

L'impianto Fotovoltaico della Scuola Elementare di Macerone

L'impianto fotovoltaico della Scuola Elementare di Macerone è costituito da **288** moduli fotovoltaici in film sottile - silicio amorfo.

La potenza complessiva dell'impianto è pari a 41,5 kWp e consente di

produrre circa 46.000 kWh all'anno, permettendo così di coprire il fabbisogno di energia elettrica consumata dalla scuola per ben il 90%.

L'impianto è complementare alla copertura della scuola e quindi senza impatto architettonico.



Società in House Providing del Comune di Cesena costituita l'11 Gennaio 2011. Svolge la propria attività esclusivamente in favore del Comune attraverso l'esecuzione di servizi strumentali, con specifico riferimento al facility management, all'energy management e allo sviluppo di fonti energetiche rinnovabili.

Nasce all'interno del percorso di realizzazione del Piano Energetico Comunale (PEC) e di adesione al Patto dei Sindaci i cui obiettivi sono allineati alla Dir. 2009/28/CE (20-20-20)

"**Giornate di educazione all'Energia**" è un progetto rivolto alle scuole e a tutti gli attori coinvolti nell'attuazione degli obiettivi del PEC.

Progetti in corso:



PROGETTO: LE SCUOLE DEL SOLE

Installiamo impianti fotovoltaici sui tetti delle scuole per fornire energia elettrica pulita e rinnovabile.



Soc. soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Comune di Cesena
P.za del Popolo, 10 - Cesena
tel. 0547 356363
amministrazione@energieperlacitta.it



Assessorato alla Sostenibilità Ambientale, Politiche Energetiche e Progetti Europei
P.za del Popolo, 10 - Cesena
tel. 0547 356399
ambiente@comune.cesena.fc.it

INAUGURAZIONE IMPIANTO FOTVOLTAICO
+ENERGIE PER LA CITTÀ



12
Marzo 2012



Scuola Elementare di Macerone



E' come se in un anno avessimo...

BASTA!



Spento 421
televisori



Spento 210
lampadine

Evitato di
percorrere
154.931 km
in auto



Piantato 2.200
alberi

