA.....	6
8. NUOVI PUNTI DI PRELIEVO .....	7
CAPITOLO 2 – SERVIZI CONNESSI .....	8
1. REPORTISTICA AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE .....	8
a. <i>Reportistica Mensile Fatturazione</i> .....	8
b. <i>Report Dati di Sintesi</i> .....	8
2. REPORTISTICA APAC.....	8
a. <i>Reportistica Monitoraggio Convenzione</i> .....	8
3. CALL CENTER.....	9

## PREMESSA

Il presente Capitolato Tecnico disciplina, per gli aspetti tecnici, la fornitura di energia elettrica per le Amministrazioni Contraenti. Tale fornitura deve essere erogata in conformità a quanto descritto nel presente documento e nella Convenzione.

## DEFINIZIONI

Nell'ambito del presente Capitolato si applicano le seguenti definizioni:

- **Capitolato Tecnico:** il presente atto, compresi tutti i suoi allegati, nonché i documenti ivi richiamati;
- **Fasce Orarie:** fasce orarie di consumo così come definite nella Tab. 6 del TIV;
- **Garanzia di Origine:** certificazione, a carattere volontario, della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, rilasciata su richiesta del produttore;
- **TIV (Testo Integrato Vendita):** Allegato A alla deliberazione AEEG n. 301/2012/R/EEG.

## **CAPITOLO 1 - EROGAZIONE DELLA FORNITURA DI ENERGIA**

### **ORDINATIVI DI FORNITURA**

Il rapporto contrattuale tra le parti sarà disciplinato da specifici ordinativi di fornitura secondo le condizioni di cui al presente Capitolato, della Convenzione e di tutta la documentazione di gara allegata al bando.

Il Fornitore è obbligato ad accettare tutti gli Ordinativi di Fornitura emessi dalle Amministrazioni, secondo le modalità definite all'art. 9 dell'allegato Capitolato amministrativo, a prescindere dal quantitativo annuo di energia elettrica richiesto complessivamente nel medesimo Ordinativo di Fornitura, nonché dal quantitativo richiesto per ciascun Punto di Prelievo ivi elencato.

Con la ricezione degli Ordinativi di Fornitura il Fornitore si obbliga alla stipula dei necessari contratti di dispacciamento in prelievo col gestore della rete, garantendo la continuità della somministrazione dell'energia elettrica.

### **ATTIVAZIONE DELLA FORNITURA**

Il Fornitore s'impegna a fornire l'energia elettrica dal primo giorno del secondo mese successivo alla ricezione dell'Ordinativo di Fornitura, salva diversa data concordata tra le parti.

Qualora, alla Data di Attivazione della fornitura, l'Amministrazione Contraente non avesse ottenuto la disdetta del precedente contratto di fornitura di energia elettrica per cause non attribuibili al Fornitore, il relativo Ordinativo di Fornitura non avrà validità e il Fornitore non dovrà darvi esecuzione, avvisando immediatamente l'Amministrazione ed assistendola, ove possibile, nella predisposizione di un nuovo Ordinativo di Fornitura.

### **IMPEGNO DI POTENZA ELETTRICA E RISPETTO NORMATIVA**

Le Amministrazioni non sono tenute a fornire il profilo orario degli impegni di potenza. Il Fornitore si impegna ad adeguare gli impegni di prelievo ai fini della miglior regolazione economica dello sbilanciamento, in base ai meccanismi e ai tempi previsti dalla normativa in vigore pro tempore, addossandosi comunque eventuali oneri conseguenti a sbilanciamenti eccedenti la soglia massima di tolleranza prevista dall'Autorità.

La fornitura dovrà essere gestita nel rispetto della normativa vigente.

### **QUALITÀ E GESTIONE TECNICA DELLA FORNITURA**

Il Fornitore dovrà fornire energia elettrica ai Punti di Prelievo, garantendo e mettendo a disposizione tutta l'energia necessaria, durante l'intero periodo di fornitura.

La fornitura dell'energia elettrica avviene per mezzo delle reti di trasmissione e distribuzione italiane. La qualità della fornitura, pertanto, corrisponderà al livello assicurato dagli attuali gestori di rete.

