

Artigiani, una nuova sede a “impatto ambientale zero”

Pubblicato: Sabato 24 Novembre 2007

✖ Una nuova casa per gli artigiani, ecosostenibile, a **impatto ambientale che rasenta lo zero**. È il progetto che è stato presentato sabato mattina, nella sala consiliare del Comune di Tradate, per quella che sarà **la nuova sede della sezione cittadina dell'Associazione Artigiani**: 700 metri quadri di uffici, in un vecchio capannone di via del Carso che a partire **da lunedì prossimo sarà interamente ristrutturato** in totale rispetto dell'ambiente. Il tutto, che sarà pronto nel maggio 2008, con impianti **che permetteranno un risparmio energetico pari al 75 per cento** di una normale progettazione.

Hanno partecipato alla presentazione, il presidente dell'Associazione, **Giorgio Merletti**, il vicepresidente e responsabile della sede tradatese, **Renato Scapolan**, il presidente della Camera di Commercio di Varese, **Bruno Amoroso**, e il sindaco di Tradate, **Stefano Candiani**.

La nuova sede, che sorgerà quindi poco lontano da quella attuale, sarà **un fiore all'occhiello per tutta la provincia**: materiale di rivestimento interno ed esterno, dai vetri ai muri, che permetterà una bassissima dispersione di calore o raffreddamento. Molta attenzione, quasi rivoluzionaria, agli impianti: **a fornire energia alla struttura, infatti, ci penserà il terreno stesso**, tramite la realizzazione di un sofisticato **impianto geotermico**. In poche parole, come hanno spiegato l'architetto Riccardo Papa e l'ingegnere Giacomo Cancelli, la combinazione di materiali e impianti permetterà alla struttura di crearsi da sola la quasi totalità dell'energia necessaria al proprio mantenimento.

Infatti, l'energia necessaria, sarà **“prelevata” direttamente dal terreno tramite l'utilizzo di 18 sonde geotermiche**, posizionate nel perimetro dell'edificio e che utilizzeranno l'energia che il terreno **sprigiona a 100 metri di profondità**. Questa energia viene poi incanalata in una **“pompa di calore”**, una sorta di ascensore di energia che avrà il compito di distribuirlo nell'edificio. Tutto ciò, **abbinato agli impianti a basso consumo e materiali utilizzati nei rivestimenti**, garantirà una quasi autonomia energetica all'edificio.

«Quella di oggi non è la semplice presentazione di un progetto del tutto particolare – ha spiegato Merletti –, ma l'occasione di ribadire **il valore di una realtà vive e fiorente di molteplici impulsi**, che tanto ha dato e continua a dare al suo territorio, alla sua gente, ai giovani che credono nella microimpresa». «In questo edificio – ha aggiunto Scapolan – originale, senza alcuna stravaganza e proprio per questo funzionale, **non si avverte il peso del passato, ma la sfida esaltante di operare per il futuro**». «È un **segnale importante** per tutti la scelta dell'associazione artigiani di investire in questa direzione – ha commentato il sindaco Stefano Candiani -. Soprattutto se si considera il fatto che a realizzare una costruzione a impatto **ambientale zero** sono le stesse aziende che si pensa erroneamente producano inquinamento».

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it

