



Amministrazione destinataria

Comune di Bergamo

Ufficio destinatario



Domanda di autorizzazione:

☐ Autorizzazione temporanea

### Richiesta di autorizzazione temporanea all'incremento pro-quota del limite emissivo

*Ai sensi dell'articolo 44, comma 1-ter del Decreto legislativo 01/08/2003, n. 259*

#### Il sottoscritto

|                                                                                                 |        |                             |                             |                               |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Cognome                                                                                         |        | Nome                        |                             | Codice Fiscale                |                               |
| Data di nascita                                                                                 |        | Sesso                       | Luogo di nascita            |                               | Cittadinanza                  |
| Residenza                                                                                       |        |                             |                             |                               |                               |
| Provincia                                                                                       | Comune | Indirizzo                   |                             | Civico                        | Barrato                       |
|                                                                                                 |        |                             |                             | Interno                       | Scala                         |
|                                                                                                 |        |                             |                             | Piano                         | SNC <input type="checkbox"/>  |
| Telefono cellulare                                                                              |        | Telefono fisso              | Posta elettronica ordinaria |                               | Posta elettronica certificata |
| in qualità di (questa sezione deve essere compilata se il dichiarante non è una persona fisica) |        |                             |                             |                               |                               |
| Ruolo                                                                                           |        |                             |                             |                               |                               |
| Denominazione/Ragione sociale                                                                   |        |                             |                             | Tipologia                     |                               |
| Sede legale                                                                                     |        |                             |                             |                               |                               |
| Provincia                                                                                       | Comune | Indirizzo                   |                             | Civico                        | Barrato                       |
|                                                                                                 |        |                             |                             | Interno                       | Scala                         |
|                                                                                                 |        |                             |                             | Piano                         | SNC <input type="checkbox"/>  |
| Codice Fiscale                                                                                  |        |                             | Partita IVA                 |                               |                               |
| Telefono                                                                                        |        | Posta elettronica ordinaria |                             | Posta elettronica certificata |                               |
| Iscrizione al Registro Imprese della Camera di Commercio                                        |        |                             |                             | Provincia                     | Numero Iscrizione             |
| Iscrizione al Repertorio Economico e Amministrativo (REA)                                       |        |                             |                             | Provincia                     | Numero iscrizione             |

## domiciliazione delle comunicazioni relative al procedimento

(articolo 3-bis, comma 4-quinquies del Decreto Legislativo 07/03/2005, n. 82)

Il sottoscritto chiede che le comunicazioni relative al procedimento trasmesse dall'Amministrazione vengano inviate al seguente indirizzo di posta elettronica certificata

## in possesso di concessione governativa

Numero

Data

Ente di riferimento

### CHIEDE

l'autorizzazione temporanea all'aumento pro-quota del limite assentito, come previsto dall'articolo 44, comma 1-ter, ultima parte del Decreto legislativo 01/08/2003, n. 259 e s.m.i.

Considerato

- ☒ il valore di 15 V/m (ovvero 0.59 W/m<sup>2</sup>) indicato come valore di attenzione/obiettivo di qualità di cui all'articolo 10 della Legge 31/12/2023, n. 214
- ☒ che sono trascorsi almeno 6 mesi dalla autorizzazione di installazione dell'impianto/dall'incremento dei limiti emissivi alla autorizzazione già assentita, come previsto dall'articolo 44, comma 1-ter, ultima parte del Decreto legislativo 01/08/2003, n. 259 e s.m.i.
- ☒ che la domanda di spazio elettromagnetico da parte degli operatori infrastrutturati, tenuto conto del fondo elettromagnetico, non è tale da saturare il valore di 15 V/m indicato al primo punto in elenco
- ☒ che il limite assentito per l'impianto è pari a

Valore del limite emissivo assentibile

ovvero

Valore del limite emissivo assentibile

V/m

W/m<sup>2</sup>

- ☒ che il valore del fondo elettromagnetico calcolato secondo i dettami riportati nelle Linee Guida CEI 211-10 considerando il contributo di tutte le altre sorgenti, incluse quelle non strettamente riconducibili alle stazioni radiobase risulta pari a

