



COMUNE DI CILAVEGNA

Servizio 4

Ecologia, Patrimonio e Lavori Pubblici

tel. 0381/668032

e-mail: tecnico@comune.cilavegna.pv.it

PROGETTO PER IL RESTAURO CONSERVATIVO DELLA CHIESA DEL CARMINE – DI CILAVEGNA (PV)

SECONDO LOTTO: **PROGETTO IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO**

RELAZIONE TECNICA

Progettista e D.L.

Dott. Architetto Renato Lavezzi
Responsabile Servizio, Ecologia Patrimonio e LLPP Comune di Cilavegna (Pv)
Iscritto Ordine Architetti della provincia di Pavia n.166

Collaboratore:
Geom. Matteo Negri
Ufficio Tecnico del Comune di Cilavegna (Pv)

RELAZIONE TECNICA

Il secondo lotto oltre al completamento del restauro conservativo delle superfici interne e gli elementi lignei come l'organo esistente e tutto il suo apparato di arredo conseguente, prevede l'inserimento di un impianto di condizionamento, necessario e fondamentale, per il riuso della chiesa come spazio collettivo a disposizione del territorio del comune di Cilavegna.

L'impianto è stato concepito, occultando gli elementi tecnici posizionandoli nell'apparato di arredo ligneo all'ingresso della chiesa e nella parte bassa dell'organo.

Le macchine refrigeranti, verranno agganciate con apposite staffe alla parete perimetrale interna della chiesa, ed il vano sarà realizzato in legno di pioppo multistrato, come tutta la struttura lignea dell'impalcato contenente l'organo, e successivamente verrà trattato e dipinto con cromie uguali all'esistente.

Usando lo stesso legno, l'intervento non sarà invasivo e si inserirà in modo corretto ed armonioso con tutto l'apparato ligneo esistente.

L'unica parte a vista, saranno le due bocchette di mandata dell'aria, posizionate nella parte alta e sotto il balcone ligneo dell'organo, come è evidenziato nei grafici di progetto, le quali saranno come sopra espresso in legno di pioppo multistrato colorato.

Il tecnico incaricato