



# *Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni*

## **AVVISO**

**Oggetto: Chiarimenti in merito alla copertura 5G dei 120 comuni in digital divide di cui alla delibera n. 231/18/CONS.**

A seguito di diversi articoli e trasmissioni sui servizi in tecnologia 5G, sono pervenute all'Autorità richieste di chiarimento da parte di alcuni Sindaci dei 120 comuni che si trovano in *digital divide*, così come riportato nella delibera dell'Autorità n. 231/18/CONS.

Nel provvedimento citato, l'Autorità ha posto specifici obblighi di copertura 5G con frequenze in banda 700 MHz a favore dei 120 comuni della lista che pertanto, a partire dall'effettiva disponibilità delle frequenze che dovrà avvenire entro il 1° luglio 2022, potranno beneficiare della copertura 5G realizzata da Telecom Italia Mobile, Vodafone e Iliad, in quanto soggetti aggiudicatari.

L'onere di realizzare la copertura sarà a totale carico degli operatori e dovrà avvenire nel pieno rispetto della normativa in materia di edilizia e urbanistica e delle altre leggi in materia, inclusa la normativa in materia di limiti elettromagnetici sul cui rispetto vigilano le Agenzie regionali di protezione dell'ambiente.

Si precisa che non si tratterà di una sperimentazione 5G, bensì dell'offerta di servizi commerciali.

Alla luce di quanto sopra, è convincimento dell'Autorità che le misure introdotte, che non modificano le norme esistenti per la realizzazione delle reti ma ampliano le potenzialità di copertura, non potranno che apportare sviluppi positivi per i territori interessati, che potranno beneficiare dei numerosi vantaggi per cittadini, imprese e pubblica amministrazione derivanti dalla disponibilità diffusa di servizi di connettività *wireless* a banda larga e ultra-larga.

Si sottolinea infine che tali misure sono complementari e distinte rispetto ai progetti riguardanti il Piano strategico nazionale per la banda ultra-larga, relativi ai bandi di gara pubblici gestiti da Infratel e attualmente in corso di realizzazione da parte del concessionario vincitore delle gare.