



**ASSOCIAZIONE AMICI DELLA TERRA ONLUS**

Via Ippolito Nievo 62, 00153 Roma  
Tel. +39 06 687 53 08 / Fax +39 06 687 13 33  
**P. IVA: 02141761003 – C.F. 80425370584**  
[www.amicidellaterra.it](http://www.amicidellaterra.it)  
[amicidellaterra@pec.it](mailto:amicidellaterra@pec.it) – [segreteria@amicidellaterra.it](mailto:segreteria@amicidellaterra.it)

---

## Proposte di emendamento del Tavolo di filiera delle pompe di calore alla Proposta di Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

*(Testo della proposta di PNRR trasmesso alla Camera dei Deputati il 15 gennaio 2021)*

La missione 2 prevede la linea progettuale 2.3 "efficienza energetica e riqualificazione degli edifici". All'interno della linea progettuale 2.3 troviamo la voce 1 "edilizia pubblica" (pg. 91) articolata in 5 sottovoci a cui sono destinati complessivamente 11,04 miliardi di euro, e la voce 2 "edilizia privata" a cui sono destinati 18,5 miliardi per finanziare la proroga del superbonus 110%.

Le linee di intervento previste dalla voce 1 "edilizia pubblica" (pg. 91) sono:

- 1.1 risanamento strutturale degli edifici scolastici
- 1.2 realizzazione di nuove scuole mediante sostituzione edilizia
- 1.3 "Safe, green and social" per l'edilizia residenziale pubblica
- 1.4 Efficientamento energetico e riqualificazione edifici pubblici in aree metropolitane
- 1.5 Efficientamento cittadelle giudiziarie

In questo caso gli interventi di riqualificazione energetica previsti dalla linea progettuale 2.3 sono integrati con interventi di incremento della sicurezza sismica.

Si propone di modificare il paragrafo 1 "Edilizia pubblica" a pg.91 in modo che venga garantita l'integrazione tra gli interventi previsti di riqualificazione energetica e incremento della sicurezza sismica degli edifici pubblici, con interventi che prevedano anche la messa in opera di sistemi di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC), integrati agli impianti di riscaldamento/climatizzazione; e che siano previste le risorse necessarie a questo essenziale intervento di prevenzione epidemiologica, e in particolare della diffusione del Covid 19 negli edifici pubblici.

la missione 6 (Salute) prevede la linea progettuale 6.2 "innovazione, ricerca e digitalizzazione dell'assistenza sanitaria. All'interno della linea progettuale 6.2 troviamo la voce 1 ammodernamento tecnologico e digitale e in particolare la sottovoce 1.2 "ospedali"(pg 160) a cui sono destinati 5,6 miliardi esclusivamente per interventi di messa in sicurezza dal rischio sismico delle strutture ospedaliere.

Sarebbe necessario accertare se tali interventi sono integrati anche con gli interventi di riqualificazione energetica di tali edifici e di conseguenza anche con la contestuale realizzazione degli interventi di messa in opera di sistemi di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC), integrati agli impianti di climatizzazione delle strutture ospedaliere, che possano garantire adeguati standard di decontaminazione dell'aria finalizzati alla prevenzione della diffusione del Covid 19.

Si propone di modificare il paragrafo 1.2 "Ospedali" a pg.160 in modo che venga garantita l'integrazione degli interventi di prevenzione del rischio sismico con gli interventi di riqualificazione energetica degli edifici delle strutture ospedaliere che prevedano anche la messa in opera di sistemi di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC), integrati agli impianti di climatizzazione; e che siano previste le risorse necessarie a questo essenziale intervento di prevenzione epidemiologica, e in particolare della diffusione del Covid 19 negli edifici del nostro sistema sanitario.