

ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE AL COMUNE DI
DI INSTALLAZIONE O MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE
DI IMPIANTI RADIOELETRICI
 (ai sensi del D.Lgs. 259/03)

Il/La sottoscritto/a
 nato/a a il
 residente a via n.
 nella sua qualità di
 della società
 con sede in via n.

CHIEDE

il rilascio dell'autorizzazione

alla installazione

alla modifica delle caratteristiche (barrare)

dell'impianto di seguito descritto, dichiarandone la conformità ai limiti di esposizione, ai valori di attenzione e agli obiettivi di qualità di cui alla L. 36/01.

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).

Descrizione del terreno circostante.

(Si descrivano sinteticamente ma in modo esauriente i dintorni dell'apparato, evidenziando:

- edifici posti in vicinanza del sito;
- conformazione e morfologia del terreno circostante;
- eventuale presenza di altre stazioni emittenti collocate con la stazione da installare).

Caratteristiche radioelettriche dell'impianto.

Le caratteristiche radioelettriche dell'impianto sono deducibili dai contenuti dell'allegato A e dell'allegato B.

Stime del campo generato.

(Presentare i risultati ottenuti con la modalità di simulazione numerica specificata nel seguito:

- volume di rispetto, ovvero la forma geometrica in grado di riassumere in modo grafico la conformità ai limiti di esposizione ed ai valori di attenzione di cui alla legge 22 febbraio 2001, n.36. Allo scopo si raccomanda di utilizzare la definizione di volume di rispetto, o in alternativa quella di isosuperficie 3D, contenute nella "Guida alla realizzazione di una Stazione Radio Base per rispettare i limiti di esposizione ai campi elettromagnetici in alta frequenza" [Guida CEI 211-10]. Nel caso in cui volumi di rispetto evidenzino punti con intersezioni critiche (rispetto alle soglie usate) per posizioni accessibili alla popolazione con tempi di permanenza superiore a 4 ore dovranno essere fornite le curve isocampo rispetto ai punti di criticità per le stesse soglie;

Le valutazioni sopra indicate dovranno comprendere la stima del fondo ambientale, al fine di ottenere il campo elettrico complessivo.)

Modalità di simulazione numerica.

(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).

Allega alla presente istanza:

- scheda tecnica dell'impianto, all. A;

(La scheda tecnica dovrà essere compilata conformemente al modello dell'allegato A).

- diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante, all. B;
(I diagrammi angolari dovranno riportare l'attenuazione in dB del campo ed essere forniti con incremento di 1° da 0° a 360° con il formato MSI di cui all'allegato I. I diagrammi possono essere prodotti una tantum su supporto informatico in formato ASCII. I diagrammi, o la lettera di accompagnamento del supporto informatico, a cui verrà fatto riferimento nelle richieste successive, dovranno essere datati e firmati dal legale rappresentante o da un suo tecnico incaricato).
- mappa della zona circostante il punto di installazione, all. C;
(La mappa dovrà essere in scala 1:1.500 e dovranno riportare le curve di livello altimetriche, il punto di installazione, le abitazioni presenti o in costruzione al momento della domanda e il relativo numero di piani fuori terra nonché i luoghi di pubblico accesso in un raggio di 300 metri dal punto di installazione e il nord geografico. Dovrà inoltre essere datata e firmata dal legale rappresentante o da un suo tecnico incaricato. 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 conforme al modello di cui all'allegato II).
- dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà del volume di rispetto, all. D;
(La dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà dovrà essere compilata conformemente al modello dell'allegato C).
- planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, all. E.
(Le planimetrie dovranno essere in scala 1:500 o, in caso di celle distanti più di 5 metri una dall'altra (impianto "splittato"), in scala 1:100 o 1:150 con l'ubicazione delle singole celle).

Nel contempo il sottoscritto, consapevole delle conseguenze penali cui incorre, ai sensi della legge 27 gennaio 1968 n. 15, chi presenta dichiarazioni mendaci ovvero utilizza atti falsi,

RILASCIA

la seguente dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà: "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 agli obiettivi di qualità di cui alla legge 22 febbraio 2001, n. 36".

A tal fine, il sottoscritto allega una copia fotostatica non autenticata del proprio documento di identità.

