

SaronnoNews

Saronno investe nell'efficienza energetica: nuovi impianti termici negli edifici pubblici

Mariangela Gerletti · Wednesday, February 12th, 2025

Il Comune di Saronno ha pubblicato oggi **un sintetico report sul piano di ammodernamento e adeguamento degli impianti termici** negli edifici pubblici, grazie all'appalto integrato di energia che prevede un canone annuo di investimenti pari a 171mila euro.

L'intervento ha riguardato la sostituzione e l'adeguamento delle centrali termiche degli stabili comunali, con l'installazione di sistemi di telecontrollo che consentono una gestione più efficiente del calore. Questa tecnologia permette di **monitorare e regolare i consumi a distanza, riducendo sprechi e migliorando la qualità del servizio**, con un **impatto positivo sia in termini economici che ambientali**.

Centrale nel progetto il sistema di telecontrollo, implementato sulla quasi totalità degli impianti inclusi nell'appalto, sia con nuovi generatori di calore sia su quelli preesistenti.

«Il telecontrollo è **installato ormai sulla quasi totalità delle 29 centrali e sottocentrali in appalto**, con generatori di calore nuovi, ma anche preesistenti– spiega l'assessore ai Lavori pubblici, **Francesca Pozzoli** – Questo nuovo sistema ci permette di anticipare le problematiche e di regolare gli orari di funzionamento, anche a distanza, riducendo le tempistiche di intervento e quindi i possibili disagi».

A partire da gennaio 2025, sono entrati in funzione generatori di calore a ridotto impatto ambientale in diverse strutture scolastiche e pubbliche della città:

Scuola Aldo Moro: 2 nuovi generatori

Scuola Bascapè: 2 nuovi generatori

Scuola San Giovanni Bosco: 2 nuovi generatori

Scuola Damiano Chiesa: 1 nuovo generatore

Teatro Giuditta Pasta: 2 nuovi generatori

In via XXV Aprile, sono stati installati tre nuovi generatori a servizio della **scuola Ignoto Militi, della Fondazione Gianetti e del Municipio**. In questa sede, inoltre, sono state eseguite opere complementari come la sostituzione della pompa a inverter e della valvola a tre vie, ottimizzando ulteriormente il funzionamento del sistema.

Oltre alla posa dei nuovi generatori, sono state **completate le videoispezioni delle canne fumarie**, propedeutiche alla loro sostituzione con modelli idonei alle nuove caldaie a condensazione. Nei

prossimi mesi verranno realizzati ulteriori **lavori di coibentazione**, la sostituzione dei vasi di espansione e altre migliorie finalizzate ad **aumentare l'efficienza energetica degli impianti**.

«Queste operazioni – spiega l'Amministrazione – si inseriscono in un più ampio progetto di ottimizzazione e sostenibilità, che punta a rendere gli edifici pubblici di Saronno **più efficienti dal punto di vista energetico e meno impattanti sull'ambiente**, migliorando il comfort e riducendo i costi di gestione».

This entry was posted on Wednesday, February 12th, 2025 at 4:10 pm and is filed under [Varesotto](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can skip to the end and leave a response. Pinging is currently not allowed.