



Al Comune di
Bergamo

Ufficio destinatario



Istanza di autorizzazione per impianti con potenza superiore a 20 Watt

Ai sensi dell'articolo 87 del Decreto Legislativo 1-8-2003 n. 259

Il sottoscritto				
Cognome		Nome		Codice Fiscale
Data di nascita	Sesso (M/F)	Luogo di nascita	Cittadinanza	
Residenza				
Provincia	Comune		Indirizzo	Civico CAP
Telefono casa		Telefono cellulare	Posta elettronica certificata (domicilio digitale)	
in qualità di <i>(questa sezione deve essere compilata se il dichiarante non è una persona fisica)</i>				
Ruolo				
Denominazione/Ragione sociale				Tipologia
Sede legale				
Provincia	Comune		Indirizzo	Civico CAP
Codice Fiscale			Partita IVA	
Telefono soggetto giuridico		Posta elettronica certificata soggetto giuridico		
Iscrizione al Registro Imprese della Camera di Commercio			Provincia	Numero iscrizione
Requisiti				
Concessione governativa n.				Data concessione

CHIEDE

Ai sensi dell'articolo 87 del Decreto Legislativo 1-8-2003, n.259 (potenza in antenna superiore a 20 W)			
<input type="checkbox"/>	il rilascio dell'autorizzazione all'installazione di un nuovo impianto relativo alle infrastrutture di comunicazione elettronica per impianti radioelettrici		
<input type="checkbox"/>	il rilascio dell'autorizzazione alla modifica dell'impianto esistente, precedentemente legittimato con:		
	Tipo	Numero protocollo	Data protocollo
<input type="checkbox"/>	comunicazione		
<input type="checkbox"/>	SCIA/DIA		
	Tipo	Numero protocollo	Data protocollo
<input type="checkbox"/>	autorizzazione		
		Numero autorizzazione	Data autorizzazione
i lavori consistono in: (è possibile barrare più caselle)			
<input type="checkbox"/>	diversa configurazione dell'impianto, a seguito della sostituzione di apparati tecnici o posizionamento di elementi irradianti diversi o diversa collocazione del sostegno e/o degli apparati costituenti l'impianto stesso		
<input type="checkbox"/>	variazione della potenza dell'impianto, rispetto al precedente titolo abitativo da a W		

Valendosi della facoltà prevista 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 l'impianto sulla base della stima del campo generato e della simulazione numerica effettuata è conforme ai limiti di esposizione, ai valori di attenzione e a gli obiettivi di qualità di cui alla legge 22-02-2001 n. 36
- che la potenza complessiva dell'impianto oggetto della presente istanza è pari a Watt:

collocazione dell'impianto						
Provincia	Comune	Indirizzo	Civico	Barrato	Piano	
Coordinata Est (UTM WGS84)			Coordinata Nord (UTM WGS84)			

Identificativi dell'impianto	
Codice sito	Denominazione impianto

Dettaglio dell'impianto e delle aree cicostanti ¹	
<input type="checkbox"/>	descrizione
<input type="checkbox"/>	si demanda alla relazione tecnica di Progetto
	da pag. a pag.
<input type="checkbox"/>	si demanda all'Analisi dell'Impatto Elettromagnetico
	da pag. a pag.

Dettaglio del terreno circostante ²

<input type="checkbox"/>	descrizione		
<input type="checkbox"/>	si demanda alla relazione tecnica di Progetto	da pag.	a pag.
<input type="checkbox"/>	si demanda all'Analisi dell'Impatto Elettromagnetico	da pag.	a pag.

Caratteristiche radioelettriche dell'impianto ³

<input type="checkbox"/>	descrizione		
<input type="checkbox"/>	alla relazione tecnica di progetto	da pag.	a pag.
<input type="checkbox"/>	all'Analisi di Impatto Elettromagnetico	da pag.	a pag.

Stime di campo generato ⁴

<input type="checkbox"/>	descrizione		
<input type="checkbox"/>	alla relazione tecnica di Progetto	da pag.	a pag.
<input type="checkbox"/>	all'Analisi dell'Impatto Elettromagnetico	da pag.	a pag.

Modalità di simulazione numerica ⁵

<input type="checkbox"/>	descrizione		
<input type="checkbox"/>	alla relazione tecnica di Progetto	da pag.	a pag.
<input type="checkbox"/>	all'Analisi dell'Impatto Elettromagnetico	da pag.	a pag.

SI IMPEGNA

<input checked="" type="checkbox"/>	ad installare/modificare l'impianto in conformità al progetto allegato
<input checked="" type="checkbox"/>	a realizzare le opere, a pena di decadenza, nel termine perentorio di dodici mesi, così come disposto dall'articolo 87 comma 10 del Decreto Legislativo 1-8-2003 n. 259
<input checked="" type="checkbox"/>	a depositare l'eventuale denuncia dei cementi armati e/o strutture metalliche (ai sensi degli articoli 64, 65, 66, 67 del D.P.R. 6-6-2001 n. 380)
<input checked="" type="checkbox"/>	ad esercirlo nella sua configurazione definitiva come da analisi di impatto elettromagnetico allegata e nel rispetto delle eventuali prescrizioni dettate dall'ARPA con proprio parere
<input checked="" type="checkbox"/>	ad attenersi alle disposizioni eventualmente impartite dagli Enti preposti alla navigazione aerea