Valore del fondo elettromagnetico

ovvero

Valore del fondo elettromagnetico

V/m

W/m<sup>2</sup>

- ☒ che al fine del rispetto del limite assentibile è stato considerato il contributo che origina dai trasmettitori dei siti dello stesso operatore all'interno di un'area di influenza di raggio 300 m risultato pari a

Contributo che origina dai trasmettitori dei siti dello stesso operatore

V/m

- ☒ che l'incremento in oggetto viene richiesto per le seguenti motivazioni che attestano l'effettivo bisogno

Motivazione incremento

- ☒ Sulla base dei principi di effettività ed efficienza dello spettro elettromagnetico di cui all'articolo 44, comma 1-ter del Decreto legislativo 01/08/2003, n. 259 e s.m.i., viene richiesto l'incremento temporaneo del limite emissivo per l'impianto in oggetto fino al valore di

|                                            |        |                                            |
|--------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|
| Inncremento temporaneo del limite emissivo | ovvero | Inncremento temporaneo del limite emissivo |
| <input type="text"/>                       |        | <input type="text"/>                       |
| V/m                                        |        | W/m <sup>2</sup>                           |

attribuibile ad incrementi di potenza suddivisi tra i vari trasmettitori nel seguente modo

|                                                     |                          |                         |                       |                      |   |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> trasmettitore 1 | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 2            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 3            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 4            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 5            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 6            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 7            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 8            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 9            | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |
| <input type="checkbox"/> trasmettitore 10           | Frequenza                | Direzione irraggiamento | Tipologia di servizio | Potenza              |   |
|                                                     | <input type="text"/> MHz | <input type="text"/>    | <input type="text"/>  | <input type="text"/> | W |

### Descrizione dell'impianto e delle aree circostanti

Si descriva sinteticamente, ma in modo esauriente, il posizionamento degli impianti, la loro collocazione e la loro accessibilità da parte del personale incaricato. Nella descrizione dell'impianto dovrà essere riportato l'indirizzo del sito completo di comune, via e numero civico, in alternativa può essere fornito il foglio mappale con coordinate UTM della dislocazione dell'impianto

#### Descrizione dell'impianto e delle aree circostanti

### Caratteristiche radioelettriche dell'impianto

Le caratteristiche radioelettriche dell'impianto trasmittente sono deducibili dai contenuti della scheda tecnica dell'impianto riportati nel box "DATI TECNICI" e dai diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante.

### Dichiarazioni sul possesso dei requisiti

Valendosi della facoltà prevista dall'articolo 46 e dall'articolo 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28/12/2000, n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28/12/2000, n. 445 e dall'articolo 483 del Codice Penale nel caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità in atti,

#### DICHIARA

- ☐ che all'impianto non sono state apportate modifiche fisiche o implementate nuove installazioni rispetto alla descrizione riportata nella autorizzazione già assentita
- ☐ che all'impianto sono state apportate modifiche fisiche di carattere temporaneo che saranno rimosse al venire meno dell'autorizzazione temporanea  
(in caso di modifiche fisiche all'impianto occorre inviare nuovamente l'istanza autorizzativa)

- ☒ che l'impianto, sulla base della stima del campo generato e della simulazione numerica effettuata, è conforme ai limiti di esposizione, ai valori di attenzione ed agli obiettivi di qualità di cui alla Legge 22/02/2001, n. 36 e s.m.i.
- ☒ di non trovarsi nelle condizioni previste dalla legge di cui agli articoli 11, 92 e 131 del Regio Decreto 18/06/1931, n. 773 (T.U.L.P.S. Testo unico delle Leggi di Pubblica Sicurezza)
- ☒ che nei propri confronti non sono state applicate con provvedimento definitivo una delle misure di prevenzione previste dal libro I, titoli I, capo II del Decreto legislativo 06/09/2011 n. 159 ("Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia")
- ☒ di impegnarsi a comunicare ogni variazione relativa a stati, fatti, condizioni e titolarità rispetto a quanto dichiarato

