Società di Servizi Pubblici

verso transazione energetica

(Municipal in house multiutility Society for an Energy Transition)

Ing. Claudio Maltoni

UNI CEI 11352

CERTIQUALITY

Gestione dell'energia
Società che forniscono
servizi energetici (ESCo)

FMI

…Mobilità Sostenibile, Energia, Innovazione tecnologica e Sicurezza in Comune…

(Mobility, Energy, Technological innovation and Security for the Municipal Territory)

COMUNE DI FORLI'

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Asilo «*le Farfalle*» - Forlì

Scuola «Follerau» - Forlì

COMUNE DI FORLI'

IMPORTANT DESEALING PROJECT

6.500 mq di superficie complessiva dell'intervento (total area of the intervention) di cui 4.800 mq permeabile o semipermeabile (permeable or semipermeable area) (4.626 mq di verde e 208 mq di calcestre) – **oltre il 70% di superficie permeabile (over 70% of permeable surface);**
3.700 mc (circa 9.000 Ton) di cemento armato demolito e smaltito (reinforced concrete demolished and disposed) ;
6.500 mc di terreno vegetale riportato di cui 1.650 di *top soil;*
6.500 mq superficie pavimentata demolita e smaltita (oltre 1.500 mc) (paved surface demolished)
€ 1.000.000 Investiment
2 pozzi freatici per l'irrigazione del giardino (construction of two groundwater wells for garden irrigation)

SOS4LIFE
SAVE OUR SOIL FOR LIFE

Vista da Via Andrelini – ex ante

Vista da Via Andrelini – ex post

Vista da Via Theodoli – ex ante

Vista da Via Theodoli – ex post

COMUNE DI FORLI'

NUOVO PARCHEGGIO DELLA PIOGGIA IN VIA ROMANELLO

In fase di realizzazione

IMPORTANTE

- **Selezione Tecnici Esterni per Audit Energetici e pratiche tecniche;**
- **Candidatura condomini con più 15 Unità Abitative.**

Top condomini
ELENA BEI

Tutte le informazioni su
www.topcondomini.eu

agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile | Top condomini ELENA BEI | FMI | Commissione europea | Horizon 2020

Commissione europea

HORIZON 2020: Co-finanziato dal Programma H2020 dell'Unione Europea

Il contenuto di questo documento è di responsabilità dell'autore e non riflette necessariamente l'opinione dell'Unione Europea; né la Banca Europea per gli Investimenti né la Commissione europea, sono responsabili dell'uso che può essere fatto delle informazioni ivi contenute.

COMUNE DI FORLI'

MAPPATURA TERRITORIALE PER PROGETTI ENERGETICAMENTE POSITIVI
RENEWABLE ENERGY – NEW PLAN

La mappatura consistente nell'individuare delle superficie idonee per l'istallazione di impianti fotovoltaici sia pubblici che privati in cui poter realizzare impianti propedeutici anche alla creazione nuove Comunità Energetiche

Mappatura delle aree libere che possono essere utilizzati per impianti fotovoltaici ad es. i parcheggi pubblici e privati

Mappatura delle coperture di edifici pubblici e privati dove poter collocare impianti fotovoltaici di edifici pubblici e privati

COMUNE DI FORLI'

COMUNITÀ ENERGETICA
RENEWABLE ENERGY COMMUNITY – NEW PROJECT
in APEA (Ecologically Equipped Production Area)

NZEB (Near zero Emmission Building) Private Company

Comunita' Energetiche

Cooperazione

Amministrazioni, Società Pubbliche

e Aziende Private

Aree produttive ecologicamente attrezzate APEA

PERCHE' LA COLLABORAZIONE TRA COMUNI ED FMI E' IMPORTANTE PER TUTTI GLI ATTORI DEL TERRITORIO?

✓ **Supporto** alle pubbliche Amministrazioni per creazione di Comunità Energetiche;

✓ **Competenze Tecniche** per promuovere lo Sviluppo del Territorio attraverso la Realizzazione di Progetti innovativi a favore dell'Ambiente;

✓ Ruolo chiave di interfaccia ed **unione tra pubbliche Amministrazioni, Professionisti esterni ed Aziende del Territorio** con l'obiettivo di promuovere investimenti a favore della Transazione Ecologica;

➢ **Supporto per sviluppo progetti** PNRR e reperimento contributi nazionali, Regionali ed Europei per uno sviluppo sempre più sostenibile;

➢ **Sensibilizzazione** delle comunità e **comunicazione** di buone pratiche sullo sviluppo delle fonti rinnovabili, della mobilità sostenibile e dello sviluppo tecnologico.

Ing. Claudio Maltoni
energia@fmi.fc.it

Thank you very much for your attention