



Regione Liguria – Giunta Regionale

Atto N° 1114-2020 - Seduta N° 3644 - del 23/12/2020 - Numero d'Ordine 20

NP/2020/1542596

Oggetto L.r. n. 18/1999 art. 72 sexies, comma 3bis, L.r. n. 10/2012 art. 11.
Approvazione del tracciato e della modulistica unica regionale per l'installazione degli impianti radioelettrici di cui al D. Lgs 259/2003 e s.m.i. o la modifica delle caratteristiche di emissione.

Struttura Proponente Settore Ecologia

Tipo Atto Deliberazione

Certificazione delle risultanze dell'esame dell'Atto

Presidente ALESSANDRO PIANA - Vicepresidente, partecipanti alla seduta:

Componenti della Giunta		Presenti	Assenti
Giovanni TOTI	Presidente della Giunta Regionale		X
Alessandro PIANA	Vicepresidente della Giunta Regionale	X	
Andrea BENVEDUTI	Assessore	X	
Giovanni BERRINO	Assessore	X	
Ilaria CAVO	Assessore		X
Simona FERRO	Assessore	X	
Giacomo Raul GIAMPEDRONE	Assessore	X	
Marco SCAJOLA	Assessore	X	
		6	2

Relatore alla Giunta GIAMPEDRONE Giacomo Raul

Con l'assistenza del Dirigente Generale Gabriella Laiolo in sostituzione del Segretario Generale Pietro Paolo Giampellegrini e del Segretario di Giunta Roberta Rossi.

La Giunta Regionale

All'unanimità ha approvato il provvedimento

Atto rientrante nei provvedimenti di cui alla lett. A punto 11 sub e

Elementi di corredo all'Atto:

- ALLEGATI, che ne sono PARTE INTEGRANTE E NECESSARIA
-

LA GIUNTA REGIONALE

VISTI:

il d.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259, “Codice delle comunicazioni elettroniche”, come da ultimo modificato dal D.L. 16 luglio 2020, n. 76 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” convertito in legge con modifiche dalla L. n. 120/2020, ed, in particolare, gli artt. 87, commi 1- 4 ed 87bis, 87ter e 87quater che, nel definire il regime giuridico per la realizzazione e la modifica degli impianti radioelettrici differenziato in ragione della tipologia di impianto e di potenza dello stesso, prevedono, in particolare:

- quanto agli impianti radioelettrici e la modifica delle caratteristiche di emissione che l’istanza di autorizzazione sia presentata all’Ente locale dai soggetti abilitati (di seguito gestori), conformemente al modello A dell’allegato n. 13 di cui al D. Lgs. 1 agosto 2003 n. 259;
- quanto all’installazione di impianti con potenza in singola antenna uguale od inferiore ai 20 Watt, la segnalazione certificata di inizio attività (di seguito SCIA), conforme ai modelli predisposti dagli Enti locali e, ove non predisposti, al modello B di cui al citato allegato n. 13;
- nel caso di installazione di apparati con tecnologia UMTS, sue evoluzioni o altre tecnologie su infrastrutture per impianti radioelettrici preesistenti o di modifica delle caratteristiche trasmissive, la segnalazione certificata di inizio attività;
- le casistiche in cui è sufficiente la presentazione da parte dei gestori di un’autocertificazione descrittiva della variazione dimensionale e del rispetto dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità di cui alla legge 22.2.2001, n. 36;

il D.L. 6 Luglio 2011, n. 98 “Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria”, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, che all’art. 35 comma 4 prevede che sono soggette ad autocertificazione di attivazione le installazioni e le modifiche, ivi comprese le modifiche delle caratteristiche trasmissive degli impianti di cui al sopracitato articolo 87-bis, degli impianti radioelettrici per trasmissione punto-punto e punto-multipunto e degli impianti radioelettrici per l’accesso a reti di comunicazione ad uso pubblico con potenza massima in singola antenna inferiore o uguale a 10 watt e con dimensione della superficie radiante non superiore a 0,5 metri quadrati;

il D.M. 13-2-2014 recante “Istituzione del Catasto nazionale delle sorgenti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici e delle zone territoriali interessate al fine di rilevare i livelli di campo presenti nell'ambiente”;

la L.R. 21 giugno 1999, n. 18 “Adeguamento delle discipline e conferimento delle funzioni agli enti locali in materia di ambiente, difesa del suolo ed energia” e ss.mm.ii., ed, in particolare, l’articolo 72sexies, c. 3bis, che demanda all’approvazione della Giunta regionale i tracciati che gli interessati sono chiamati ad utilizzare, nel caso di interventi di installazioni o modificazioni di impianti di teleradiocomunicazione con potenza superiore a 10 watt, ai fini della trasmissione al Comune e ad ARPAL dei dati concernenti la misurazione di intensità del campo elettromagnetico per le verifiche di congruità dei livelli di esposizione effettivi;

la l.r. 5 aprile 2012, n. 10, recante “Disciplina per l'esercizio delle attività produttive e riordino dello sportello unico”, da ultimo modificata dalla L.R. 6 febbraio 2020, n. 1, ed, in particolare, l’art. 11, il quale prevede che:

- per la realizzazione e la modifica degli impianti radioelettrici trovino applicazione le procedure di autorizzazione, SCIA e comunicazione, nonché le autocertificazioni previste dalla legislazione nazionale in materia di comunicazioni elettroniche in relazione alla tipologia di impianto oggetto di installazione o di modifica;
- la presentazione delle istanze allo SUAP è effettuata, a pena di inammissibilità, mediante l’utilizzo:
 - a) della modulistica informatizzata predisposta dalla Regione, in conformità al modello A dell’Allegato 13 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259 (Codice delle comunicazioni elettroniche) e successive modificazioni e integrazioni, per le istanze di autorizzazione;
 - b) della modulistica informatizzata predisposta dalla Regione per le procedure semplificate (SCIA e comunicazione);

