

**Condizioni applicate all'acquisto di energia elettrica (e relative garanzie di origine) prodotta da impianti fotovoltaici che beneficiano del contributo unico ai sensi dell'art. 20 del Regolamento del Fondo per le energie rinnovabili (RFER)**

---

**1. Introduzione**

**1.1.** In data 10 dicembre 2013, con l'approvazione del messaggio governativo n. 6773 del 9 aprile 2013, il Gran Consiglio ha adottato le modifiche alla Legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994 allo scopo di gestire e adeguare il fondo per le energie rinnovabili (FER).

**1.2.** Il Regolamento del Fondo per le energie rinnovabili del 29 aprile 2014 che ne è conseguito (in seguito: RFER), con le relative modifiche apportate nel corso degli anni, prevede che possano beneficiare del contributo unico all'investimento i nuovi impianti fotovoltaici, così come gli ampliamenti di impianti esistenti, realizzati in Ticino ed allacciati alla rete elettrica a partire dal 1° aprile 2014.

**1.3.** Una condizione posta dal RFER per beneficiare del contributo unico è la vendita all'Azienda elettrica ticinese (in seguito: AET), alla tariffa di remunerazione applicata da AET (tariffa CU-FER), dell'energia elettrica prodotta al netto dell'eventuale autoconsumo (in seguito: EE) e delle relative garanzie di origine (in seguito: GO).

**2. Impianto**

Per quanto concerne i dati tecnici dell'impianto fotovoltaico (in seguito: FV), fanno stato le informazioni fornite dal Produttore con la "*Notifica di messa in esercizio*" trasmessa al Cantone per l'ottenimento del contributo unico.

**3. Condizioni d'acquisto e di remunerazione**

**3.1. Oggetto dell'acquisto**

Il Produttore si impegna a cedere ad AET tutta l'EE e le GO prodotte dall'impianto FV che ha beneficiato del contributo unico, al netto dell'eventuale autoconsumo dell'economia domestica, del raggruppamento ai fini del consumo proprio (RCP) e/o dalla comunità locale di energia elettrica (CLE), ai sensi dell'art. 20 cpv. 6bis RFER:

- l'EE verrà immessa nella rete del Gestore di rete locale;
- le GO verranno automaticamente trasferite su un apposito conto intestato ad AET presso il sistema svizzero delle GO di Pronovo SA.

### 3.2. Durata dell'acquisto

L'obbligo di consegna inizia il trimestre successivo a quello della data di accettazione dell'impianto FV da parte della Commissione consultiva CC-FER (fa stato la data della decisione relativa alla notifica di messa in esercizio dell'impianto), dura **12 anni** e termina il 31 dicembre dell'ultimo anno del periodo di remunerazione. A titolo esplicativo:

- l'obbligo di consegna per un impianto FV accettato nel FER il 1° aprile 2025 inizia il 1° luglio 2025 e giunge a termine il 31 dicembre 2037;
- l'obbligo di consegna per un impianto FV accettato nel FER il 30 giugno 2025 inizia il 1° luglio 2025 giunge a termine il 31 dicembre 2037.

Il beneficiario del contributo unico che intendesse disdire il presente accordo conformemente all'art. 20 cpv. 6 e 7 del RFER può farlo rispettando le seguenti condizioni:

- sono trascorsi almeno 5 anni dalla sua entrata in vigore;
- la richiesta di disdetta dal sistema di incentivazione cantonale FER deve pervenire all'Ufficio dell'Energia entro il 30 giugno, con effetto a partire dal 1° gennaio dell'anno successivo.

La disdetta del presente accordo non ha alcuna conseguenza sull'EE e le GO cedute ad AET (nessun obbligo di restituzione da parte di AET).

### 3.3. Remunerazione sulla base della tariffa CU-FER

Qualora non pattuito diversamente tra le parti, AET verserà trimestralmente al Produttore una remunerazione definita dal quantitativo di EE, e relative GO, immessa nella rete del Gestore di rete locale, moltiplicato per la tariffa CU-FER omnicomprensiva.

La tariffa CU-FER considera l'effettivo valore di mercato dell'energia immessa in rete, ai sensi dell'art. 15 dell'Ordinanza sulla promozione dell'energia (OPEn) e i costi per la gestione e lo sbilanciamento delle produzioni non programmabili sul mercato svizzero; è inoltre comprensiva del valore delle GO. La tariffa CU-FER sarà definita *a posteriori* da AET e sarà pubblicata trimestralmente sul sito del Cantone ([www.ti.ch/fer](http://www.ti.ch/fer)). Al produttore è garantita una remunerazione minima conformemente alle disposizioni dell'art. 25c RFER.