Il Fornitore non è responsabile delle interruzioni, irregolarità e/o della qualità del servizio di somministrazione di elettricità nei Punti di Prelievo qualora tale responsabilità sia attribuibile interamente ai gestori di rete. Il Fornitore, per conto delle Amministrazioni, agisce usando l'ordinaria diligenza nei confronti dei gestori di rete, in modo da risolvere tempestivamente eventuali inconvenienti.

Nel caso in cui la mancata somministrazione di energia elettrica sia imputabile al Fornitore, quest'ultimo si accolla il maggior onere che le Amministrazioni devono sostenere per il funzionamento degli impianti.

Ai fini della determinazione dei prelievi di potenza, per tutti gli aspetti inerenti gli Ordinativi di Fornitura, si assume come potenza prelevata in ciascuna ora il valore medio della potenza prelevata nel quarto d'ora fisso in cui tale valore è massimo; in alternativa è facoltà dell'esercente assumere come potenza prelevata il 70% della potenza massima istantanea, così come definito all'art. 1, del TIT.

Il Distributore Locale di ciascun Punto di Prelievo è responsabile della misura dell'energia elettrica e potenza consegnate. I consumi sono misurati nelle modalità e nelle tempistiche definite dal Distributore Locale stesso nel rispetto delle regole fissate dall'AEEGSI. I parametri di qualità dell'energia fornita, per quanto attiene alla tensione e alla frequenza, sono quelli garantiti dal Distributore Locale, nel rispetto delle regole fissate dall'AEEGSI. Le interruzioni e le sospensioni della somministrazione non danno luogo a risoluzione del contratto né a risarcimento del danno da parte del Fornitore all'Amministrazione Contraente. Il Fornitore si impegna comunque a fornire all'Amministrazione Contraente, a titolo gratuito, consulenza e assistenza, connesse con eventuali pretese avanzate dalla medesima, nei confronti del gestore della rete e/o distribuzione locale a cui è connesso, per quanto concerne la non idoneità del livello di qualità tecnica dell'energia elettrica riconsegnata. Nel caso in cui, nel corso della fornitura, il trattamento della misura del Punto di Prelievo sia modificato dal Distributore Locale, a decorrere dal primo giorno del mese in cui la suddetta modifica ha efficacia, è applicato il corrispondente prezzo previsto in Convenzione.

## **CERTIFICAZIONE DELL'ENERGIA VERDE**

Il Fornitore, ai sensi della deliberazione AEEG ARG/elt 104/2011 e s.m.i., tramite Garanzia d'Origine, è tenuto a certificare la produzione di Energia Verde per tutti i Punti di Prelievo per i quali è stata attivata l'Opzione Verde per un ammontare non inferiore al consumo totale effettivo degli stessi. È obbligatorio rendere disponibile l'Opzione Verde per un quantitativo pari almeno al 50% (cinquanta per cento) del massimale pari a 200 (duecento) GWh.

Il Fornitore può accettare Ordinativi di Fornitura di Energia Verde oltre i suddetti quantitativi purché alle medesime condizioni disciplinate in Convenzione. Il Fornitore, al raggiungimento dei quantitativi di cui al precedente comma 1, qualora non intenda più accettare Ordinativi di Fornitura nei quali sia richiesta l'Opzione Verde, comunica ad APAC, anche a mezzo fax o via PEC, l'esaurimento della disponibilità dell'Opzione Verde.

La possibilità di richiedere l'Opzione Verde è discrezionale per le Amministrazioni Contraenti che autonomamente decidono se attivarla o meno, al momento dell'emissione dell'Ordinativo di Fornitura.

L'Opzione Verde può essere richiesta esclusivamente al momento dell'emissione dell'Ordinativo di Fornitura e deve essere a totale copertura dei consumi effettuati nell'arco della Fornitura dai singoli Punti di Prelievo per la quale è richiesta.

Il Fornitore s'impegna a dare esplicita ed intelligibile evidenza della presenza dell'Opzione Verde all'interno del documento di fatturazione per il Punto di Prelievo per il quale l'Opzione Verde è attivata.