RICHIAMATI:

il decreto Dirigenziale n. 1048 del 16.5.2000, ad oggetto “L.r. 41/1999 e successive modifiche e integrazioni. Definizione del contenuto delle perizie giurate per l'installazione di nuovi impianti di teleradiocomunicazione e per i predetti impianti già in esercizio”, di definizione del contenuto tecnico delle domande per l'installazione di impianti di teleradiocomunicazione ai sensi della L.R. 18/1999 e ss.mm, come modificato dal d.d. n. 440/2003;

la D.G.R. n. 68 del 3/02/2004, ad oggetto “Modificazioni alla DGR 152/2002 - Criteri tecnici e procedure per approvazione Piano comunale di organizzazione del sistema di teleradiocomunicazioni di cui all'art. 72 undecies l.r. 18/1999 e ss.mm. - e circolare Presidente Giunta del 2.12.2002”;

DATO ATTO che:

- Regione ha istituito, ai sensi dell'art. 72 sexies della L.R. 21 giugno 1999, n. 18, il catasto regionale per le sorgenti fisse dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici (di seguito “catasto regionale”), demandando ad ARPAL la realizzazione e l'aggiornamento sulla base delle nuove installazioni, delle modifiche, delle variazioni di proprietà, nonché chiusure e dismissioni comunicate dai gestori;
- il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha approvato, nel 2016, con proprio decreto RIN-DEC-2016-000072 del 28/06/2016 il Programma “contributi per esigenze di tutela ambientale connesse alla minimizzazione dell'intensità e degli effetti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici”, con il quale sono state destinate alle Regioni risorse finanziarie finalizzate anche all'aggiornamento ed alla gestione del catasto regionale;

CONSIDERATO che:

- la Regione ha avviato, avvalendosi della collaborazione di ARPAL e di Liguria Digitale, il progetto denominato “Sistema Integrato di gestione del catasto regionale delle sorgenti di campi elettromagnetici (CER) e di previsione dei livelli dei campi finalizzato alla valutazione dell'esposizione della popolazione”, al fine di essere ammessa all'erogazione dei contributi previsti, con l'obiettivo di rendere il catasto regionale conforme alle disposizioni previste dal D.M. 13-2-2014, nonché di informatizzare le procedure per l'aggiornamento e l'alimentazione dello stesso, anche nell'ottica di semplificazione dei procedimenti amministrativi;
- in tale ambito, che ha visto coinvolti anche i gestori degli impianti radioelettrici che hanno partecipato ad appositi incontri tecnici, sono state, tra l'altro, individuate le modalità gestionali ed applicative, con cui procedere ad una informatizzazione dei dati relativi alle procedure di autorizzazione, delle segnalazioni certificate di inizio attività (SCIA), delle comunicazioni e delle autocertificazioni di attivazione, per l'installazione o la modifica degli impianti radioelettrici di cui al d.lgs 259/2003;

- in ragione dell'attività svolta e come sopra richiamata, tenuto conto anche delle osservazioni pervenute da parte dei gestori, contemperate con le esigenze espresse da ARPAL per il corretto svolgimento delle attività istruttorie e di controllo di propria competenza:
 1. è stato sviluppato il tracciato in formato xml contenente i dati tecnici dell'impianto, da allegare alle istanze, SCIA e comunicazioni di cui al d.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259, nonché alle comunicazioni di cui all'articolo 72sexies, c. 3bis della della l. r. 21 giugno 1999, n. 18;
 2. sono stati elaborati i modelli di istanza, allegati al presente atto, quali parti integranti e sostanziali, ai fini di consentire, su tutto il territorio regionale, una gestione uniforme ed omogenea delle pratiche relative all'installazione ed alla modifica degli impianti radioelettrici, in conformità, ove previsto, al modello A dell'allegato 13 del citato d.lgs. n. 259/2003;

DATO ATTO che in applicazione a quanto previsto dalla D.G.R. n. 68/2004, nella parte in cui reca "Altre disposizioni in ordine all'applicazione della l.r. 18/99 e ss.mm. (autorizzazione all'installazione degli impianti)" in relazione all'entrata in vigore del d.lgs. 259/2003, la perizia giurata di cui all'art. 72 septies, comma 2, è da intendersi sostituita dalla dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà del richiedente, prevista dal medesimo codice;

RITENUTO, pertanto, alla luce delle argomentazioni sopra svolte, di approvare, ai sensi del combinato disposto dell'art. 72sexies, c. 3bis della l.r. n. 18/1999 e dell'art. art. 11 della L.R. n. 10/2012, il documento recante i tracciati e la modulistica unica regionale per l'installazione di infrastrutture per impianti radioelettrici, di cui al d. Lgs 259/2003, o la modifica delle caratteristiche di emissione, allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO, peraltro, che è necessario consentire ai gestori di adeguare i propri sistemi alle modalità di presentazione delle istanze, SCIA o comunicazioni come sopra richiamate entro un tempo congruo, che si stima in 60 giorni a decorrere dall'adozione del presente atto;

RITENUTO pertanto di stabilire che il tracciato e la modulistica unica regionale approvati con il presente atto entrino in vigore in data 1 marzo 2021;

Su proposta dell'Assessore alle Infrastrutture, Ambiente e Difesa del Suolo

DELIBERA

per i motivi indicati in premessa:

1. di approvare, ai sensi del combinato disposto dell'art. 72sexies, c. 3bis della l.r. n. 18/1999 e dell'art. Art. 11 della l.r. n. 10/2012, il documento recante il tracciato e la modulistica unica regionale per l'installazione di infrastrutture per impianti radioelettrici di cui al d. Lgs 259/2003 o la modifica delle caratteristiche di emissione, allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale, nell'ambito del quale è riportata, per comodità di lettura, una sintesi delle procedure amministrative applicabili per gli impianti di cui trattasi;
2. di disporre che il tracciato e la modulistica approvati con il presente atto possano essere successivamente modificati con decreto del dirigente dell'ufficio regionale competente;
3. di stabilire che l'efficacia del presente atto decorra a far data dal 1 marzo 2021.

