RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA
SCUOLE ED UNIVERSITA'

Torino, 21 ottobre 2013

INDICE

- Disposizioni urgenti Direttiva 2010/31/UE
- Mutui per edilizia scolastica
- Conto Termico
- Certificati Bianchi

- Art. 5 (*Mod. all'articolo 4 del decreto legislativo19 agosto 2005, n.192)*

  Al fine di promuovere la realizzazione di servizi energetici e di misure di incremento dell'efficienza energetica degli edifici di proprietà pubblica, con particolare attenzione agli edifici scolastici**, anche attraverso le** ESCo**, il** fondo di garanzia **cui all'articolo 22, comma 4, del decreto legislativo 3 marzo 2011, n. 28,** è utilizzato anche per il sostegno della realizzazione di progetti di miglioramento dell'efficienza energetica **nell'edilizia pubblica.**

- **Tale fondo di garanzia è istituito presso la** Cassa conguaglio **per il settore elettrico,** l'autorità per l'energia elettrica e il gas **disciplina le modalità di applicazione e raccolta del suddetto corrispettivo**

(CAPO II - art.10 comma 1)

"Al fine di favorire interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico di immobili di proprietà pubblica adibiti all'istruzione scolastica**, le Regioni interessate possono essere autorizzate dal Ministero dell'economia e finanze, a** stipulare appositi mutui trentennali**, con oneri di ammortamento a carico dello Stato.**

A tal fine sono stanziati contributi pluriennali per euro 40 milioni annui **per la durata dell'ammortamento del mutuo, a decorrere dall'anno 2015"**

- **Con la pubblicazione del** DM28/12/12**, il c.d. decreto "Conto Termico", si dà attuazione al regime di sostegno introdotto dal decreto legislativo 3 marzo 2011, n. 28 per** l'incremento dell'efficienza energetica e per la produzione di energia termica **da fonti rinnovabili.**

- **Il decreto stanzia fondi per una spesa annua cumulata massima di** 200 mln di euro **per gli interventi realizzati o da realizzare dalle** Amministrazioni pubbliche

- le amministrazioni pubbliche**, ai fini dell'accesso agli incentivi, possono avvalersi dello strumento del** finanziamento tramite terzi o di un contratto di rendimento energetico **ovvero di un servizio energia, anche tramite l'intervento di una** ESCo**.**

Interventi di incremento dell'efficienza energetica **incentivabili**:

- **isolamento termico** di superfici opache delimitanti il volume climatizzato;
- **sostituzione di chiusure trasparenti** comprensive di infissi delimitanti il volume climatizzato;
- **sostituzione di impianti di climatizzazione invernale** esistenti con impianti di climatizzazione invernale utilizzanti generatori di calore a condensazione;
- **installazione di sistemi di schermatura e/o ombreggiamento** di chiusure trasparenti con esposizione da Est-Sud-Est a Ovest, fissi o mobili, non trasportabili.
- **Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti** con impianti di climatizzazione invernale utilizzanti pompe di calore elettriche o a gas
- **Installazione di collettori solari termici**

Diagnosi energetiche preliminari e certificazioni energetiche**:**

- **Le spese sostenute per la** diagnosi e la certificazione energetica **degli interventi che le prevedono obbligatoriamente** sono incentivate per le Amministrazioni pubbliche **nella misura del 100% della spesa**

- L'incentivo per la diagnosi e la certificazione energetica**, ove richieste obbligatoriamente dal Decreto,** non concorre alla determinazione dell'incentivo complessivo **nei limiti del valore massimo erogabile per gli interventi**

- **I Certificati Bianchi o Titoli di Efficienza Energetica , sono titoli negoziabili che** certificano i risparmi energetici negli usi finali di energia.
  Si traducono in incentivi di carattere economico **per l'effettuazione di** interventi di risparmio e di efficientamento energetico

- **Interventi incentivabili:** settore residenziale, industriale e terziario

- **Requisiti: superamento in un anno della** soglia minima di risparmio sull'energia primaria**, rispetto dei vincoli** sulla cumulabilità con altre forme di incentivazione, **quantificazione** dell'energia**.**