



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

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

Roccalumera

*si è impegnato all'acquisto di certificati R.E.C.S. a copertura di kWh 1.070.044,
dell'energia prelevata nel periodo Gennaio - Dicembre 2011 sui punti di fornitura
attivi con Global Power S.p.A. al 01 gennaio 2011*

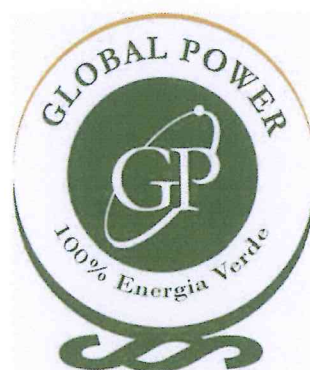
Presidente Global Power

Gaetano Zoccatelli

COMUNE DI ROCCALUMERA
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	919.429	30	275.829	133,23
2007	920.139	30	276.042	133,33
2008	882.837	30	264.851	127,92
2009	968.511	100	968.511	467,79
2010	991.916	100	991.916	479,10
2011	1.070.044	100	1.070.044	516,83
TOTALE	5.752.876		3.847.193	1.858,20

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

GLOBAL POWER



100% Energia Verde
RECS - Anno 2011

