



COMUNE DI CARRARA  
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

**DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

N° 78 del Registro Deliberazioni

**OGGETTO:** PROGRAMMA COMUNALE DEGLI IMPIANTI DI RADIOCOMUNICAZIONE - APPROVAZIONE AI SENSI LR 49/2011

L'anno duemilaventicinque, addì 28 (ventotto) del mese di Ottobre, nella sede comunale, previ avvisi scritti notificati a tutti i Componenti, si è riunito il Consiglio Comunale convocato in adunanza straordinaria ed in seduta pubblica per le ore 18:00,

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO, CRISTIANO BOTTICI presiede la seduta.

IL SEGRETARIO GENERALE ALESSANDRO PAOLINI, che partecipa alla seduta, effettua l'appello nominale, con il risultato che segue:

		Pres			Pres
1	BOTTICI CRISTIANO	SI	14	MARCHETTI NICOLA	SI
2	ARRIGHI SERENA	SI	15	MARTINELLI MATTEO	SI
3	BARGHINI SILVIA	NO	16	MATTEI MARIA	SI
4	BARSOTTI LAURA	SI	17	MIRABELLA FILIPPO	SI
5	BENEDINI DANTE	NO	18	MURACCHIOLI BENEDETTA	SI
6	BERNARDI MASSIMILIANO	NO	19	MUSETTI ALBERTA	NO
7	BIANCHINI GUIDO	SI	20	NARDI GIANMARIA	SI
8	BUTTERI MARZIA	SI	21	TOSI ANDREA	NO
9	CAFFAZ SIMONE	SI	22	VANNUCCI ANDREA	SI
10	CARUSI LETIZIA	NO	23	VATTERONI BRUNELLA	NO
11	CASTELLI AUGUSTO	SI	24	VINCENTI RIGOLETTA	NO
12	KOUDSI HICHAM	SI	25	VINCESI LUCA	SI
13	MANUEL MASSIMILIANO	SI			

Totale Presenti: 17

Totale Assenti: 8

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO, CRISTIANO BOTTICI, constatato legale il numero dei presenti, dichiara aperta e valida la seduta.

Alla seduta sono presenti - senza facoltà di voto – gli Assessori: CRUDELI ROBERTA, BENFATTO LARA, DAZZI GEA, GUADAGNI ELENA, LATTANZI MARIO, LORENZINI MORENO, ORLANDI CARLO

Su proposta del Presidente vengono nominati scrutatori i Sigg.ri BUTTERI MARZIO, BIANCHINI GUIDO, NARDI GIANMARIA, VANNUCCI ANDREA

Il Presidente apre quindi la discussione sull'argomento in oggetto.

Ai fini della decisione il Consiglio ha preso preliminarmente atto dei pareri resi ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D. Lgs. 267/2000, relativamente alla sotto riportata proposta di deliberazione; i pareri

sono allegati alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale.

## **SEDUTA VIDEO REGISTRATA**

Gli interventi elencati in sequenza sono videoregistrati su supporto informatico contenente la discussione di cui trattasi, disponibili in apposita sezione del sito del Comune di Carrara.

## **VERBALE DI CONSIGLIO COMUNALE**

Punto 1) Odg: Comunicazioni del Presidente.

Il Presidente Bottici ricorda ai presenti che il Consiglio odierno si svolgerà in forma “atipica”; non verranno discusse interrogazioni, mozioni e ordini del giorno ma la discussione sarà dedicata all’illustrazione dei Progetti PNRR in corso nel Comune di Carrara, come da richiesta dell’opposizione consiliare.

Il Presidente Bottici apre quindi subito la discussione sul punto 4) Odg “Illustrazione Progetti PNRR”.

Si dà atto che al momento della discussione del punto 4) Odg “Illustrazione Progetti PNRR” sono presenti n. 23 Consiglieri, essendo entrati in aula i Consiglieri Tosi, Vincenti, Bernardi, Carusi, Musetti e Barghini.

Introduce la discussione la Sindaca Arrighi.