Il Fornitore è obbligato a dimostrare con idonea documentazione la produzione di un quantitativo di Energia Verde, non inferiore al consumo totale fatturato ai Punti di Prelievo che abbiano attivato l'Opzione Verde. Le Amministrazioni Contraenti che hanno scelto l'Opzione Verde e APAC possono

controllare tale attestazione allo scadere dei relativi obblighi contrattuali.

### **UTILIZZO DEL MARCHIO PER L'OPZIONE VERDE**

Il Fornitore, con la stipula della Convenzione, s'impegna a rendere disponibile un Logo o un Marchio che per la durata della fornitura è concesso in uso alle Amministrazioni Contraenti che abbiano attivato l'Opzione Verde, nonché, se disponibile, la licenza d'uso del suddetto Marchio. È facoltà di APAC e/o delle Amministrazioni Contraenti che abbiano attivato l'Opzione Verde non accettare il Logo o Marchio proposto dal Fornitore; è altresì facoltà delle Amministrazioni Contraenti chiedere al Fornitore di modificare il suddetto Logo o Marchio e la relativa licenza d'uso, restando inteso che nel caso il Fornitore non acconsenta alle modifiche proposte dalle Amministrazioni, queste sono libere, a proprio insindacabile giudizio, di non accettare il Marchio o Logo proposto.

Il costo dell'utilizzo del suddetto Marchio o Logo è da intendersi remunerato nel corrispettivo di cui alla Convenzione.

### **PREZZI DI FORNITURA**

I prezzi di fornitura saranno divisi nelle fasce orarie F1, F2 e F3 come previsto dalla Tabella 6 del TIV.

Per le Amministrazioni dotate di misuratore integratore viene considerata un'unica fascia di riferimento.

I prezzi di fornitura PMONORARIO, PF1, PF2 e PF3 saranno fissi e invariabili per tutta la durata dei contratti, e nello specifico riguardano:

- a. PUNTI DI PRELIEVO MONORARI (dotati di misuratore integratore)

$$P = P0_{\text{MONORARIO}}$$

- b. PUNTI DI PRELIEVO MULTIORARI (dotati di misuratore orario od elettronico)

$$P_n = P0_n$$

#### **ILLUMINAZIONE PUBBLICA:**

- c. PUNTI DI PRELIEVO MONORARI (dotati di misuratore integratore)

$$P = P0_{\text{MONORARIO (IP)}}$$

- d. PUNTI DI PRELIEVO MULTIORARI (dotati di misuratore orario od elettronico)

$$P_n = P0_{n \text{ (IP)}}$$

dove:

$$P0_{\text{MONORARIO}}, P0_n, P0_{\text{MONORARIO (IP)}}, P0_{n \text{ (IP)}} = \text{prezzi base di offerta}$$

$$n = F1, F2, F3$$

Per i Punti di Prelievo dotati di misuratore integratore, qualora il distributore locale provvedesse all'installazione di un misuratore orario in corso di contratto, a decorrere dal primo giorno del mese successivo all'installazione, l'energia elettrica sarà fatturata applicando la tariffa per fascia fino alla scadenza della Convenzione.

Oltre ai prezzi dell'energia saranno applicati gli oneri di dispacciamento del mercato libero, gli oneri di trasporto, le componenti A e UC del mercato libero, le imposte e l'IVA, e ogni altro onere o componente o elemento di prezzo, a qualunque titolo introdotto, anche attualmente non previsti e introdotti successivamente alla data di inizio della fornitura, purché espressamente riguardanti il mercato libero.

Oltre agli oneri di cui ai precedenti articoli, sono totalmente a carico del Fornitore i seguenti costi:

1. oneri su emissioni di CO2 come previsto dalla direttiva 2003/87/CE e successive modificazioni e/o integrazioni; nessun addebito sarà posto a carico delle Amministrazioni per questa voce;
2. oneri di scambio: lo scambio di energia, di cui al Titolo 2 dell'Allegato A della Delibera dell'Autorità n. 48/04 e successive modificazioni, compresa la trasmissione dei dati alle Autorità competenti, risulta a carico del Fornitore e pertanto non comporta costi od oneri per le Amministrazioni Contraenti;
3. oneri di sbilanciamento così come definito dall'art. 40 della Delibera dell'Autorità 111/06 e s.m.i., per il quale le Amministrazioni non sosterranno alcun costo aggiuntivo;
4. componente tariffaria UCI (perequazione dei costi di acquisto dell'energia del mercato vincolato), propria del mercato di maggior tutela, che, in nessun modo, dovrà essere fatturata;
5. oneri conseguenti all'applicazione del decreto legislativo 16 marzo 1999 n. 79 art. 11 così come modificato dal decreto legislativo 29 dicembre 2003 n. 387 art. 4 (cosiddetti oneri per Certificati Verdi);
6. corrispettivo PPE (prezzo perequazione energia) previsto dal TIV - Testo integrato vendita Delibera dell'Autorità n. 156/07 e s.m.i., a copertura degli squilibri del sistema di perequazione dei costi di acquisto e dispacciamento dell'energia elettrica destinata al servizio di maggior tutela a partire dall'1 gennaio 2008.

## **NUOVI PUNTI DI PRELIEVO**

Tutte le condizioni contrattuali dovranno essere applicabili anche a ulteriori Punti di Prelievo, che le Amministrazioni Contraenti ritenessero conveniente aggiungere a quelle già conferite.

Il Fornitore s'impegna ad attivare la fornitura dei suddetti nuovi Punti di Prelievo secondo quanto previsto dal presente Capitolato e dalla Convenzione.

Il Fornitore s'impegna, inoltre, a fornire alle Amministrazioni, qualora richiesto, tutto il supporto tecnico per gestire le operazioni di stima relative a nuovi allacciamenti.

## **CAPITOLO 2 – SERVIZI CONNESSI**

### **REPORTISTICA AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE**

#### ***Reportistica Mensile Fatturazione***

Il Fornitore si obbliga a trasmettere alle Amministrazioni Contraenti, un Report mensile, formulato sulla

base del fac simile nell'Allegato al capitolato tecnico - Report mensile", in formato ".xls" o equivalente.

I suddetti report dovranno essere trasmessi in formato elettronico, in accordo con la singola Amministrazione Contraente, nel rispetto dei canali (email/pec) che saranno concordati con la stessa Amministrazione Contraente.

Qualora nel report siano presenti dati relativi a consumi stimati, il Fornitore deve trasmettere un nuovo report mensile completo, sostitutivo di quello precedentemente inviato, contenente i dati di consumo modificati a seguito dell'imputazione dei consumi reali, contestualmente alla trasmissione della/e corrispondente/i fattura/e di conguaglio.

Il Fornitore non è tenuto all'invio di un nuovo report solo in occasione dei conguagli legati alla rettifica dei valori della componente di costo del dispacciamento.

Il nuovo report mensile deve contenere anche tutti i dati di tutti i POD già trasmessi, anche se riferiti a consumi reali, allo scopo di poter disporre di un prospetto di sintesi dei dati reali e definitivi di ciascun singolo mese.

Il Fornitore si obbliga altresì a mettere in condizione le Amministrazioni, entro 30 (trenta) giorni dalla richiesta, per i Punti di Prelievo dotati di misuratore orario, di poter acquisire i consumi al quarto d'ora, ovvero in caso di indisponibilità di questi i consumi orari, attraverso propri strumenti ovvero fornendo formazione alle Amministrazioni per l'utilizzo di strumenti messi a disposizione dai distributori.

### ***Report Dati di Sintesi***

Il Fornitore ha l'obbligo di trasmettere a ogni Amministrazione Contraente il Report secondo il fac simile nell'Allegato al capitolato tecnico - Dati di sintesi", su base annuale, in formato ".xls" o equivalente, completo di tutte le informazioni nello stesso riportate e contenente i dati di fornitura dalla data di attivazione del servizio alla data del termine dell'Ordinativo di fornitura, comprensivo di eventuali conguagli, entro 30 (trenta) giorni lavorativi dalla scadenza della fornitura stessa.

