



COMUNE DI PONTEDERA

Provincia di Pisa

1° SETTORE “POLITICHE TERRITORIALI”

3° SERVIZIO “TERRITORIO E AMBIENTE”

RELAZIONE TECNICA

del Responsabile del Procedimento ai sensi della L.R. n. 49/2011

La presente relazione è redatta ai fini dell'aggiornamento 2020 del Programma comunale degli impianti denominato anche Piano Territoriale per l'Installazione di Stazioni Radio Base per la Telefonia Mobile del Comune di Pontedera, a seguito della presentazione dei piani di sviluppo delle reti di telecomunicazione presentati dai gestori titolari di concessione ministeriale ai sensi dell'art. 9 comma 2 della legge regionale 6 ottobre 2011, n. 49.

Di fatto il programma comunale degli impianti è uno strumento di programmazione strategico per garantire un uso razionale del territorio e per ridurre il più possibile l'impatto negativo degli impianti di telefonia mobile.

In particolare l'aggiornamento in oggetto, conferma le localizzazioni definite nel Piano vigente in quanto i programmi di sviluppo presentati trovano adeguata risposta, in relazione ai piani di copertura richiesti dai Gestori, con i siti esistenti (On Air) e privilegiando i siti di proprietà Comunale già individuati nel corso dei vari aggiornamenti al programma.

La documentazione relativa all'aggiornamento 2020 del Piano Territoriale per l'Installazione di Stazioni Radio Base per la Telefonia Mobile, redatta con il supporto tecnico – scientifico di POLAB Srl, incaricata all'uopo, si compone nello specifico dei seguenti elaborati:

- Relazione Tecnica – Piano Territoriale per l'installazione di Stazioni Radio Base per telefonia mobile – Aggiornamento 2020 (codice “RT_037_17_P_05”);
- Allegato 1 – Analisi di Elaborati e Rappresentazioni Grafiche dell'Impatto Elettromagnetico – Stato attuale (codice “RT_037_17_P_05_All.1”);
- Allegato 2 – Analisi di Elaborati e Rappresentazioni Grafiche dell'Impatto Elettromagnetico – Stato implementato (codice “RT_037_17_P_05_All.2”);
- Allegato A – Mappa delle localizzazioni – Aggiornamento 2020.

L'aggiornamento è stato elaborato sull'analisi:

1. dello stato attuale delle reti di telefonia e assimilabili e del loro collocamento territoriale anche in relazione delle aree cosiddette “*sensibili*” da un punto di vista sociale;

2. dei piani di sviluppo presentati dai gestori titolari di concessione ministeriale ai sensi dell'art. 9 comma 2 della L.R. n. 49 del 06/10/2011;
3. dei calcoli previsionali di impatto elettromagnetico della Stazioni Radio Base (dati radioelettrici degli impianti attuali ed analisi dei livelli previsionali presso i luoghi accessibili alle persone, con particolare riguardo agli edifici ed alle aree precedentemente individuati);
4. delle aree di proprietà Comunale eventualmente utilizzabili per l'installazione di stazioni radio base;
5. dell'impatto elettromagnetico globale del piano.

Pertanto, al fine di regolamentare in maniera razionale l'evoluzione delle suddette reti e alla luce della nuova normativa vigente emanata (D.Lgs. n. 259 del 01/08/2003 "*Codice delle Comunicazioni elettroniche*", D.P.C.M. n. 199 del 28/08/2003 "*Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici generati a frequenze comprese tra 100 kHz e 300 Ghz*", L.R. n. 49/2011 "*Disciplina in materia di impianti di radiocomunicazioni*") si propone l'approvazione dell'aggiornamento del Piano Territoriale per l'Installazione di Stazioni Radio Base per la Telefonia Mobile del Comune di Pontedera per l'anno 2020.

Pontedera, 20 dicembre 2019

F.to digitalmente

Il Responsabile incaricato di Posizione Organizzativa

"Territorio e Ambiente"

arch. pianificatore Marco SALVINI