Elenco degli allegati

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Analisi di impatto elettromagnetico che deve contenere: <ul style="list-style-type: none">• la scheda tecnica dell'impianto, con indicati frequenza, marca e modello di antenna installata, altezza del centro elettrico, guadagno in dB, direzione di massimo irraggiamento dell'antenna riferita al nord geografico ed eventuale tilt (elettrico e/o meccanico);• i diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante. In tali diagrammi deve essere riportata, per ogni grado, l'attenuazione in dB del campo (o deve essere indicato il campo relativo E/EO);• la specifica se il nuovo impianto utilizzi un sistema di antenne già in esercizio per altre emittenti (n-plexing). In questo caso il parere sanitario sarà soggetto alla valutazione complessiva di tutto l'impianto• per ogni frequenza di emissione, la dichiarazione della potenza fornita al connettore d'antenna del sistema irradiante
<input checked="" type="checkbox"/>	Progetto dell'impianto ⁶ che deve contenere: <ul style="list-style-type: none">• stralcio del PGT in scala non superiore a 1:2.000 (con indicazione delle abitazioni presenti o in costruzione al momento della domanda, specificando i numeri di piani fuori terra di ognuno, nonché dei luoghi di pubblico accesso).• mappe catastali in scala non superiore a 1:2.000, con indicazione del punto di installazione e riportante la zona circostante con un raggio di almeno 300 metri intorno all'impianto• stralcio ubicativo con scala non superiore a 1:2.000 con indicazione delle curve di livello altimetriche• planimetria generale ante opera, post opera e comparativa del progetto dell'impianto in scala 1:500• progetto (pianta-prospetti-sezioni in scala adeguata 1:100-1:200) dell'impianto e della struttura di supporto (traliccio, edificio, etc) con indicati chiaramente il punto di fissaggio, l'altezza del centro elettrico e l'orientamento di ciascuna antenna e/o opanello, inoltre nei prospetti deve essere riportato qualsiasi tipo di impianto preesistente (antenne ricevente e trasmettenti, gruppi di condizionamento etc.) anche gestiti da altre società
<input checked="" type="checkbox"/>	pagamento dell'imposta di bollo
<input type="checkbox"/>	copia del titolo di proprietà o dichiarazione sostitutiva di atto notorio (accompagnata da copia del documento d'identità) ed eventuale assenso del proprietario
<input type="checkbox"/>	relazione tecnica asseverata
<input type="checkbox"/>	esame paesistico (se necessario)
<input type="checkbox"/>	nulla osta o altri atti di assenso (se necessari) (specificare)
<input type="checkbox"/>	copia del documento d'identità (da non allegare se l'istanza è presentata in modalità telematica o se la firma autografa è apposta di fronte a un pubblico ufficiale)
<input type="checkbox"/>	Copia dell'atto di attribuzione dei poteri di rappresentanza al procuratore
<input type="checkbox"/>	altri allegati (specificare)

NOTE PER LA COMPILAZIONE

1. si descriva sinteticamente ma in modo esauriente il posizionamento degli impianti, la loro collocazione e la loro accessibilità da parte del personale incaricato
2. si descrivano sinteticamente ma in modo esauriente i dintorni dell'apparato evidenziando: edifici posti in vicinanza del sito, conformazione morfologia del terreno circostante, eventuale presenza di altre stazioni emittenti collocate con la stazione da installare
3. si enumerino in modo dettagliato, completo e privo di ambiguità tutte le caratteristiche radioelettriche dell'impianto trasmittente
4. presentare i risultati ottenuti con le modalità di simulazione numerica specificare nel seguito. Tali risultati dovranno essere forniti, alternativamente, in una delle due forme seguenti: 1: volume di rispetto, ovvero la forma geometrica in grado di riassumere in modo grafico la conformità ai limiti di esposizione e ai valori di attenzione di cui alla legge 22-02-2001 1 n. 36. Allo scopo si raccomanda di utilizzare la definizione del volume di rispetto, o in alternativa quella di isosuperficie3D, contenute nella "Guida alla realizzazione di una Stazione Radio Base per rispettare i limiti di esposizione campi elettromagnetici alta frequenza" [Guida CEI 211-10]. Nel caso in cui volumi di rispetto evidenziano punti con intersezioni critiche (rispetto alle soglie usate) per posizioni accessibili alla popolazione con tempi di permanenza superiori a 4 ore dovranno essere fornite le curve isocampo rispetto ai punti di criticità per le stesse soglie. Stima puntuale dei valori di campo

Bergamo		
Luogo	Data	Il dichiarante

nei punti dove si prevede una maggiore esposizione della popolazione (max. 10 punti/sito). Per questi ultimi occorre:

- evidenziare accuratamente e chiaramente sulle planimetrie a disposizione le posizioni accessibili alla popolazione (specificando se i tempi di permanenza siano maggiori o minori di 4 ore);
 - effettuare una campagna di misura del campo elettromagnetico di fondo presente (è possibile riferirsi alla "Norma CEI 211-7- Guida per la misurazione e per la valutazione dei campi elettromagnetici nell'intervallo di frequenza 10 KHz - 300 GHz", con riferimento all'esposizione umana). La scelta fra questi due formati rimane a discrezione dell'operatore, secondo quanto riportato nella linea Guida CEI citata. In entrambi i casi (volume di rispetto o calcolo puntuale), le valutazioni sopra indicate dovranno comprendere la stima del fondo ambientale, al fine di ottenere il campo elettrico complessivo.
5. specificare l'algoritmo di calcolo con il quale si sono eseguite le stime di campo; dovrà essere specificata l'implementazione dell'algoritmo utilizzato o, qualora il software sia di tipo commerciale il nome del programma nonché la versione e la configurazione utilizzata. Indicare la conformità del programma di calcolo alle prescrizioni CEI.
 6. tutte le seguenti mappe dovranno contenere l'indicazione del Nord geografico