Avverso il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al TAR entro 60 giorni o, alternativamente, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla pubblicazione dello stesso.

ALLEGATO



REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, INFRASTRUTTURE E
TRASPORTI

VICE DIREZIONE GENERALE AMBIENTE

**TRACCIATO E MODULISTICA UNICA REGIONALE PER
L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DEGLI IMPIANTI
RADIOELETTRICI DI CUI AL D.LGS 259/2003 E S.M.I.**

Premessa

Sulla base del rinnovato quadro normativo relativo alla disciplina per l'esercizio delle attività produttive e al riordino dello sportello unico, la Regione Liguria ha provveduto a recepire la modulistica uniforme nazionale e a uniformare quella regionale per la presentazione delle istanze, segnalazioni e comunicazioni, in materia di installazione e/o modifica degli impianti radioelettrici di cui al Capo V del D. Lgs. 259/2003 e s.m.i, e alla relativa pubblicazione sul sito istituzionale della Regione, per rendere disponibili ai Comuni, ai tecnici e ai cittadini moduli contraddistinti da contenuti uniformi e standardizzati.

Il presente documento riguarda specificamente le istanze, segnalazioni e comunicazioni in materia di installazione e/o modifica degli impianti radioelettrici, ai sensi dell'art. 11 della L.R. 5 aprile 2012, n. 10, secondo le modalità di gestione delle relative procedure previste dal richiamato Capo V del D.Lgs. 259/2003 e s.m.i.. Inoltre esso contiene anche le modalità di invio delle comunicazioni di cui all'art. 72 sexies commi 2 e 3bis della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18.

1. Inquadramento Normativo

Gli adempimenti, di competenza degli Sportelli Unici delle Attività Produttive dei Comuni e di A.R.P.A.L, si inquadrano nel seguente contesto normativo:

- legge 22.2.2001, n. 36 “Legge quadro sulla protezione delle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici”;
- Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 8 luglio 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”;
- D. Lgs. 1 agosto 2003 n. 259 “Codice delle comunicazioni elettroniche” e ss.mm.ii.;
- D.L. 6 Luglio 2011, n. 98 “Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria”, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, art. 35 comma 4;
- D.M. 13-2-2014 recante “Istituzione del Catasto nazionale delle sorgenti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici e delle zone territoriali interessate al fine di rilevare i livelli di campo presenti nell'ambiente”;
- L.R. 21 giugno 1999, n. 18 “Adeguamento delle discipline e conferimento delle funzioni agli enti locali in materia di ambiente, difesa del suolo ed energia” e ss.mm.ii.;
- L.R. 5 aprile 2012, n. 10 “Disciplina per l'esercizio delle attività produttive e riordino dello sportello unico”, modificata dalla L.R. 6 febbraio 2020, n. 1.

2. Procedimenti Amministrativi per l'installazione o la modifica degli impianti radioelettrici di cui al D. Lgs. 259/2003 e s.m.i.

2.1 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE ISTANZE, SEGNALAZIONI E COMUNICAZIONI

Le comunicazioni, segnalazioni ed istanze in materia di installazione e/o modifica degli impianti radioelettrici di cui al D. Lgs. 259/2003 e s.m.i, devono essere presentate dal legale rappresentante, in caso di società, o dal soggetto, persona fisica, titolare della ditta individuale, o da un delegato appositamente designato tramite procura. L'istanza (o la segnalazione/comunicazione) va presentata al SUAP competente per il territorio in cui è situato l'impianto oggetto dell'attività produttiva o di prestazione di servizi, esclusivamente in modalità telematica.

2.2 MODULISTICA UNICA PER PRESENTARE ISTANZE, SEGNALAZIONI E COMUNICAZIONI

2.2.1 Installazione di nuovo impianto o la modifica delle caratteristiche di impianti radioelettrici esistenti (ai sensi dell'art. 87 del D.lgs 259/03 e s.m.i.), autorizzazione opere civili, scavi e occupazione di suolo pubblico in aree urbane e/o extraurbane

Rientrano in tale casistica l'installazione di infrastrutture per impianti radioelettrici con potenza in antenna superiore a 20 Watt e/o le modifiche delle caratteristiche di emissione di impianti esistenti di cui all'art. 87 D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259. Sono ricomprese quindi le modifiche di impianti esistenti che non rientrano nei casi di cui agli articoli 87-bis, 87-ter, 87-quater del Decreto Legislativo 01/08/2003, n. 259 e nei casi di cui all'art. 35 comma 4 di cui al D.L. 6 luglio 2011, n. 98, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111.

Ne sono esempi l'installazione di torri, di tralicci, di impianti radio-trasmittenti, di ripetitori di servizi di comunicazione elettronica, di stazioni radio base per reti di comunicazioni elettroniche mobili GSM/UMTS, per reti di diffusione, distribuzione e contribuzione dedicate alla televisione digitale terrestre, per reti a radiofrequenza dedicate alle emergenze sanitarie ed alla protezione civile, nonché per reti radio a larga banda punto-multipunto nelle bande di frequenza all'uopo assegnate.

Le fattispecie sopra indicate sono soggette a domanda, quindi sono soggette a regime autorizzatorio (procedimento ordinario).

