

COMUNE DI CERVIA

VARIANTE A PROGRAMMA INTEGRATO DI INTERVENTO
APPROVATO CON DELIBERA N° N°36 DEL 20/04/2009
RELATIVO A PROGETTO OPERE PUBBLICHE DI AREA DA
DESTINARE AD ATTREZZATURE COMUNALI DI PROGETTO DI
CUI ALL'ART.32 N.T.A. SITA IN CANNUZZO, VIA RUGGINE (II
FASE)

RELAZIONE FATTIBILITA' ENERGETICA

La proprietà:

“DUEFFE S.R.L.”
Soc. Cervia - Viale Tritone 15/A

COMUNE DI CERVIA

IMPIANTI MECCANICI – RELAZIONE SINTETICA PRELIMINARE

Si relaziona di seguito l'ipotesi impiantistica, che si ritiene necessaria, allo stato attuale della proposta in oggetto, relativamente alle apparecchiature termoidrauliche, al servizio del complesso edilizio.

I due corpi di fabbrica previsti in progetto, sono caratterizzati da tipologia a schiera per un totale complessivo di 8 alloggi.

L'impianto di riscaldamento sarà di tipo autonomo per ogni unità immobiliare, costituito da pannelli radianti a pavimento, realizzato secondo le vigenti normative e secondo progetto degli impianti e contenimento dei consumi energetici, da redigere all'atto della costruzione di detti edifici.

L'impianto di riscaldamento sarà alimentato da caldaia murale stagna a gas del tipo a condensazione, con produzione di acqua calda.

Ai sensi della vigente normativa, verranno utilizzati impianti fonti di energia rinnovabile costituita da:

- Impianto solare termico, collocato in copertura, per la produzione del 50% del fabbisogno di acqua calda sanitaria e integrazione delle caldaie;
- Impianti fotovoltaici, collocati in copertura, per la produzione di energia elettrica.

Ravenna li 30.08.2019



Il progettista