Testo integrato delle connessioni attive – TICA

L'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas ha pubblicato il **Testo integrato delle condizioni tecniche ed economiche per la connessione alle reti elettriche con obbligo di connessione di terzi degli impianti di produzione di energia elettrica (Testo integrato delle connessioni attive – TICA)**, con la deliberazione del 23 luglio 2008 - AGR/elt 99/08 che decorrerà dal 1° gennaio 2009.

Le principali novità, per gli impianti fotovoltaici, riguardano essenzialmente i seguenti punti:

- il collegamento in bassa o media tensione:

Potenza	Allacciamento
P ≤ 100 kWp	Bassa Tensione
100 < P ≤ 6.000 kWp	Media tensione

- la richiesta connessione per potente fino a 10.000 kWp dovrà essere presentata al distributore e non più alla società di vendita, per potenze superiori a Terna;

- per la richiesta di allaccio occorrerà versare un corrispettivo fisso pari a:

Potenza	Corrispettivo fisso
P ≤ 50 kWp	100
50 < P ≤ 100 kWp	200
100 < P ≤ 500 kWp	500
500 < P ≤ 1.000 kWp	1.500
P > 1.000 kWp	2.500

- il preventivo per la connessione avrà validità pari a 45 giorni lavorativi;

- il corrispettivo per la connessione è il valore minore tra:

$$A = 35 \cdot P + 90 \cdot P \cdot D_A + 100 \quad [€]$$

$$B = 4 \cdot P + 7{,}5 \cdot P \cdot D_B + 6.000 \quad [€]$$

dove

P *(Potenza ai fini della connessione) è la differenza tra la potenza richiesta e quella già disponibile se positiva, se negativa P è nulla* [kW]*;*
D_A *è la distanza in linea d'aria tra il punto di connessione e la più vicina cabina di trasformazione medio/bassa tensione* [km]*;*
D_B *è la distanza in linea d'aria tra il punto di connessione e la più vicina stazione di trasformazione alta/media tensione* [km].

	Potenza dell'attuale contatore [kW]	Potenta dell'impianto fotovoltaico [kWp]	P [kW]	Distanza [km]	Corrispettivo per la connessione [€]
Impianto domestico	3	3	0	indifferente	100
Impianto industriale	35	20	0	indifferente	100
Impianto industriale	35	50	15	0,5	1.300
Impianto industriale	35	100	65	0,5	5.300
Impianto industriale	35	250	215	0,5	7.666
Impianto per vendita	0	500	500	1	11.750
Impianto per vendita	0	1.000	1.000	1	17.500