Per installare un nuovo impianto di radiotelecomunicazioni e/o modificare un impianto esistente (nei limiti previsti dall'art. 87 del D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259), occorre presentare la seguente domanda corredata dei documenti sotto indicati:

Istanza di autorizzazione per l'installazione o la modifica delle caratteristiche di impianti radioelettrici (MOD.RTEL.01 - Regione Liguria [Rev.00])

Procura speciale / Delega (eventuale)

Allegati:

- ✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3;*
- ✓ *Diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante.*
Tali diagrammi, in formato MSI, dovranno essere caricati su apposito deposito reso disponibile presso la banca dati "catasto campi elettromagnetici" di Regione Liguria
- ✓ *Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto);*
- ✓ *Dati ed elaborati grafici relativi all'area e al punto di installazione, nel seguito elencati:*
 - Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico;
 - Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.);
 - Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante;
 - Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico;
 - Stralcio del PRG con 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) con indicazione del Nord geografico;
 - Mappe catastali con 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 con indicazione del Nord geografico;

- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;
 - Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo;
 - Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna.
- ✓ *Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml*
Devono essere presentati i risultati della valutazione preventiva dell'intensità di campo elettromagnetico dovuta all'impianto in oggetto in posizioni significative e cautelative, motivando la scelta delle posizioni individuate, da riportarsi in cartografia. Dovrà altresì essere fornita una descrizione degli algoritmi di calcolo adottati, fornendo eventualmente un deposito di tipo oppure indicando il riferimento alle norme CEI, qualora si utilizzi un algoritmo già definito da norme e/o guide CEI. L'algoritmo di calcolo deve tenere conto dei fenomeni di riflessione e di diffrazione, eventualmente utilizzando approssimazioni conservative.
- ✓ *Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml*
Le misure devono essere eseguite in tutti i punti individuati dove il nuovo impianto faccia prevedere livelli di campo maggiori di un decimo dei limiti applicabili. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Le rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo degli impianti preesistenti; pertanto, come previsto dalla norma CEI 211-7, la misura deve essere preceduta da una analisi tecnica degli impianti preesistenti di cui si dovranno valutare le emissioni, procedendo quindi ad una misura della durata di almeno 6 minuti da effettuarsi, nel caso di impianti ad emissione non costante, nelle condizioni di massima emissione (ad esempio per le stazioni radio base si potrà acquisire dal gestore l'indicazione della fascia oraria di massimo traffico in un periodo di 24 ore ed effettuare quindi la misura nel momento di picco massimo). La scelta del momento ritenuto opportuno per l'esecuzione delle misure dovrà essere adeguatamente motivata.
- ✓ *Dichiarazione di conformità.*
Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

Qualora l'installazione delle infrastrutture di cui sopra presupponga la realizzazione di opere civili o, comunque, l'effettuazione di scavi e l'occupazione di suolo pubblico, i soggetti interessati sono tenuti a presentare apposita istanza ai sensi dell'art. 88 del D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259, utilizzando la modulistica sotto indicata, a seconda della casistica di interesse (aree urbane o extraurbane)

a) Istanza di autorizzazione per opere civili, scavi e occupazione di suolo pubblico in aree urbane (MOD.RTEL.02 - Regione Liguria [Rev.00])

b) Istanza di autorizzazione per opere civili, scavi e occupazione di suolo pubblico in aree extraurbane (MOD.RTEL.03 - Regione Liguria [Rev.00])

2.2.2 Installazione di nuovo impianto o modifica delle caratteristiche di impianti radioelettrici esistenti nei limiti previsti dagli articoli 87 e 87 bis del D. Lgs 259/03 e s.m.i

Rientrano in tale casistica l'installazione di infrastrutture per impianti radioelettrici con potenza in antenna uguale o inferiore a 20 Watt e/o le modifiche di impianti esistenti di cui all'art. 87 bis D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259 (installazione di apparati con tecnologia UMTS, sue evoluzioni o altre tecnologie su infrastrutture per impianti radioelettrici preesistenti o modifica delle caratteristiche trasmissive).

Per installare un nuovo impianto di radiotelecomunicazioni e/o modificare un impianto esistente (nei limiti previsti dagli artt. 87 e 87-bis del D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259), occorre presentare segnalazione certificata di inizio attività, corredata dei documenti sotto indicati:

Segnalazione certificata di inizio attività per l'installazione o la modifica delle caratteristiche di impianti radioelettrici con potenza di antenna uguale o inferiore a 20W o modifiche di cui all'art. 87 bis del D.Lgs. 1 agosto 2003 n. 259 (MOD.RTEL.04 - Regione Liguria [Rev.00])

Procura speciale / Delega (eventuale)

Allegati:

- ✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3;*
- ✓ *Dichiarazione sostituita di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto);*
- ✓ *Dati ed elaborati grafici relativi all'area e al punto di installazione, nel seguito elencati:*
 - Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico;
 - Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.);
 - Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante;
 - Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico;
 - Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;
 - Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo;
 - Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- ✓ *Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml.*
Devono essere presentati i risultati della valutazione preventiva dell'intensità di campo elettromagnetico dovuta all'impianto in oggetto in posizioni significative e cautelative, motivando la

scelta delle posizioni individuate, da riportarsi in cartografia. Dovrà altresì essere fornita una descrizione degli algoritmi di calcolo adottati, fornendo eventualmente un deposito di tipo oppure indicando il riferimento alle norme CEI, qualora si utilizzi un algoritmo già definito da norme e/o guide CEI. L'algoritmo di calcolo deve tenere conto dei fenomeni di riflessione e di diffrazione, eventualmente utilizzando approssimazioni conservative.

✓ *Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml.*

Le misure devono essere eseguite in tutti i punti individuati dove il nuovo impianto faccia prevedere livelli di campo maggiori di un decimo dei limiti applicabili. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Le rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo degli impianti preesistenti; pertanto, come previsto dalla norma CEI 211-7, la misura deve essere preceduta da una analisi tecnica degli impianti preesistenti di cui si dovranno valutare le emissioni, procedendo quindi ad una misura della durata di almeno 6 minuti da effettuarsi, nel caso di impianti ad emissione non costante, nelle condizioni di massima emissione (ad esempio per le stazioni radio base si potrà acquisire dal gestore l'indicazione della fascia oraria di massimo traffico in un periodo di 24 ore ed effettuare quindi la misura nel momento di picco massimo). La scelta del momento ritenuto opportuno per l'esecuzione delle misure dovrà essere adeguatamente motivata;

✓ *Dichiarazione di conformità.*

Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

2.2.3 Variazioni non sostanziali per impianti radioelettrici già provvisti di titolo abilitativo di cui all'art. 87 ter del D. Lgs 259/03 e s.m.i

Rientrano in tale casistica modifiche delle caratteristiche degli impianti già provvisti di titolo abilitativo, ivi incluse le modifiche relative al profilo radioelettrico, che comportino aumenti delle altezze non superiori a 1 metro e aumenti della superficie di sagoma non superiori a 1,5 metri quadrati.