Procede all’illustrazione dei Progetti PNRR l’Assessore Lorenzini.

Intervengono, nell’ordine, i Consiglieri:

- Bernardi;
- Martinelli;
- Mirabella.

Rispondono, nell’ordine, gli Assessori:

- Lorenzini;
- Crudeli.

Intervengono, quindi, i Consiglieri:

- Castelli;
- Martinelli;
- Manuel.

Esaurita la discussione del punto 4) Odg “Illustrazione Progetti PNRR”, il Presidente Bottici apre quindi la trattazione sull’argomento indicato in oggetto.

Si dà atto che al momento della trattazione dell’argomento indicato in oggetto sono presenti n. 22 componenti, avendo lasciato l’aula il Consigliere Manuel.

Illustra la Proposta di Deliberazione in oggetto l’Assessore Lorenzini.

Interviene il Consigliere Castelli.

Poiché nessun altro Consigliere chiede di intervenire, il Presidente Bottici pone in votazione la Proposta di Deliberazione indicata in oggetto, allegata al presente verbale come parte integrante e sostanziale. Si procede in forma palese e per alzata di mano. La votazione dà il seguente esito:

Consiglieri presenti	22
Consiglieri votanti	14
Voti favorevoli	14 (Arrighi, Barghini, Barsotti, Bianchini, Bottici, Butteri, Carusi, Castelli, Koudsi, Marchetti, Muracchioli, Musetti, Nardi, Vinchesi)
Voti contrari	0
Astenuti	8 (Bernardi, Caffaz, Martinelli, Mirabella, Mattei, Vincenti, Tosi, Vannucci)

Il Presidente proclama il risultato della votazione: IL CONSIGLIO APPROVA la Proposta di Deliberazione allegata al presente verbale come parte integrante e sostanziale.

#### **Inoltre**

Con autonoma e successiva votazione, in forma palese e per alzata di mano:

Consiglieri presenti	22
Consiglieri votanti	22
Voti favorevoli	22 (Arrighi, Barghini, Barsotti, Bianchini, Bottici, Butteri, Carusi, Castelli, Koudsi, Marchetti, Muracchioli, Musetti, Nardi, Vinchesi, Bernardi, Caffaz, Martinelli, Mirabella, Mattei, Vincenti, Tosi, Vannucci)
Voti contrari	0
Astenuti	0

#### **D E L I B E R A**

- di dichiarare la Proposta di Deliberazione immediatamente eseguibile.

Letto approvato e sottoscritto:

**IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO**

**CRISTIANO BOTTICI**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

**ALESSANDRO PAOLINI**

## IL CONSIGLIO COMUNALE

### PREMESSO CHE:

- la legge 22 febbraio 2001, n. 36 (Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici) riserva allo Stato la definizione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità intesi come valori di campo elettrico, magnetico ed elettromagnetico, mentre alle regioni è demandata, tra l'altro, l'individuazione degli "obiettivi di qualità", intesi come criteri localizzativi, standard, prescrizioni ed incentivazioni per l'utilizzo delle migliori tecnologie disponibili;
- il D.Lgs 259/2003 ha definito dettagliatamente le procedure per il rilascio dei titoli abilitativi relativi alle infrastrutture di comunicazione elettronica per impianti radioelettrici, dando attuazione ai principi di derivazione comunitaria di liberalizzazione e semplificazione delle procedure per il rilascio dei titoli in modo da consentire una concorrenza leale ed effettiva;
- la legge regionale 6 ottobre 2011 n. 49 "Disciplina in materia di impianti di radiocomunicazione" regola la localizzazione, l'installazione, la modifica, il controllo e il risanamento degli impianti di radiocomunicazione, in attuazione della legge n. 36 del 22 febbraio 2001 ed in conformità al decreto Legislativo n.259/2003, assicurando che l'esercizio degli impianti muniti di titolo abilitativo si svolga nel rispetto degli obiettivi di qualità, dei termini di esposizione e dei valori di attenzione di campo elettromagnetico fissati dalla L. 36/2001;
- l'elaborazione del Programma degli impianti assolve al principio comunitario di perseguimento delle finalità di tutela della salute umana e di ordinato sviluppo del territorio mediante la corretta localizzazione, il corretto esercizio degli impianti di radiocomunicazione e il risanamento, quando necessario;
- l'art. 8 della Legge Regionale n. 49/2011 stabilisce che è di competenza comunale l'elaborazione ed approvazione del programma comunale degli impianti di cui all'articolo 9 della medesima legge, quale strumento per la localizzazione delle strutture per l'installazione degli impianti su proposta dei programmi trasmessi dai gestori di telecomunicazione e nel rispetto:

*a) degli obiettivi di qualità fissati dalla medesima legge regionale e in particolare dei criteri di localizzazione di cui all'articolo 11, comma 1 della medesima legge regionale,*

*b) delle aree individuate come idonee dal regolamento urbanistico sulla base dei criteri di localizzazione di cui all'articolo 11, comma 1 della medesima legge regionale;*

*c) delle esigenze della pianificazione nazionale degli impianti e di copertura del servizio sul territorio;*

*d) della esigenza di minimizzazione della esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici;*

- il predetto Programma comunale degli impianti ha durata triennale ed è aggiornato, qualora necessario, in relazione alle esigenze dei programmi di sviluppo della rete dei gestori di telecomunicazione;

### PREMESSO ALTRESÌ CHE:

- il Comune di Carrara, al fine di assicurare il corretto insediamento urbanistico e territoriale degli impianti di telefonia mobile e minimizzare l'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici, con deliberazione di Consiglio comunale n.38 del 10.04.2002 ha approvato il "regolamento per la pianificazione degli impianti di telefonia mobile ai sensi dell'art.8 comma 6 della Legge 22.02.2001 n.36";
- successivamente, a seguito dell'introduzione della tecnologia UMTS e dell'entrata in vigore del D.Lgs259/2003 recante "Codice delle comunicazioni elettroniche" con deliberazione di Consiglio Comunale n.100 del 29.11.2005 è stato approvato il "Nuovo regolamento per la pianificazione degli impianti di telefonia mobile UMTS e dell'aggiornamento del piano per l'inserimento delle stazioni radio base sul territorio comunale";

- in data 29.06.2009 con deliberazione di Consiglio comunale n.60 "Approvazione dell'adeguamento del piano per l'inserimento delle stazioni radio base sul territorio comunale" ne è stato approvato un ulteriore aggiornamento;
- con deliberazione n.3 del 18.01.2013 è stato approvato l'adeguamento del piano per l'inserimento del sito di via Lucca in luogo di quello posto precedentemente in Via Bulderini,
- che a seguito dell'entrata in vigore delle nuove normative in materia e delle nuove tecnologie nel frattempo intervenute si è reso necessario predisporre il "Programma comunale degli impianti" ai sensi dell'art.9 della LRT 06.10.2011 n.49 recante "Disciplina in materia di impianti di radiocomunicazione;
- che Il Comune di Carrara è dotato di Piano Strutturale approvato con deliberazioni di Consiglio Comunale n. 28 del 16/03/2012 e n.108 del 12/12/2012 e di Piano Operativo Comunale POC approvato con Deliberazione di Consiglio n. 49 del 31/05/2022;

PRESO ATTO che il Comitato Tecnico per gli Impianti della Regione Toscana nella pagina dedicata chiarisce che il Programma comunale degli Impianti non deve essere sottoposto a verifica di assoggettabilità a VIA, di cui agli allegati II, II e IV del D.Lgs 152/2006, ma è obbligatoriamente soggetto a verifica di assoggettabilità a VAS secondo quanto previsto dall'art. 6 comma 3 bis, del dlgs 152/2006, ovvero dal comma 3 lett. C dell'art 5 della legge regionale 10/2010, in quanto trattasi di programma attinente al campo delle telecomunicazioni che determina l'uso di piccole aree a livello locale e che definisce/modifica il quadro di riferimento per la realizzazione degli interventi;

