



Al Sig. Sindaco del Comune di Cingoli

OGGETTO : Interpellanza in merito alla mancata presentazione della domanda al Bando della Regione Marche “ Servizi Scolastici Rete Locale Wireless Zero Emissioni “.

Il sottoscritto Raffaele Consalvi, **CONSIDERATO** che la Regione Marche ha emanato un Bando per i Comuni marchigiani e in modo prevalente quelli situati nelle aree interne denominato **Bando Servizi scolastici: Rete locale wireless “zero EMF “** finanziato tramite i fondi europei di sviluppo regionali (FESR) Asse 2 Azione 6.2.1.B .

VISTO che l’obiettivo del finanziamento è quello di realizzare nelle scuole pubbliche primarie e secondarie di primo e secondo grado infrastrutture materiali a bassissima emissione di campi elettromagnetici per i servizi scolastici digitali.

TENUTO CONTO che per il principio di precauzione, oggi una esposizione prolungata nel tempo, nel rispetto dei limiti di legge, l’OMS ci dice che non si hanno effetti nocivi sulla salute, ma nello stesso tempo non lo esclude non avendo dati ben conosciuti nel lungo periodo (> 15 anni).

TENENDO CONTO di questi motivi la Regione Marche ha intrapreso con questo intervento la possibilità di sperimentare nuove tecnologie ad alta velocità ed emissione di radiofrequenza nulla o minimale.

Una delle tecnologie più interessanti è quella del **LI-FI** (chiamata anche (VLC) ovvero trasmissione dati nello spettro della luce visibile/infrarosso/quasi ultravioletto), introdotta sperimentalmente nel 2011 e che si sta rapidamente diffondendo nel mercato. “ Questa tecnologia ha il merito :

- a) di trasmettere dati a velocità oltre il GigaBit/s
- b) di avere una trasmissione priva di interferenze e senza effetti potenzialmente dannosi per la salute;
- c) di garantire la sicurezza e “privacy” in quanto la trasmissione non oltrepassa i muri;
- d) di poter essere integrata nell’impianto di illuminazione a led, creando una sinergia con eventuali interventi finalizzati al risparmio energetico (elemento questo a cui verrà attribuito un punteggio maggiore) .

CONSIDERATO che Il progetto si inquadra negli interventi previsti dall’Agenda Digitale Europea e del relativo Piano Nazionale di Sviluppo della Agenda Digitale Italiana e il Bando finanzia il 100% dell’intervento.

TENUTO CONTO di tutto ciò scritto e detto in premessa il sottoscritto **INTERPELLA** la S.V. per sapere perché il Comune di Cingoli non ha partecipato al bando in oggetto che avrebbe dato una risposta importante alle scuole del nostro territorio.

Si prega di inserire la presente interpellanza all’O.d.g. del prossimo Consiglio Comunale.

Saluti.

Il Capogruppo Uniti per Cingoli

Cingoli, 15/10/2020

F.to Raffaele Consalvi