Per tali modifiche è sufficiente l'invio di un'autocertificazione descrittiva della variazione dimensionale e del rispetto dei limiti, dei valori e degli obiettivi di cui all'articolo 87, da inviare contestualmente all'attuazione dell'intervento ai medesimi organismi che hanno rilasciato i titoli. I medesimi organismi di cui al primo periodo si pronunciano entro trenta giorni dal ricevimento dell'autocertificazione.

La modulistica da utilizzare è la seguente:

Comunicazione di variazioni non sostanziali per impianti radioelettrici ai sensi art. 87 ter del D. Lgs 259/03 e s.m.i 259 (MOD.RTEL.05 - Regione Liguria [Rev.00])

Allegati:

✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3.*

2.2.4 Impianti temporanei di telefonia mobile ai sensi dell'art. 87 quater del D. Lgs 259/03 e s.m.i

Rientrano in tale casistica:

- 1) gli impianti temporanei di telefonia mobile, necessari per il potenziamento delle comunicazioni mobili in situazioni di emergenza, sicurezza, esigenze stagionali, manifestazioni, spettacoli o altri eventi, destinati ad essere rimossi al cessare delle anzidette necessità e comunque entro e non oltre centoventi giorni dalla loro collocazione;
- 2) gli impianti di telefonia mobile la cui permanenza in esercizio non superi i sette giorni.

Per gli impianti di tipo 1) è previsto l'invio di una comunicazione di avvio lavori all'amministrazione comunale. L'impianto è attivabile qualora, entro trenta giorni dalla presentazione della relativa richiesta di attivazione all'organismo competente ad effettuare i controlli di cui all'articolo 14 della legge 22 febbraio 2001, n. 36, non sia stato comunicato dal medesimo un provvedimento di diniego.

Per gli impianti di tipo 2) è sufficiente l'invio di un'autocertificazione di attivazione, da inviare contestualmente realizzazione dell'intervento, all'ente locale, agli organismi competenti a effettuare i controlli di cui all'articolo 14 della legge 22 febbraio 2001, n. 36, nonché ad ulteriori enti di competenza, fermo restando il rispetto dei vigenti limiti di campo elettromagnetico.

La modulistica da utilizzare in entrambi i casi è la seguente:

Impianti temporanei di telefonia mobile ai sensi dell'art. 87 quater del D. Lgs 259/03 e s.m.i (MOD.RTEL.06 - Regione Liguria [Rev.00])

Allegati:

- ✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3.*
- ✓ *Autocertificazione di attivazione (per gli impianti temporanei la cui permanenza in esercizio non superi i sette giorni)*

2.2.5 Autocertificazione di attivazione per i casi previsti dall'art. 35 comma 4 del D. L. 6 luglio 2011, n. 98 "Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria", convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111

Rientrano in tale casistica le installazioni e le modifiche, ivi comprese le modifiche delle caratteristiche trasmissive degli impianti di cui al sopracitato articolo 87-bis, degli impianti radioelettrici per trasmissione punto-punto e punto-multipunto e degli impianti radioelettrici per l'accesso a reti di comunicazione ad uso pubblico con potenza massima in singola antenna inferiore o uguale a 10 watt e con dimensione della superficie radiante non superiore a 0,5 metri quadrati.

Per tali casistiche i gestori autocertificano l'attivazione degli impianti inviando contestualmente all'attuazione dell'intervento al SUAP la dichiarazione sotto riportata, corredata dei relativi allegati.

Autocertificazione di attivazione per i casi previsti dall'art. 35 comma 4 del D. L. 6 luglio 2011, n. 98 "Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria", convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111 (MOD.RTEL.07 - Regione Liguria [Rev.00])

Allegati:

- ✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3;*
- ✓ *Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante.*

2.2.6 Comunicazione ai sensi dell'art. 72 sexies comma 3 bis della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18

Per gli interventi di installazioni o modificazioni di impianti di teleradiocomunicazione con potenza superiore a 10 watt i gestori sono tenuti a trasmettere al SUAP entro trenta giorni dall'avvenuta installazione o modifica, i dati concernenti la misurazione di intensità del campo elettromagnetico per le verifiche di congruità dei livelli di esposizione effettivi rispetto a quelli dichiarati.

Per tali casistiche i gestori comunicano l'attivazione degli impianti inviando contestualmente all'attuazione dell'intervento al SUAP, la dichiarazione sotto riportata, corredata dei relativi allegati.

Dati concernenti la misurazione di intensità del campo elettromagnetico per le verifiche di congruità dei livelli di esposizione effettivi rispetto a quelli dichiarati (MOD.RTEL.08 - Regione Liguria [Rev.00])

Allegati:

- ✓ *File con estensione xml redatto secondo le indicazioni definite al punto 2.3;*
- ✓ *Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante;*
- ✓ *Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto, e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;*
- ✓ *Modalità di esecuzione delle misure del campo elettromagnetico globale contenute nel file xml.*
- ✓ *Modalità di esecuzione delle rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml*
- ✓ *Dichiarazione di conformità.*
Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

Le rilevazioni ad impianto attivo comunicate (comunicate all'interno del file xml) devono avere le seguenti caratteristiche:

- Le misure di intensità di campo elettromagnetico devono essere eseguite presso gli stessi punti individuati nella richiesta di installazione/modifica dell'impianto. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato.
- Poiché le rilevazioni di campo elettromagnetico devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo dell'impianto, devono essere presentati i risultati di rilevazioni in banda stretta (analisi di spettro elettromagnetico). Le misure in banda stretta vanno eseguite su una banda sufficiente a comprendere le emissioni dell'impianto, con risoluzione tale da consentire l'individuazione di tutte le portanti. Per ogni portante che generi un campo superiore ad un decimo dei limiti applicabili, deve essere fornita la misura del valore di picco del campo elettrico. In alternativa alle misure in banda stretta possono essere effettuate misure in banda larga, assicurando che l'impianto funzioni alla massima potenzialità di emissione.