PRESO ATTO altresì che il Comitato tecnico nel documento " *Indicazioni di massima per la redazione e l'approvazione del Programma comunale degli impianti- telefonia cellulare , art 9 L.R. 49/2011*" condiviso a seguito della seduta del 14 Maggio 2014:

- suggerisce ai Comuni di fissare incontri preliminari con i gestori in modo tale che gli stessi possano esporre le proprie necessità in fase di redazione del programma,
- prevede che la bozza del programma sia inviata alle amministrazioni comunali confinanti interessate che sono invitate ad esprimere il proprio parere in sede di conferenza dei servizi,
- prevede che i comuni ottemperino alla disposizioni di legge in materia di partecipazione della popolazione di dare informazione della procedura in corso almeno mediante la pubblicazione sul sito web del Comune per almeno 30 giorni, offrendo la possibilità di presentare contributi scritti;

DATO ATTO che:

- con Determinazione dirigenziale n. 1470 del 27.12.2018 è stato affidato il servizio tecnico per la redazione del sopracitato Programma comunale alla Società Ambiente spa;
- in fase di redazione del programma sono stati convocati i gestori per incontri preliminari come disposto nel documento succitato del Comitato tecnico per gli impianti;
- in data 19/11/2024 con prot. Gen.le n. 95743 i progettisti hanno consegnato la documentazione di programma al fine di avviare il procedimento di cui all'art 22 della LR 10/2010,
- gli elaborati di cui sopra sono stati sottoposti all'attenzione dell'Amministrazione che ne ha preso atto con Delibera di giunta n. 418 del 26/11/2024 demandando al proponente, ovvero Settore 6 Governo del Territorio, di procedere alla trasmissione all'autorità competente in materia di VAS,
- in data 02/12/2024 prot. n° 99977 è stato trasmesso all'autorità competente il Documento di Verifica di assoggettabilità a VAS relativo alla proposta di del Programma Comunale in oggetto comprensivo degli elaborati tecnici della proposta, ai sensi dell'art. 22 della l.r. 10/2010 ;
- con protocollo 17925 del 28 febbraio 2025 è pervenuto, da parte dell'autorità competente, il provvedimento di esclusione dalla procedura di VAS;

- non nota prot. Gen. Le n. 50751 del 28/05/2025 i progettisti trasmettevano nuovamente gli elaborati del programma comprensivi delle modifiche eseguite a seguito delle prescrizioni da parte del nucleo di VAS,

VALUTATI i programmi di sviluppo della rete presentati dai gestori di telecomunicazione per l'anno 2024 ai sensi dell'art. 9 comma 2 della L.R. 49/2011;

ACCERTATO che il programma presentato rispetta i criteri localizzativi di cui all'art 11 della Lr 49/2011 e non necessita/comporta l'adeguamento dei piani operativo di cui all'art 8 comma 1 lettera f della legge precedentemente citata;

PRESO ATTO che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 9, comma 4, della L.R. 49/2011 “ *i comuni approvano ed aggiornano il programma comunale degli impianti (...) mediante procedure che assicurano: (...) b) consultazione dei comuni confinanti, al fine di garantire la corretta localizzazione degli impianti in considerazione di presenti o future destinazioni d'uso, nonché favorevole l'accorpamento di impianti su supporti comuni ai sensi dell'art. 11, comma 1 lettera d)*”;

DATO ATTO che:

- in data 10/06/2025 con Prot. Gen. Le 54010, è stata indetta apposita conferenza di servizi istruttoria in forma semplificata ed asincrona alla quale sono state invitate le amministrazioni comunali confinanti al fine di esprimere i propri pareri sul programma in oggetto,
- nessuno degli enti coinvolti ha trasmesso nei trenta giorni le proprie determinazioni;

