

# **Il sistema di controllo della certificazione energetica in Regione Lombardia: strumenti, criteri e primi risultati**

FRANCESCA BARAGIOLA – IVAN MOZZI – CLARA PISTONI

*Area efficienza energetica in edilizia - CENED, CESTEC S.p.A., Milano*

## **RIASSUNTO**

Con la D.G.R. VIII/5018 del 26 giugno 2007 “*Determinazioni inerenti la certificazione energetica degli edifici, in attuazione del d.lgs. 192/2005 e degli art. 9 e 25 della l.r. 24/2006*”, Regione Lombardia è stata la prima Regione italiana ad attivare un sistema di certificazione energetica degli edifici capace di rendere da subito operativo l'intero processo.

La validità di tale sistema si fonda anche sull'attivazione di un serio meccanismo di controllo delle certificazioni depositate nel catasto energetico.

A tal fine è stato necessario predisporre strumenti in grado di interagire tra loro e consentire la coordinazione tra livelli operativi differenti. In quest'ottica è stata avviata la progettazione integrata del nuovo software di calcolo per la certificazione energetica degli edifici, CENED<sup>+</sup>, e del nuovo catasto energetico.

In particolare, in questa memoria sono presentate la struttura del software, lo schema funzionale del catasto energetico e le rispettive modalità di interscambio dati funzionali all'attivazione di un sistema di controllo delle certificazioni energetiche che sia capillare sul territorio, sostenibile nei costi e garantista sotto il profilo tecnico. Sono inoltre presentate la procedura di valutazione della correttezza degli attestati di certificazione e gli esiti dei primi controlli sperimentali attuati sul territorio regionale.