2.2.7 Comunicazione ai sensi dell'art. 72 sexies comma 3 bis della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18

I gestori sono tenuti a comunicare, entro trenta giorni, ogni variazione di proprietà dell'impianto, nonché la sua chiusura ovvero la messa fuori servizio per periodi superiori all'anno, utilizzando la modulistica sotto riportata.

Comunicazione di variazioni di proprietà dell'impianto nonché la sua chiusura ovvero la messa fuori servizio per periodi superiori all'anno ai sensi dell'art. 72 sexies comma 2 della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18 (MOD.RTEL.09 - Regione Liguria [Rev.00])

Non è previsto alcun file xml allegato.

2.3 TRACCIATO IN FORMATO XML DA ALLEGARE ALLE ISTANZE, SCIA E COMUNICAZIONI

L'istanza (o la segnalazione/comunicazione), presentata dai gestori al SUAP competente per territorio via telematica, deve riportare tra gli allegati il file con estensione xml contenente i dati tecnici dell'impianto, come indicato al punto 2.2.

Ai fini della trasmissione, i files xml possono essere generati mediante applicazione web messa a disposizione gratuitamente da Regione Liguria nell'ambito del "catasto dei campi elettromagnetici (CEM)" o mediante altro software, secondo le specifiche pubblicate sul sito ufficiale di Regione Liguria (<https://www.regione.liguria.it>).

L'accesso alla sopracitata applicazione web, denominata "Dati tecnici impianto (XML)", è reso disponibile per i gestori che ne facciano richiesta. Il legale rappresentante della società interessata deve presentare ad ARPAL apposita domanda redatta sul modulo pubblicato sul sito ufficiale di Regione Liguria (<https://www.regione.liguria.it>).

Le modalità operative di accesso, accreditamento e utilizzo dell'applicazione sono descritte all'interno della documentazione resa disponibile sul sito ufficiale di Regione Liguria (<https://www.regione.liguria.it>).

2.4 PROSPETTO RIASSUNTIVO PROCEDURE

Procedura	Modello di riferimento
ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI IMPIANTI RADIOELETTRICI (Ai sensi dell'art. 87 del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)	<i>MOD. RTEL.01 - Regione Liguria [Rev.00]</i>
ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E OCCUPAZIONE DI SUOLO PUBBLICO IN AREE URBANE	<i>MOD. RTEL.02 - Regione Liguria [Rev.00]</i>

<p>ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E OCCUPAZIONE DI SUOLO PUBBLICO IN AREE EXTRAURBANE</p>	<p><i>MOD. RTEL.03 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI INIZIO ATTIVITÀ PER L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI IMPIANTI RADIOELETRICI CON POTENZA DI ANTENNA UGUALE O INFERIORE A 20W O MODIFICHE DI CUI ALL'ART. 87 BIS DEL D.LGS. 1 AGOSTO 2003 N. 259 (Ai sensi degli art. 87 e 87 bis del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)</p>	<p><i>MOD.RTEL.04 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI NON SOSTANZIALI PER IMPIANTI RADIOELETRICI (Ai sensi dell'art. 87 ter del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)</p>	<p><i>MOD.RTEL.05 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>IMPIANTI TEMPORANEI DI TELEFONIA MOBILE (Ai sensi dell'art. 87 quater del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)</p>	<p><i>MOD.RTEL.06 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>AUTOCERTIFICAZIONE DI ATTIVAZIONE PER I CASI PREVISTI DALL'ART. 35 COMMA 4 DEL D. L. 6 LUGLIO 2011, N. 98 "DISPOSIZIONI URGENTI PER LA STABILIZZAZIONE FINANZIARIA", CONVERTITO IN LEGGE, CON MODIFICAZIONI, DALLA LEGGE 15 LUGLIO 2011, N. 111</p>	<p><i>MOD.RTEL.07 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>COMUNICAZIONE DEI DATI CONCERNENTI LA MISURAZIONE DI INTENSITÀ DEL CAMPO ELETTROMAGNETICO PER LE VERIFICHE DI CONGRUITÀ DEI LIVELLI DI ESPOSIZIONE EFFETTIVI RISPETTO A QUELLI DICHIARATI (Ai sensi dell'art. 72 sexies comma 3 bis della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18)</p>	<p><i>MOD.RTEL.08 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>
<p>COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI DI PROPRIETÀ DELL'IMPIANTO NONCHÉ LA SUA CHIUSURA OVVERO LA MESSA FUORI SERVIZIO PER PERIODI SUPERIORI ALL'ANNO AI SENSI DELL'ART. 72 SEXIES COMMA 2 DELLA LEGGE REGIONALE 21 GIUGNO 1999, N. 18</p>	<p><i>MOD.RTEL.09 - Regione Liguria [Rev.00]</i></p>

**ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER L'INSTALLAZIONE DI NUOVO
IMPIANTO O LA MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI IMPIANTI
RADIOELETTRICI ESISTENTI AI SENSI DELL'ART. 87 DEL D.LGS 259/03
E S.M.I. (MOD. RTEL.01 - Regione Liguria [Rev.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DELLE
CARATTERISTICHE DI IMPIANTI RADIOELETTRICI
(Ai sensi dell'art. 87 del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

CHIEDE

il rilascio dell'autorizzazione alla:

- installazione
- modifica delle caratteristiche

dell'impianto di seguito descritto, dichiarandone la conformità ai limiti di esposizione e ai valori di attenzione di cui alla L. 22/02/2001 n. 36.