DATO ATTO che il Garante della partecipazione è il Dott. Matteo Garzella,

DATO ATTO che nell'ambito del programma di partecipazione pubblica si è svolto in incontro pubblico con la cittadinanza presso la sala di rappresentanza Comunale in data 19/07/2025 al seguito del quale gli elaborati del programma sono stati pubblicati sul sito istituzionale ed è stata offerta ai cittadini la possibilità di presentare contributi nei 30 giorni seguenti;

VISTA la nota Prot Gen. Le 80505 del 08/09/2025 con la quale il progettista incaricato ha riconsegnato gli elaborati a seguito dell'analisi dei contributi pervenuti a seguito dell'incontro di partecipazione;

DATO ATTO che il presente programma è stato illustrato nella *Commissione consiliare n. 6 Urbanistica, Mobilità e Traffico, Pianificazione Territoriale, Progetti Speciali e PNRR, Difesa del Suolo, Protezione Civile* in data 04/09/2024 dall'Ing. Angeloni come rappresentante di Ambiente s.p.a. e che successivamente l'ufficio ha illustrato gli aggiornamenti del programma nelle sedute del 04/12/2024 e 28/05/2025;

VERIFICATO che, nel rispetto di quanto disciplinato dall'art.9 della LR 49/2011, il Programma comunale degli Impianti definisce la localizzazione delle strutture per l'installazione degli impianti in conformità a:

- a) gli obiettivi di qualità previsti dall'art. 2 della stessa legge;
- b) gli strumenti urbanistici vigenti sulla base dei criteri di localizzazione di cui all'art. 11 della LR 49/2011 sopra citata;
- c) le esigenze della pianificazione nazionale degli impianti e di copertura del servizio sul territorio;
- d) della esigenza di minimizzazione della esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici;

VISTI gli elaborati del programma comunale degli impianti di radiocomunicazione costituiti da:

**- Relazione Tecnica**

(file: Programma Comunale Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara - Relazione Tecnica-signed.pdf);

**- Norme tecniche di attuazione**

(file: NTA - Programma Comunale degli Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara-

signed.pdf);

**- Allegato 1: Georeferenziazione sistemi radiocomunicazione**

(file: ALLEGATO 1 - GEOREFERENZIAZIONE SISTEMI DI RADIOCOMUNICAZIONE-signed.pdf);

**- Allegato 2: schede Tralicci**

(file: ALLEGATO 2 – SCHEDE TRALICCI 2025-signed.pdf);

**-Allegato 3: Ubicazione Tralicci**

(file:ALLEGATO 3 - MAPPA UBICAZIONE TRALICCI 2025-signed);

**- Allegato 4: Mappa dell'impatto elettromagnetico**

(file: ALLEGATO 4 - MAPPA DELL'IMPATTO ELETTROMAGNETICO-signed.pdf);

**- Allegato 5: Mappa delle localizzazioni**

(file: ALLEGATO 5 - MAPPA DELLE LOCALIZZAZIONI-signed.pdf);

**- Risposta prescrizioni VAS**

(file: Risposta+Osservazioni+VAS+Piano+Comunale+degli+Impianti+di+Radiocomunicazione-signed);

**- Analisi dei contributi dei cittadini**

(file: ANALISI CONTRIBUTI - Programma Comunale degli Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara-signed.pdf);

**- Report Garante Informazione e partecipazione**

(file: Programma comunale degli impianti di radiocomunicazione - Report coinvolgimento della popolazione.zip);

VISTO il rapporto del Garante della Garante della Informazione e Partecipazione;

VISTA la Legge Regionale Toscana 12 febbraio 2010 n.10 "Norme in materia di valutazione ambientale strategica (VAS), di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) e di valutazione di Incidenza" e successive modificazioni e integrazioni;

VISTA la Legge Regionale Toscana 6 ottobre 2011 n. 49 "Disciplina in materia di impianti di radiocomunicazione";

VISTO il vigente Piano Operativo;

DATO ATTO che il responsabile di procedimento ai sensi dell'art 6 della L. 241/1990 è l'Arch. Bianchi Alessandra, funzionario del Settore 6 Governo del Territorio di questo Ente;

