



***Attestato energia da fonte rinnovabile
certificata R.E.C.S.
(Renewable Energy Certificate System)***

Global Power S.p.A. certifica che il Comune di

Pressana

*si è impegnato all'acquisto di certificati R.E.C.S. a copertura di kWh 305.307,
dell'energia prelevata nel periodo Gennaio - Dicembre 2011 sui punti di fornitura
attivi con Global Power S.p.A. al 01 gennaio 2011*

Presidente Global Power

Gaetano Zoccatelli

COMUNE DI PRESSANA
Acquisto di energia da fonti rinnovabili

Global Power fornisce ai Soci del **Consorzio CEV** il 100% di
 "energia verde", certificata R.E.C.S.

Per il 2011, Global Power ha acquistato per il Vostro Ente
 certificati R.E.C.S., vidimati dal GSE, per la quantità di
 energia elettrica indicata in tabella



ANNO	FORNITURA ENERGIA ELETTRICA [kWh]	ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI [%]	FORNITURA DA FONTI RINNOVABILI [kWh]	EMISSIONI CO2 EVITATE [ton CO2]
2006	317.311	30	95.193	45,98
2007	481.352	30	144.406	69,75
2008	470.179	30	141.054	68,13
2009	323.957	100	323.957	156,47
2010	296.033	100	296.033	142,98
2011	305.307	100	305.307	147,46
TOTALE	2.194.139		1.305.950	630,77

I Certificati RECS (Renewable Energy Certificate System) sono titoli istituiti con lo scopo di attestare l'utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di energia elettrica, e vengono rilasciati su base volontaria ai produttori di energia rinnovabile. Essi sono scambiabili sia in ambito nazionale che internazionale, e possono essere gestiti separatamente dall'energia elettrica sottesa alla loro emissione. I certificati sono emessi dai membri aderenti all' European Energy Certificate System (EECS) dell'Association of Issuing Bodies (AIB), fra i quali il nostro Gestore Servizi Energetici S.p.A. (GSE).

- Per il calcolo delle emissioni evitate di CO2 è stato utilizzato il Fattore di emissione "Standard", in linea con i principi dell'IPCC, che comprende tutte le emissioni di CO2 derivanti dall'energia consumata nel territorio comunale, sia direttamente, tramite la combustione dei carburanti all'interno dell'autorità locale, che indirettamente, attraverso la combustione dei carburanti nell'area comunale.

Il Fattore di emissione nazionale è pari a 0,483 t CO2/MWh.

- Inizio fatturazione: 11/02/2006

- Consumi stimati al 31/12/2011