



LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL MUNICIPIO DEL COMUNE DI PESCHIERA BORRAMEO
Progetto di fattibilità tecnica ed economica

COMMITTENTE

Comune di Peschiera Borromeo - MI

IMPORTO DEI LAVORI

- € 563.200,00 di cui:
- € 128.500,00 Centrale frigorifera
- € 191.400,00 Distribuzione impianto ventilconvettori
- € 184.200,00 Ventilazione meccanica controllata
- € 34.100,00 Controsoffitti
- € 25.000,00 Oneri della sicurezza

PRESTAZIONI SVOLTE

Incarico di progettazione per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, per i lavori di riqualificazione energetica del municipio di Peschiera Borromeo In Via XXV Aprile, 1.
 Principali lavorazioni svolte:
 -Diagnosi energetica ante operam
 -Progettazione impiantistica
 -Modellazione energetica
 -Redazione dell'attestato di prestazione energetica (APE)
 -Predisposizione e assistenza all'elaborazione dei documenti necessari all'ottenimento dei fondi del Bando RI-Genera.

PERIODO

Dicembre 2021

UNITÀ E APPARECCHI

- 
 Installazione di controsoffitto realizzato con pannelli in fibre minerali pannelli 600x600 mm
 Controsoffitto installato in tutte le zone dove ci si sarà il passaggio di tubazioni
 - 
 Unità di trattamento aria, marca HELIOS VENTILATORE modello ECOVENT - Mod. KWL EC45 o similare/equivalente
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
 - 
 Unità di trattamento aria, estrazione, marca HELIOS VENTILATORE ULTRASILENCE - Mod. MiniVent M1 - Mod. ELS-V o similare/equivalente
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
 - 
 Ventilconvettori a parete con motore EC, modello IDROWALL-21, marca RHOSS o similare/equivalente
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
 - 
 Ventilconvettori a parete con motore EC, modello IDROWALL-41, marca RHOSS o similare/equivalente
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
 - 
 Refrigeratore d'acqua monoblocco con condensazione ad aria e refrigerante ecologico, Serie WinPACK HE-A Modello TCAEQY 2220 ASDP2 o similare/equivalente
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
 - 
 Unità di trattamento aria dedicata alla sala consigliere
 Numero unità presenti nel locale/ambiente
-  Linea 1 - distribuzione tubazione acqua edificio nuovo
 Linea 2 - distribuzione tubazione acqua edificio vecchio