DATO ATTO che il presente provvedimento ha ottenuto il parere favorevole della competente Commissione Consiliare 6^ "Urbanistica, Mobilità e Traffico, Pianificazione Territoriale, Progetti Speciali PNRR, Difesa del Suolo, Protezione Civile";

DATO ATTO che la presente deliberazione non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 267/00;

ACQUISITO il parere favorevole espresso ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 dal Dirigente del Settore 6 Governo del Territorio Ing. Luca Amadei in ordine alla regolarità tecnica;

VISTO l'art. 42 del predetto D.Lgs. 267/2000;

SU PROPOSTA dell'Assessore Ing. Moreno Lorenzini, competente per materia;



## DELIBERA

Di dichiarare parte integrante sostanziale le premesse sopra riportate e i documenti allegati;

Di approvare il Programma Comunale degli Impianti di Telefonia Mobile del Comune di Carrara per il triennio 2025/2026/2027 costituito dai seguenti elaborati, in formato PDF su supporto digitale in DVD, allegati alla presente deliberazione:

- **Relazione Tecnica**

(file: Programma Comunale Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara - Relazione Tecnica-signed.pdf);

- **Norme tecniche di attuazione**

(file: NTA - Programma Comunale degli Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara-signed.pdf);

- **Allegato 1: Georeferenziazione sistemi radiocomunicazione**

(file: ALLEGATO 1 - GEOREFERENZIAZIONE SISTEMI DI RADIOCOMUNICAZIONE-signed.pdf);

- **Allegato 2: schede Tralicci**

(file: ALLEGATO 2 – SCHEDE TRALICCI 2025-signed.pdf);

- **Allegato 3: Ubicazione Tralicci**

(file:ALLEGATO 3 - MAPPA UBICAZIONE TRALICCI 2025-signed);

- **Allegato 4: Mappa dell'impatto elettromagnetico**

(file: ALLEGATO 4 - MAPPA DELL'IMPATTO ELETTROMAGNETICO-signed.pdf);

- **Allegato 5: Mappa delle localizzazioni**

(file: ALLEGATO 5 - MAPPA DELLE LOCALIZZAZIONI-signed.pdf);

- **Risposta prescrizioni VAS**

(file: Risposta+Osservazioni+VAS+Piano+Comunale+degli+Impianti+di+Radiocomunicazione-signed);

- **Analisi dei contributi dei cittadini**

(file: ANALISI CONTRIBUTI - Programma Comunale degli Impianti di Radiocomunicazione Comune di Carrara-signed.pdf);

- **Report Garante Informazione e partecipazione**

(file: Programma comunale degli impianti di radiocomunicazione - Report coinvolgimento della popolazione.zip);

Di dare atto che la mappa geo-referenziata relativa alle localizzazioni delle Aree Preferenziali, disponibile sul Sistema informativo Territoriale Comunale, sarà aggiornata in coerenza con la documentazione di cui al punto 1);

Di dare atto che, ai fini dell'obbligo legale di pubblicazione all'albo on line di tutti gli allegati alla presente deliberazione, data la voluminosità e complessità quantitativa dei documenti da pubblicare, gli stessi vengono depositati, in formato .pdf su supporto digitale (DVD) presso l'U.O. Pianificazione Urbanistica,

Di dare atto che, ai sensi dell'art. 39 del D.lgs 33/2013 si provvedere alla pubblicazione in forma integrale del piano approvato nella apposita sezione di Amministrazione Trasparente tramite apposito collegamento;

Di inviare la presente deliberazione al Dirigente del Settore competente per l'adozione dei provvedimenti conseguenti.

Di trasmettere il presente atto al SUAP e al Settore Ambiente per i conseguenti adempimenti di competenza.

Di dare mandato agli Uffici preposti affinché vengano predisposti tutti gli adempimenti conseguenti comprensivi delle pubblicazioni obbligatorie per legge.

Con autonoma e separata votazione,

### **D E L I B E R A**

- di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi del 4° comma art.134 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267.