### INFORMAZIONI SULL'IMPIANTO E CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Dati catastali

|                                      |           |           |        |            |                      |           |                          |                          |     |
|--------------------------------------|-----------|-----------|--------|------------|----------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|-----|
| P.T. o U.I.U.                        | Cod. cat. | Sezione   | Foglio | Particella | Subalterno           | Categoria | Visura                   |                          |     |
|                                      |           |           |        |            |                      |           | <input type="checkbox"/> |                          |     |
| Provincia                            | Comune    | Indirizzo | Civico | Barrato    | Interno              | Scala     | Piano                    | SNC                      | CAP |
|                                      |           |           |        |            |                      |           |                          | <input type="checkbox"/> |     |
| Quota slm dell'installazione         |           |           |        |            |                      |           |                          |                          |     |
| <input type="text"/>                 |           |           |        |            |                      |           |                          |                          |     |
| m                                    |           |           |        |            |                      |           |                          |                          |     |
| Coordinate dell'impianto (UTM WGS84) |           |           |        |            |                      |           |                          |                          |     |
| Coordinata X                         |           |           |        |            | Coordinata Y         |           |                          |                          |     |
| <input type="text"/>                 |           |           |        |            | <input type="text"/> |           |                          |                          |     |

## Dati tecnici

### Trasmittitore

- ☐ nuovo trasmettitore
- ☐ modifica trasmettitore preesistente

Tipologia di servizio (es: LTE, 5G, FM, ecc)

Frequenza operativa

MHz

Multiplexing

- ☐ no
- ☐ si

Specificare

Altezza del centro elettrico del sistema irradiante: da terra

m

Altezza del centro elettrico dal basamento (in caso di posizionamento su edificio)

m

Potenza al connettore d'antenna

W

Direzione di massimo irraggiamento

gradi nord

Marca antenna installata

Modello antenna installata

Guadagno sistema irradiante

dBi

Tilt meccanico

gradi

Tilt elettrico

gradi

Tilt complessivo

gradi

Polarizzazione

Numero massimo di portanti

Fattore di riduzione della potenza alfa24 riferito all'ultimo anno solare così come prescritto nella Guida CEI 211-10

Fattore di duty cycle tecnologico (Ftdc) come definito nelle Linee Guida CEI 211-10

Fattore statistico di riduzione della potenza (FPR) come definito nelle Linee Guida CEI 211-10

Tipo di modulazione (solo impianti AM/FM/DAB/DVB ecc)

**Attenzione:** qualora dai controlli successivi il contenuto delle dichiarazioni risulti non corrispondente al vero, oltre alle sanzioni penali, è prevista la decadenza dai benefici ottenuti sulla base delle dichiarazioni stesse (articolo 75 del Decreto del Presidente della Repubblica 28/12/2000, n. 445).

#### tecnico incaricato

|                      |  |                |  |                             |  |                               |  |
|----------------------|--|----------------|--|-----------------------------|--|-------------------------------|--|
| Titolo               |  | Cognome        |  | Nome                        |  | Codice Fiscale                |  |
| Data di nascita      |  | Sesso          |  | Luogo di nascita            |  | Cittadinanza                  |  |
| Possesso Partita IVA |  | Partita IVA    |  | Albo o Ordine               |  | Sezione                       |  |
| Regione              |  | Provincia      |  | Numero iscrizione           |  |                               |  |
| Sede Professionale   |  | Indirizzo      |  | Civico                      |  | Barrato                       |  |
| Provincia            |  | Comune         |  | Interno                     |  | Scala                         |  |
| Piano                |  | SNC            |  | CAP                         |  |                               |  |
| Telefono cellulare   |  | Telefono fisso |  | Posta elettronica ordinaria |  | Posta elettronica certificata |  |