1. 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. Indicare l'indirizzo completo dei seguenti dati: comune, via e numero civico o foglio mappale. La posizione, espressa in coordinate piane Gauss-Boaga, sarà deducibile dal file xml allegato.

2. Descrizione del terreno circostante

Si descrivano sinteticamente ma in modo esauriente i dintorni dell'apparato, evidenziando edifici in vicinanza del sito, conformazione e morfologia del terreno circostante, eventuale presenza di altre stazioni emittenti collocate con la stazione da installare.

3. Caratteristiche radioelettriche dell'impianto: deducibili dai contenuti del file con estensione xml allegato alla presente istanza e dai diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante;
4. Stima del campo generato: deducibile dai contenuti del file con estensione xml allegato alla presente istanza.
5. In merito all'utilizzo di un sistema di antenne già in esercizio per altre emittenti (n-plexing), se applicabile, si specifica che:
 - Il nuovo impianto utilizza un sistema di antenne già in esercizio
 - Il nuovo impianto non utilizza un sistema di antenne già in esercizio

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria;
- Diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante (tali diagrammi, in formato MSI, sono stati caricati sull'apposito deposito reso disponibile presso la banca dati "catasto campi elettromagnetici" di Regione Liguria)
- Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto)
- Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico;

- Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.);
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante;
- Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico;
- Stralcio del PRG con 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) con indicazione del Nord geografico;
- Mappe catastali con 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 con indicazione del Nord geografico;
- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;
- Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo;
- Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml. Devono essere presentati i risultati della valutazione preventiva dell'intensità di campo elettromagnetico dovuta all'impianto in oggetto in posizioni significative e cautelative, motivando la scelta delle posizioni individuate, da riportarsi in cartografia. Dovrà altresì essere fornita una descrizione degli algoritmi di calcolo adottati, fornendo eventualmente un deposito di tipo oppure indicando il riferimento alle norme CEI, qualora si utilizzi un algoritmo già definito da norme e/o guide CEI. L'algoritmo di calcolo deve tenere conto dei fenomeni di riflessione e di diffrazione, eventualmente utilizzando approssimazioni conservative;
- Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml. Le misure devono essere eseguite in tutti i punti individuati dove il nuovo impianto faccia prevedere livelli di campo maggiori di un decimo dei limiti applicabili. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Le rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo degli impianti preesistenti; pertanto, come previsto dalla norma CEI 211-7, la misura deve essere preceduta da una analisi tecnica degli impianti preesistenti di cui si dovranno valutare le emissioni, procedendo quindi ad una misura della durata di almeno 6 minuti da effettuarsi, nel caso di impianti ad emissione non costante, nelle condizioni di massima emissione (ad esempio per le stazioni radio base si potrà acquisire dal gestore l'indicazione della fascia oraria di massimo traffico in un periodo di 24 ore ed effettuare quindi la misura nel momento di picco massimo). La scelta del momento ritenuto opportuno per l'esecuzione delle misure dovrà essere adeguatamente motivata;
- Dichiarazione di conformità. Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

DICHIARAZIONI

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle pene stabilite per false attestazioni e mendaci dichiarazioni ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e degli artt. 483,495 e 496 del Codice Penale e che inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione resa, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento

conseguito sulla base della dichiarazione non veritiera ai sensi dell'art. 75 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, sotto la propria responsabilità

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 ed agli obiettivi di qualità di cui alla legge 22 febbraio 2001, n. 36.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E
OCCUPAZIONE DI SUOLO PUBBLICO IN AREE URBANE
(MOD. RTEL.02 - Regione Liguria [Rev.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E OCCUPAZIONE DI SUOLO
PUBBLICO IN AREE URBANE

(Ai sensi del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

CHIEDE

il rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione dell'impianto nel seguito descritto:

Si descriva sinteticamente ma in modo esauriente il tracciato di posa dell'impianto con l'elenco delle strade interessate, in particolare:

- dovranno essere indicate le caratteristiche salienti dell'impianto con riferimento alle sedi di posa, ai materiali previsti per la costruzione e alla tecnica di installazione utilizzata;
- dovranno essere indicati i tempi previsti per la realizzazione dell'impianto;
- dovranno essere evidenziate eventuali situazioni di interesse comune ad altri enti/gestori sul medesimo tracciato note al momento della presentazione della presente istanza;
- dovranno essere evidenziate tratte di infrastruttura esistente di proprietà/gestione dell'Ente a cui è indirizzata la richiesta per valutarne il possibile utilizzo.

Allegati:

Planimetria dettagliata in scala 1:1.000 contenente i riferimenti stradali necessari all'individuazione del tracciato di posa con evidenziati i seguenti elementi:

- tracciato di posa indicante eventuali tratte di concomitanze con altri enti/gestori;
- manufatti previsti lungo l'impianto con apposita simbologia;
- particolari "tipo" delle tubazioni utilizzate e dei manufatti;
- sezioni trasversali in scala, complete delle quote relative al posizionamento nel sottosuolo dei cavidotti;
- sezioni relative agli attraversamenti stradali, complete delle quote relative al posizionamento nel sottosuolo dei cavidotti;
- vie interessate, lunghezza dell'impianto e tecnica di posa.

