
TUSCANY GREEN UTILITIES MAP

Casa Spa

www.casaspa.it

OUT AMIANTO – IN FOTOVOLTAICO

Ambito del progetto

Energia, riduzione di emissioni ed inquinamento

Descrizione del progetto

Casa S.p.A. si è posta il problema di come poter contribuire, di concerto con i Comuni interessati, alla soluzione del problema “eternit” sugli edifici di edilizia residenziale pubblica in gestione che, ridotto all’essenziale è un problema di carenza di risorse finanziarie bastevoli per poter far fronte ai costi dello smontaggio delle coperture, dello smaltimento del cemento-amianto, del rimontaggio della copertura, completa di adeguata coibentazione. Si è, quindi, sfruttata l’incentivazione introdotta dal D.M. 10.02.2007 del Ministero dello Sviluppo Economico, di concerto con il Ministero dell’Ambiente e della tutela del Territorio, che ha stabilito i criteri e le modalità per incentivare la produzione di energia elettrica da impianti solari fotovoltaici, in attuazione del D. Lgs. n. 387/29.12.2003 “Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell’energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell’elettricità.” È stata eseguita una fattibilità tecnico-economica di interventi di sostituzione delle coperture in “eternit” con installazione di campi fotovoltaici sulle nuove coperture, in equilibrio economico di costi-ricavi, dove cioè, i costi della sostituzione dei tetti in “eternit” e dell’impianto dei campi fotovoltaici fossero coperti dai ricavi derivanti dagli incentivi ex D.M. 10.02.2007 per l’installazione di impianti fotovoltaici e dalla vendita dell’energia elettrica così prodotta. Sono stati, quindi, realizzati 23 impianti fotovoltaici con la rimozione di ca. 10.000 mq di coperture in eternit. Gli impianti sono attualmente ancora in funzione.

Stato

Realizzato

Anno di riferimento

2012

Principali benefici



Confservizi CISPTEL Toscana

Via Giovanni Paisiello, 8 - 50144 Firenze

Tel: 055 211342

e-mail: segreteria@confservizitoscana.it

www.confservizitoscana.it

TUSCANY GREEN UTILITIES MAP

I principali risultati derivanti dal programma in oggetto sono i seguenti: - manutenzione delle coperture e rimozione delle superfici in eternit; - produzione di energia da fonte rinnovabile e riduzione delle emissioni di CO₂;



Confservizi CISPTEL Toscana

Via Giovanni Paisiello, 8 - 50144 Firenze

Tel: 055 211342

e-mail: segreteria@confservizitoscana.it

www.confservizitoscana.it