#### ☐ referente per la pratica

|                               |  |                |  |                             |  |
|-------------------------------|--|----------------|--|-----------------------------|--|
| Cognome                       |  | Nome           |  | Codice Fiscale              |  |
| Data di nascita               |  | Sesso          |  | Cittadinanza                |  |
| Telefono cellulare            |  | Telefono fisso |  | Posta elettronica ordinaria |  |
| Posta elettronica certificata |  |                |  |                             |  |

#### Elenco degli allegati

*(barrare tutti gli allegati richiesti in fase di presentazione della pratica ed elencati sul portale)*

- ☒ scheda tecnica del trasmettitore le seguenti informazioni:
- Coordinate UTM della dislocazione del trasmettitore
  - Frequenza operativa
  - Tipologia di servizio (GSM, UMTS, LTE, 5G, ecc..)
  - Marca e modello della antenna installata
  - Altezza del centro elettrico del sistema irradiante
  - Altezza dal basamento del sistema irradiante (in caso di posizionamento su edificio)
  - Guadagno in dBi del trasmettitore
  - Direzione di massimo irraggiamento riferita al nord geografico
  - Tilt meccanico
  - Tilt elettrico
  - Tilt complessivo
  - Polarizzazione
  - Numero massimo di portanti
  - Potenza al connettore di antenna
  - Altezza dell'impianto s.l.m
  - Fattore di riduzione della potenza alfa24 riferito all'ultimo anno solare così come prescritto nella Guida CEI 211-102
  - Fattore di duty cycle tecnologico (Ftdc) come definito nella Guida CEI 211-10
  - Fattore statistico di riduzione della potenza (FPR) come definito nella Guida CEI 211-10
  - Tipo di modulazione (solo per impianti AM/FM/DAB/DVB ecc)

- ☒ diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante. I diagrammi angolari dovranno riportare l'attenuazione in dB del campo ed essere forniti con incremento di 1° da 0° a 360° ed essere forniti in formato ms
- ☒ mappa della zona circostante il punto prescelto per l'installazione. La mappa dovrà essere in scala non superiore a 1:2000 e dovrà riportare:
  - Indicazione delle curve di livello altimetriche
  - Il punto esatto di installazione
  - Indicazione delle abitazioni presenti o in costruzione al momento della domanda e che si trovano in un raggio di 300 m dall'impianto e l'altezza al colmo o alla gronda
  - I luoghi di pubblico accesso che si vengono a trovare in un raggio di 300 m dall'impianto
  - Indicazione del nord geografico
- ☐ copia del permesso di soggiorno  
*(da allegare in caso di cittadino extracomunitario)*
- ☒ pagamento dell'imposta di bollo
- ☐ copia dell'atto notarile con il quale è stata conferita la procura
- ☐ altri allegati

In caso di impianto sul quale operano molteplici sistemi radianti a diversa frequenza, le informazioni sopra riportate devono essere fornite per ciascun trasmettitore e per tutte le frequenze.

Nel caso in cui fosse già stata fornita in precedenza la cartografia relativa al sito oggetto di modifica è possibile fare riferimento alla stessa, a patto che venga rilasciata dal titolare o dal legale rappresentante o da un suo tecnico incaricato la dichiarazione sostitutiva.

Relativamente al conferimento dei dati tecnici, in caso di utilizzo di sistemi di interscambio dei dati, il formato elettronico degli stessi è quello definito all'Appendice C della Guida CEI 211-10.

#### Informativa sul trattamento dei dati personali

*(ai sensi del Regolamento Comunitario 27/04/2016, n. 2016/679 e del Decreto Legislativo 30/06/2003, n. 196)*

- ☐ dichiara di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali pubblicata sul sito internet istituzionale dell'Amministrazione destinataria, titolare del trattamento delle informazioni trasmesse all'atto della presentazione della pratica.

Bergamo

Luogo

Data

il dichiarante