Luogo e data

Firma

.....

**DENUNCIA DI INIZIO ATTIVITA' AL COMUNE DI
DI INSTALLAZIONE O MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE
DI IMPIANTI RADIOELETRICI CON POTENZA DI ANTENNA INFERIORE A 20 W
(ai sensi del D.Lgs. 259/03)**

Il/La sottoscritto/a
nato/a a il
residente a via n.
nella sua qualità di
della società
con sede in via n.
comunica l'installazione / la modifica delle caratteristiche (barrare)
dell'impianto di seguito descritto.

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).

Caratteristiche radioelettriche dell'impianto.
Le caratteristiche radioelettriche dell'impianto sono deducibili dai contenuti dell'allegato A e dell'allegato B.

Allega alla presente istanza:

- scheda tecnica dell'impianto, all. A;
(La scheda tecnica dovrà essere compilata conformemente al modello dell'allegato A).
- diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante, all. B;
(I diagrammi angolari dovranno riportare l'attenuazione in dB del campo ed essere forniti con incremento di 1° da 0° a 360° con il formato MSI di cui all'allegato I. I diagrammi possono essere prodotti una tantum su supporto informatico in formato ASCII. I diagrammi, o la lettera di accompagnamento del supporto informatico, a cui verrà fatto riferimento nelle richieste successive, dovranno essere datati e firmati dal legale rappresentante o da un suo tecnico incaricato).
- mappa della zona circostante il punto di installazione, all. C.
(La mappa dovrà essere in scala 1:1.500 e dovranno riportare le curve di livello altimetriche, il punto di installazione, le abitazioni presenti o in costruzione al momento della domanda e il relativo numero di piani fuori terra nonché i luoghi di pubblico accesso in un raggio di 300 metri dal punto di installazione e il nord geografico. Dovrà inoltre essere datata e firmata dal legale rappresentante o da un suo tecnico incaricato. 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 conforme al modello di cui all'allegato II).

Luogo e data

Firma

.....

ALLEGATO A
SCHEDA TECNICA DELL'IMPIANTO
 (in caso di impianto con più frequenze da compilarsi una per ogni frequenza)

DATI ANAGRAFICI	
PROPRIETARIO	
VIA	N.
CITTA'	PROV. CAP TELEFONO
EMITTENTE (GESTORE)	
LOCALITA' IMPIANTO	
VIA	
VIA	
FOGLIO MAPPALE	
<small>(Da compilare nel caso in cui l'impianto sia situato in luogo non definito da via e numero civico)</small>	
COMUNE.....	PROV.
QUOTA slm INSTALLAZIONE m	
COORDINATE DELL'IMPIANTO (UTM ED1950 o Gauss Boaga):	
X	; Y

DATI TECNICI	
<small>(in caso di impianti di telefonia da compilarsi per ogni cella)</small>	
<input type="checkbox"/> NUOVO IMPIANTO	
<input type="checkbox"/> MODIFICA IMPIANTO: IMPLEMENTAZIONE <input type="checkbox"/>	
SOSTITUZIONE <input type="checkbox"/> <small>(barrare)</small>	
FREQUENZA MHz	
MULTIPLEXING: <input type="checkbox"/> NO	
<input type="checkbox"/> SI' CON <small>(barrare e specificare)</small>	
ALTEZZA CENTRO ELETTRICO DEL SISTEMA IRRADIANTE:	
da terra m; dal basamento (se posto su edificio) m	
POTENZA AL CONNETTORE D'ANTENNA W	
DIREZIONE gradi nord	
MARCA ANTENNA	
MODELLO ANTENNA	
GUADAGNO SISTEMA IRRADIANTE dBi	
TILT MECCANICO gradi	
TILT ELETTRICO gradi	
TILT COMPLESSIVO gradi	
POLARIZZAZIONE	
NUMERO MAX DI PORTANTI	

Luogo e data

Firma

.....

