

Comune di Pontedera

Provincia di Pisa

Oggetto: Relazione tecnico – illustrativa

La presente relazione è redatta ai fini dell'aggiornamento 2019 del Piano territoriale per l'installazione di Stazioni Radio Base per la telefonia mobile e assimilabili nel 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 L.R. n. 47 del 06/10/2011.

Precisamente l'aggiornamento del Piano in oggetto, rappresenta un progetto di localizzazione per l'installazione di nuove Stazioni Radio Base (SRB), privilegiando i siti di proprietà Comunale, a completamento dei Piani di copertura del territorio richiesti dagli Enti Gestori.

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

Gli elaborati relativi all' aggiornamento del Piano di localizzazione delle Stazioni radio Base per il Comune di Pontedera,redatto con il supporto tecnico della Ditta Polab Srl, incaricata all'uopo, si compone nello specifico di:

- Relazione tecnica (allegato sub codice "RT\_037\_17\_P\_04")
- Analisi di Elaborati e Rappresentazioni Grafiche dell'Impatto Elettromagnetico - Stato attuale (allegato sub codice "RT\_037\_17\_P\_04\_All.1")
- Analisi di Elaborati e Rappresentazioni Grafiche dell'Impatto Elettromagnetico Stato implementato (allegato sub codice "RT\_037\_17\_P\_04\_All.2")
- Mappa delle localizzazioni - Piano territoriale per l'installazione di Stazioni Radio Base per la telefonia mobile e assimilabili (allegato sub lettera "A")

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. 47 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 1 agosto 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"* che disciplina l'installazione, la modifica, il controllo ed il risanamento degli impianti di radiocomunicazione in attuazione della Legge 22 febbraio 2001, n. 36 che ha di fatto integrato le norme che regolano l'intero processo) si propone l'approvazione dell'aggiornamento del Piano di Localizzazione delle Stazioni Radio Base come sopra richiamato.

Pontedera 12/02/2019

IL FUNZIONARIO TECNICO

Dott. ssa Anna Lea Terreni