## **REPORTISTICA APAC**

### ***Reportistica Monitoraggio Convenzione***

APAC si riserva il diritto di verificare in ogni momento l'esecuzione delle prestazioni contrattuali, ivi compreso l'andamento dei consumi della/e Amministrazione/i Contraente/i, e di richiedere al Fornitore, l'elaborazione di reports specifici in formato elettronico e/o in via telematica, da inviare ad APAC entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla data della richiesta.

Il monitoraggio di tutte le attività relative alla Convenzione è effettuato da APAC mediante l'uso di nuove tecnologie e soluzioni organizzative, anche attraverso strumenti di "Information Technology", adottate in base alle esigenze di volta in volta individuate dalla/e Amministrazione/i Contraente/i e/o dall'APAC; a tal fine, il Fornitore si impegna a prestare piena collaborazione per rendere possibile dette attività di monitoraggio, per quanto di sua competenza.

In particolare può essere richiesto al Fornitore l'invio periodico di informazioni anche per via telematica e riguardanti tra l'altro:

- a. le Amministrazioni Contraenti;
- b. gli Ordinatori di Fornitura ricevuti, suddivisi per Amministrazione Contraente, completi del quantitativo stimato di contratto;
- c. la data di emissione dell'Ordinativo di Fornitura;
- d. la data di attivazione della fornitura;
- e. i punti di prelievo attivati;
- f. il quantitativo presunto della fornitura per ciascun punto di prelievo;
- g. i consumi di energia rilevati, suddivisi per Amministrazione Contraente e per ciascun punto di prelievo, completi di:
  - consumo mensile di energia per fascia oraria;
  - diagramma di prelievo;
  - importi fatturati suddivisi per Amministrazione Contraente.

### ***Reportistica Dati di sintesi***

Il Fornitore si impegna, altresì, a trasmettere ad APAC, entro 2 (due) mesi prima della scadenza della Convenzione, un file conforme all'” Allegato al capitolato tecnico – Dati di sintesi” - contenente l'anagrafica completa di tutti i punti di prelievo attivati nel corso della Convenzione completo di tutte le informazioni nello stesso riportate.

### **CALL CENTER**

Il Fornitore deve mettere a disposizione delle Amministrazioni, dalla data di attivazione della Convenzione un call center comunicando un numero telefonico e un indirizzo di posta elettronica certificata, funzionante dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 17.00, che funga da centro di ricezione e gestione delle chiamate relative alle richieste di informazione e invio della documentazione, di cui al precedente art. 8, comma 1, lettera a) dell'Allegato Capitolato amministrativo, di seguito elencate a titolo esemplificativo e non esaustivo:

1. richieste di chiarimento sulle modalità di attivazione del servizio;
2. richieste relative allo stato di attivazione del servizio;
3. richieste di informazioni e chiarimenti relativi alla fatturazione.



PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. N. 50/2016, CON IL CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DEL PREZZO PIU' BASSO AI SENSI DELL'ART. 16 DELLA L.P. N. 2/2016 E DELL'ART. 95 DEL D.LGS. N. 50/2016, PER LA CONCLUSIONE DI UNA CONVENZIONE PER LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA E DEI SERVIZI CONNESSI IN FAVORE DEI SOGGETTI E DEGLI ENTI INDIVIDUATI ALL'ART. 39 BIS, COMMA 3, DELLA L. 3/2006, E ALL'ART. 5 DELLA L.P. N. 2/2016 - LOTTO UNICO.  
 CIG: \_\_\_\_\_

ALLEGATO AL CAPITOLATO TECNICO - REPORT MENSILE

Anno Fattura	Numi Fattura	Data Fattura	Regione Sociale Amministrazione	Data Inizio Periodo	Data Fine Periodo	POD	Indirizzo forn	Comune Fornitura	Consumi (kWh) F0	Consumi (kWh) F1	Consumi (kWh) F2	Consumi (kWh) F3	Energia Reattiva (kVArh) F0	Energia Reattiva (kVArh) F1	Energia Reattiva (kVArh) F2	Energia Reattiva (kVArh) F3	Fattore di potenza	Corrispettivo per Energia (€)	Corrispettivo distribuzione (€)	Corrispettivi altri oneri (€)	Penali energia reattiva (€)	IVA (€)	Totale (€)	Picc potenz.		
				</																						