

Referenze

## Cattedrale di Santa Maria Assunta - Teramo



### Coinvolgimento Uponor



1031

## Cattedrale di Santa Maria Assunta - Teramo

La Cattedrale di Teramo è il cuore della città; essa è il punto di convergenza delle principali vie cittadine e delimita quattro storici quartieri.

### Dati del progetto:

Location

Teramo, Italy

Anno di completamento

2007

Tipologia di edificio

Comune

Product systems

Riscaldamento/Raffrescamento  
radiante

Indirizzo

Piazza Martiri della Libertà 14

Sito web

<http://www.diocesiteramoatri.it>

Tipologia progetto

Renovation

## Partners

enduser

[Diocesi di Teramo-Atri](#)

contractor

[Edilcostruzioni Group srl](#)

specifier

Ing. Giuseppe Grotta

installer

Tecnoimpianti srl

---

La Cattedrale di Teramo è il cuore della città; essa è il punto di convergenza delle principali vie cittadine e delimita i quattro storici quartieri: San Giorgio, Santo Spirito, Santa Maria a Bitetto e San Leonardo.

La Cattedrale con la sua mole imponente e col suo alto Campanile, oltre ad essere tra le opere religiose ed architettoniche più importanti dell'Abruzzo, rimase il centro visibile della vita religiosa di Teramo ed anche il simbolo della città.

A servizio del locale è previsto un impianto di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento. Pannello preformato UPONOR composto da un foglio in PS antiurto rigido, stampato sottovuoto, e isolante in PS a doppia densità antischiacciamento di 30 mm di spessore effettivo. La sagomatura del pannello permette una perfetta posa delle tubazioni UPONOR Wirsbo PePex 17 x 2 mm a squadra e in diagonale.

Lo stato in cui era l'intero complesso ha reso necessario un intervento di restauro conservativo e, all'interno di questo progetto, la scelta dell'impianto di riscaldamento si è posta in termini problematici, sia per la necessità di garantire il benessere ambientale per i fedeli, sia per le caratteristiche proprie dell'edificio storico. Grazie alla consolidata esperienza nel settore termoidraulico della Tecno Impianti s.r.l. si è deciso di installare un impianto di riscaldamento del tipo a pavimento a pannelli radianti. Gli impianti a pannelli esercitano un'azione positiva nel mantenimento di buone condizioni igieniche ambientali, in quanto evitano sia il formarsi di zone umide a pavimento causa dell'insorgere di muffe sia il degrado delle opere d'arte, degli affreschi e di tutte le formazioni artistiche presenti nella Cattedrale.

Scheda Lavori:

Committente principale: Diocesi di Teramo-Atri

Committente: Edilcostruzioni Group srl – Montorio al V (TE)

Responsabile dei lavori: Ing. Carlo Taraschi – San Nicolò a Tordino (TE)

Impresa realizzatrice degli impianti meccanici: Tecnoimpianti srl – Basciano (TE)

Amministratore Unico e Responsabile di Cantiere: Domenico Gentili

Direttore Tecnico di cantiere e termotecnico: Ing. Giuseppe Grotta

Agenzia: DNP snc - Santa Teresa di Spoltore (PE)

Mettratura del progetto: 1031 mq

Cattedrale di Santa Maria Assunta - Teramo