**ALLEGATO D
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**

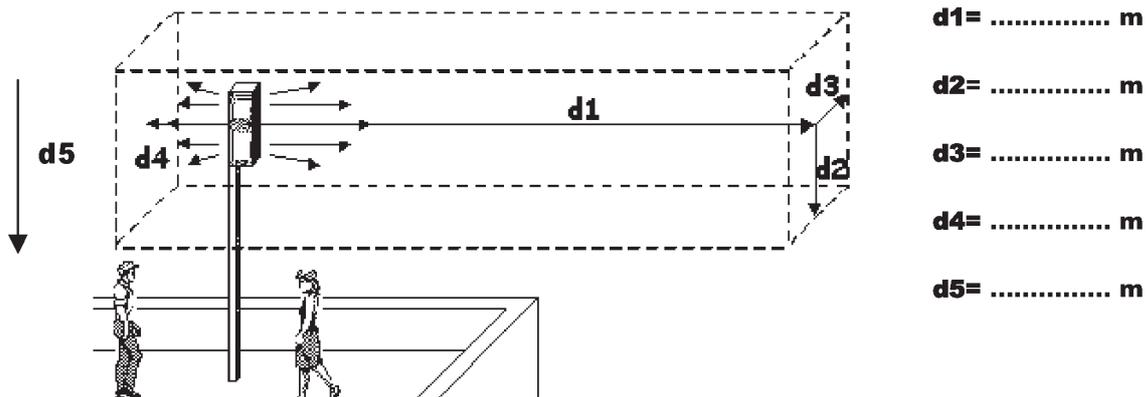
(Art. 47 e Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

esente da bollo ai sensi dell'art. 37 D.P.R. 445/2000

Il/La Sottoscritto/a
nato/a (.....) il
residente a (.....) in
consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti
e della conseguente decadenza dei benefici di cui agli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

che il volume di rispetto dell'impianto sito in località,
via n. (oppure foglio mappale)
comune prov., calcolato secondo la
definizione contenuta nella Guida CEI 211-10, è il seguente:



d1= m
d2= m
d3= m
d4= m
d5= m

- algoritmo di calcolo utilizzato:
- software commerciale: nome del programma
versione
configurazione utilizzata

o in alternativa:

- allega l'immagine rappresentante l'isosuperficie 3D con l'indicazione della scala.

LUOGO e DATA

FIRMA DEL DICHIARANTE

ALLEGATO I

DESCRIZIONE DEL FORMATO MSI PER I DIAGRAMMI DI ANTENNA

Il formato MSI è costituito da un file di testo, strutturato nel seguente modo:

- cinque righe di intestazione riportanti il nome dell'antenna, la frequenza, il guadagno, il tilt e un commento;
- una ulteriore riga di intestazione che anticipa il diagramma orizzontale;
- l'indicazione dell'angolo sul piano orizzontale, a passo di 1 grado, con le relative attenuazioni in dBi (diagramma orizzontale);
- una ulteriore riga di intestazione che anticipa il diagramma verticale;
- l'indicazione dell'angolo sul piano verticale, a passo di 1 grado, con le relative attenuazioni in dBi (diagramma verticale).

Segue un esempio.

```
NAME 739630
FREQUENCY 947.5
GAIN 15.85 dBd
TILT
COMMENT DATE 1.10.1997
HORIZONTAL 360
0.0 0.0
1.0 0.0
2.0 0.0
3.0 0.0
4.0 0.1
.
.
.
354.0 0.1
355.0 0.1
356.0 0.1
357.0 0.0
358.0 0.0
359.0 0.0
VERTICAL 360
0.0 0.0
1.0 0.3
2.0 1.0
3.0 2.3
4.0 4.2
5.0 7.0
.
.
.
353.0 15.3
354.0 9.8
355.0 6.3
356.0 3.9
357.0 2.1
358.0 0.8
359.0 0.2
```

ALLEGATO II

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(Art. 47 e Art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

esente da bollo ai sensi dell'art. 37 D.P.R. 445/2000

Il/La Sottoscritto/a

nato/a (.....) il

residente a (.....) in

consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti e della conseguente decadenza dei benefici di cui agli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

nulla è variato rispetto alla cartografia già prodotta in allegato alla istanza presentata in data al Comune di

A tal fine, il sottoscritto allega una copia fotostatica non autenticata del proprio documento di identità.

LUOGO e DATA

FIRMA DEL DICHIARANTE

.....