



IMPRESA ZILIANI SRL



NOME E COGNOME

Stefano Ziliani

MAIL

stefanoziliani@ziliani srl.it

RAGIONE SOCIALE IMPRESA

IMPRESA ZILIANI SRL

NOME CANTIERE

Aura Homes

LAVORI DI

Nuova costruzione

COMMITTENZA

Privata

DESCRIZIONE

Primo edificio a Milano certificato casa clima gold realizzato con standard costruttivi a basso impatto energetico NZEB, con impianto di riscaldamento autonomo con aggregato compatto a preriscaldamento geotermico con acqua di falda. Sistema in grado di garantire la completa climatizzazione (invernale ed estiva) con la sola ventilazione meccanica integrato alla produzione di acqua calda sanitaria che nel periodo estivo risulta quasi gratuita. Soluzione con minori consumi energetici.

NUMERO MAESTRANZE UTILIZZATE

7

PROGETTISTI COINVOLTI?

Sì

SPECIALIZZAZIONI RICHIESTE



- Fotovoltaico
- Sistema cappotto
- Impermeabilizzazione
- Posa grandi lastre
- Sistemi a secco
- Altro: geotermico, posa clima serramenti

IMPORTO COMPLESSIVO DELLE OPERE

6.200.000,00

MESE/ANNO INIZIO LAVORI

Aprile 2018

DATA PREVISTA FINE LAVORI

Dicembre 2022

RISPETTO DEI TEMPI CONCORDATI

Sì

INDICATORI DI SOSTENIBILITÀ DELL'EDIFICIO

- Efficienza energetica complessiva dell'edificio
- Impatto ambientale dei materiali usati nella costruzione
- Comfort acustico
- Utilizzo della luce naturale
- Elevata qualità dell'aria e dei materiali a basse emissioni
- Uso efficiente della risorsa idrica

PROTOCOLLO DI SOSTENIBILITÀ DEL CANTIERE

- Limitazione dei rifiuti prodotti in cantiere e corretto smaltimento presso centri di raccolta
- Risparmio nell'uso dell'acqua durante la costruzione e trattamento opportuno delle acque reflue derivanti da lavorazioni
- Riduzione dell'impatto del cantiere sull'ambiente circostante: limitazione dei rumori e limitazione dell'inquinamento prodotto

- Riduzione dei consumi elettrici dovuti all'illuminazione delle aree di lavoro, delle aree di passaggio e delle installazioni di servizio (baracche di cantiere, eventuali alloggi o uffici, ecc.), e in particolare selezionando corpi illuminanti ad alta efficienza
- Riduzione dei consumi di carburante e di elettricità necessari per la realizzazione delle opere e il funzionamento delle unità logistiche di supporto

ATTENZIONE AL CICLO DI VITA DELL'OPERA

- Servizi di manutenzione programmata
- Utilizzo materiali con requisiti prestazionali
- Gestione virtuosa del cantiere e della sua logistica

REALIZZAZIONE DI IMPIANTI A ELEVATO STANDARD PRESTAZIONALE PER UN MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA VITA

- Bassa emissione co2
- Riduzione consumi e uso di rinnovabili
- Comfort termico
- Comfort acustico

CONTENUTI AGGIUNTIVI: ZIP/RAR

<https://cdn.surveylegend.com/file-uploads/d29yZHByZXNzMTU4Nzg2/-Nw3rKDjPK2mcA3w4Oit/-NzCzWZqVBRTv5J8HnpL/1714388582360/Archivio.zip>

<https://cdn.surveylegend.com/file-uploads/d29yZHByZXNzMTU4Nzg2/-Nw3rKDjPK2mcA3w4Oit/-NzCzWZqVBRTv5J8HnpL/1714388630124/Archivio.zip>