

L'energia vince! Ristrutturazione energetica nel comune di Chiusa

Nell'ambito del primo invito a presentare proposte per l'asse 3 "Ambiente sostenibile" – Ristrutturazione energetica degli edifici pubblici, parte integrante del programma operativo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" FESR 2014-2020 della Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige, il comune di Chiusa ha presentato con successo due progetti. Nel primo, si tratta della ristrutturazione energetica della scuola primaria di Verdignes e nel secondo, della ristrutturazione energetica della stazione dei vigili del fuoco di Verdignes.

Con questi progetti, il comune di Chiusa persegue la visione della politica energetica dell'Alto Adige: migliorare la qualità e la sostenibilità degli edifici pubblici, aumentare l'efficienza e il risparmio energetico, ridurre le emissioni di CO₂ attraverso l'attivazione di fonti energetiche rinnovabili e lo sviluppo e la sensibilizzazione sociale.

Le principali attività dei due progetti riguardano la riqualificazione energetica della scuola primaria e della stazione dei vigili del fuoco di Verdignes. I progetti di bonifica saranno accompagnati da misure concrete di informazione e sensibilizzazione al fine di rafforzare la consapevolezza ambientale e di motivare le persone verso un comportamento volto alla preservazione delle risorse e alla protezione del clima.

L'avanzamento del progetto verrà documentato sul sito web del comune di Chiusa (www.gemeinde.klausen.bz.it) e sull'account Facebook dei due progetti (www.facebook.com/Energiegewinnt).

| Principali dati dei progetti: | Ristrutturazione energetica della scuola primaria Verdignes | Ristrutturazione energetica della stazione dei vigili del fuoco Verdignes |
|---|---|--|
| Bilancio totale del progetto | 1.678.500,00 € | 342.000,00 € |
| Contributo approvato | 1.426.725,00 € | 290.700,00 € |
| Inizio del progetto | 15.05.2017 | 15.05.2017 |
| Fine del progetto | 31.12.2018 | 31.12.2018 |
| Interventi strutturali (ristrutturazione energetica) | <ul style="list-style-type: none">• Adattamento del tetto alla capacità portante statica e all'isolamento termico• Sostituzione delle finestre del tetto• Installazione di un isolamento termico totale alle facciate e rimozione di ponti termici• Installazione di isolamento termico totale nei pavimenti• Sostituzione di tutte le altre finestre• Sostituzione del riscaldamento a gasolio con un efficiente sistema di riscaldamento basato su fonti energetiche rinnovabili• Installazione del sistema di ventilazione comfort | <ul style="list-style-type: none">• Isolamento dell'involucro edilizio• Scambio di tutte le finestre• Installazione di unità di ventilazione decentrata• Rinnovo dell'impianto di riscaldamento• Installazione di un impianto fotovoltaico sul tetto |
| Attività di informazione e | <ul style="list-style-type: none">• Organizzazione e attuazione di | <ul style="list-style-type: none">• Serate di informazione al |

| | | |
|---------------------------|---|---|
| sensibilizzazione | <p>un enertour "School Buildings Tour".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Serie workshop • „Educazione Ambientale nelle Scuole“ "per gli alunni della scuola primaria di Verdignes | <p>pubblico sui seguenti argomenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • „Risparmio energetico domestico " • Cambiamento climatico: la sfida del nostro tempo" e • "Ristrutturazione di edifici: esempi concreti della scuola primarie e della stazione dei vigili del fuoco di Verdignes |
| Relazione in corso | <p>www.gemeinde.klausen.bz.it www.facebook.com/Energiegewinnt</p> | |