La tariffa omnicomprensiva sarà valida per tutti gli impianti FV ubicati in Ticino al beneficio del contributo unico cantonale e registrati presso il sistema svizzero delle GO di Pronovo SA.

### 3.4. Presupposti per l'ottenimento della remunerazione

Il riconoscimento della remunerazione è subordinato all'adempimento delle seguenti condizioni:

- il Produttore ha fatto registrare l'impianto FV presso il sistema svizzero delle GO di Pronovo SA dal proprio Gestore di rete locale o da un ente di certificazione riconosciuto, conformemente alle disposizioni dell'art. 1, cpv. 6 dell'ordinanza del DATEC sulla garanzia di origine e l'etichettatura dell'elettricità (OGOE);

- il Gestore di rete locale ha regolarmente (perlomeno una volta all'anno) comunicato a Pronovo SA i valori dell'energia immessa in rete, necessari alla corretta registrazione delle GO nel sistema svizzero delle garanzie d'origine.

Se una delle due condizioni poste non dovesse essere rispettata o in presenza di incongruenze tra i dati trasmessi ad AET dal Gestore di rete locale e quelli forniti ad AET da Pronovo, AET non sarà in grado di definire e riconoscere la remunerazione. Per il periodo in cui AET non è messa in condizione di definire la remunerazione, quest'ultima non è dovuta.

### **3.5. Versamento della remunerazione**

Salvo diverso accordo fra le parti, adempiuti i presupposti per l'ottenimento della remunerazione di cui sopra, AET ne comunicherà l'importo al Produttore.

Di norma, la comunicazione avverrà con cadenza trimestrale. Qualora per motivi non imputabili ad AET ciò non fosse possibile, la cadenza potrà essere inferiore, ma perlomeno annuale.

Il versamento della remunerazione avverrà entro 30 giorni da detta comunicazione.

Entro il medesimo termine, il Produttore dovrà formulare eventuali reclami contro il conteggio ricevuto. Reclamazioni tardive non saranno prese in considerazione.

### **3.6. Certificazioni supplementari**

AET ha il diritto di chiedere ed eseguire, in nome proprio e a sue spese, ulteriori certificazioni dell'impianto FV.

AET si farà carico sia dell'ottenimento iniziale che del mantenimento di tali certificazioni supplementari, assumendosene i relativi costi e benefici.

La durata delle certificazioni supplementari è decisa da AET.

Per l'ottenimento di tali certificazioni, il Produttore si impegna a mettere a disposizione di AET tutti i documenti necessari e, in caso di bisogno e previa richiesta, a concedere ad AET e ai suoi ausiliari l'accesso all'impianto FV e agli ambienti circostanti.

## **4. Ampliamenti**

I Produttori hanno il diritto di richiedere il contributo unico anche per l'ampliamento di impianti esistenti. In questo caso, impianto originario e ampliamento diventano un'unica installazione e tornano applicabili i principi di cui al § 3 ("Condizioni d'acquisto e di remunerazione"), con le precisazioni che seguono.

Se l'impianto originario ha beneficiato del contributo unico, la durata della remunerazione è ricalcolata e definita dalla media ponderata fra la durata residua dell'impianto originario e la durata di 12 anni dell'ampliamento.



A titolo esplicativo:

Potenza impianto originario:  $P_o = 10 \text{ kW}$

Durata residua:  $D_r = 6 \text{ anni}$

Potenza ampliamento:  $P_a = 4 \text{ kW}$

Durata ampliamento:  $D_a = 12 \text{ anni}$

Nuova durata remunerazione:  $D = \frac{P_o * D_r + P_a * D_a}{P_o + P_a} = 7 \text{ anni}$

Se l'impianto originario non ha beneficiato del contributo unico, la durata della remunerazione è di 12 anni per tutta l'installazione (impianto originario e ampliamento).

## **5. Partita IVA**

La remunerazione riguardante la vendita di EE e GO non rappresenta un sussidio.

Dal momento che il proprietario dell'impianto FV è contribuente IVA, la vendita di EE e GO è imponibile all'IVA (tranne in certi casi specifici).

Qualora il contribuente IVA non si dichiarasse come tale, potrebbe commettere un'evasione fiscale.

## **6. Modifiche dei dati**

Eventuali modifiche dei dati forniti dal Produttore al momento della sottoscrizione delle Condizioni d'acquisto (nominativi, recapiti, IBAN, IVA, ecc.) dovranno essere tempestivamente comunicate ad AET.

Il Produttore assume esclusivamente ogni responsabilità dipendente dalla mancata comunicazione di una o più modifiche.