DICHIARAZIONI

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle pene stabilite per false attestazioni e mendaci dichiarazioni ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e degli artt. 483,495 e 496 del Codice Penale e che inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione resa, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento conseguito sulla base della dichiarazione non veritiera ai sensi dell'art. 75 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

di aver comunicato il progetto in formato elettronico.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E
OCCUPAZIONE DI SUOLO PUBBLICO IN AREE EXTRAURBANE
(MOD. RTEL.03 - Regione Liguria [Rev.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE PER OPERE CIVILI, SCAVI E OCCUPAZIONE DI SUOLO
PUBBLICO IN AREE EXTRAURBANE

(Ai sensi del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

CHIEDE

il rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione dell'impianto nel seguito descritto:

Si descriva sinteticamente ma in modo esauriente il tracciato di posa dell'impianto con l'elenco delle strade interessate, in particolare:

- dovranno essere indicate le caratteristiche salienti dell'impianto con riferimento alle sedi di posa, ai materiali previsti per la costruzione e alla tecnica di installazione utilizzata;
- dovranno essere indicati i tempi previsti per la realizzazione dell'impianto;
- dovranno essere evidenziate eventuali situazioni di interesse comune ad altri enti/gestori sul medesimo tracciato note al momento della presentazione della presente istanza;
- dovranno essere evidenziate tratte di infrastruttura esistente di proprietà/gestione dell'Ente a cui è indirizzata la richiesta per valutarne il possibile utilizzo.

Allegati:

- stralcio planimetrico in scala non superiore a 1:25.000 con indicazione del tracciato di posa dell'impianto e la lunghezza dello stesso;
- planimetria dettagliata in scala 1:2.000 o 1:1.000 contenente i riferimenti stradali necessari all'individuazione del tracciato di posa con evidenziati i seguenti elementi:
 - tracciato di posa indicante eventuali tratte di concomitanze con altri enti/gestori;
 - manufatti previsti lungo l'impianto;
 - sezioni trasversali in scala, complete delle quote relative al posizionamento nel sottosuolo dei cavidotti;
 - strade interessate, lunghezza dell'impianto e tecnica di posa.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI INIZIO ATTIVITÀ PER
L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI
IMPIANTI RADIOELETTRICI CON POTENZA DI ANTENNA UGUALE O
INFERIORE A 20W O MODIFICHE DI CUI ALL'ART. 87 BIS DEL D.LGS. 1
AGOSTO 2003 N. 259
(MOD. RTEL.04 - Regione Liguria [Rev.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

SEGNALAZIONE CERTIFICATA DI INIZIO ATTIVITÀ PER L'INSTALLAZIONE O LA MODIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI IMPIANTI RADIOELETTRICI CON POTENZA DI ANTENNA UGUALE O INFERIORE A 20W O MODIFICHE DI CUI ALL'ART. 87 BIS DEL D.LGS. 1 AGOSTO 2003 N. 259

(Ai sensi degli art. 87 e 87 bis del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

SEGNALA

- l'installazione di un nuovo impianto per teleradiocomunicazioni con potenza in singola antenna inferiore o uguale a 20 Watt
 - l'installazione di apparati sull'infrastruttura di un impianto preesistente
 - la modifica delle caratteristiche trasmissive di un impianto di cui all'art. 87 bis del Decreto Legislativo 01/08/2003, n. 259
- con riferimento all'impianto nel seguito descritto.

1. 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. Indicare l'indirizzo completo dei seguenti dati: comune, via e numero civico o foglio mappale. La posizione, espressa in coordinate piane Gauss-Boaga, sarà deducibile dal file xml allegato.

2. Descrizione del terreno circostante
--

--

Si descrivano sinteticamente ma in modo esauriente i dintorni dell'apparato, evidenziando edifici in vicinanza del sito, conformazione e morfologia del terreno circostante, eventuale presenza di altre stazioni emittenti collocate con la stazione da installare.

3. Caratteristiche radioelettriche dell'impianto: deducibili dai contenuti del file con estensione xml allegato alla presente istanza e dai diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante.

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria;
- Diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante (tali diagrammi, in formato MSI, sono stati caricati sull'apposito deposito reso disponibile presso la banca dati "catasto campi elettromagnetici" di Regione Liguria)
- Dichiarazione sostituita di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto);
- Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico;
- Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.);
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante;
- Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico;

- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;
- Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo;
- Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml. Devono essere presentati i risultati della valutazione preventiva dell'intensità di campo elettromagnetico dovuta all'impianto in oggetto in posizioni significative e cautelative, motivando la scelta delle posizioni individuate, da riportarsi in cartografia. Dovrà altresì essere fornita una descrizione degli algoritmi di calcolo adottati, fornendo eventualmente un deposito di tipo oppure indicando il riferimento alle norme CEI, qualora si utilizzi un algoritmo già definito da norme e/o guide CEI. L'algoritmo di calcolo deve tenere conto dei fenomeni di riflessione e di diffrazione, eventualmente utilizzando approssimazioni conservative.;
- Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml. Le misure devono essere eseguite in tutti i punti individuati dove il nuovo impianto faccia prevedere livelli di campo maggiori di un decimo dei limiti applicabili. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Le rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo degli impianti preesistenti; pertanto, come previsto dalla norma CEI 211-7, la misura deve essere preceduta da una analisi tecnica degli impianti preesistenti di cui si dovranno valutare le emissioni, procedendo quindi ad una misura della durata di almeno 6 minuti da effettuarsi, nel caso di impianti ad emissione non costante, nelle condizioni di massima emissione (ad esempio per le stazioni radio base si potrà acquisire dal gestore l'indicazione della fascia oraria di massimo traffico in un periodo di 24 ore ed effettuare quindi la misura nel momento di picco massimo). La scelta del momento ritenuto opportuno per l'esecuzione delle misure dovrà essere adeguatamente motivata.;
- Dichiarazione di conformità. Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

DICHIARAZIONI

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle pene stabilite per false attestazioni e mendaci dichiarazioni ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e degli artt. 483,495 e 496 del Codice Penale e che inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione resa, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento conseguito sulla base della dichiarazione non veritiera ai sensi dell'art. 75 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, sotto la propria responsabilità

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 ed agli obiettivi di qualità di cui alla legge 22 febbraio 2001, n. 36.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI NON SOSTANZIALI PER IMPIANTI
RADIOELETTRICI AI SENSI ART. 87 TER DEL D. LGS 259/03 E S.M.I
(MOD.RTEL.05 - Regione Liguria [REV.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI NON SOSTANZIALI PER IMPIANTI RADIOELETTRICI

(Ai sensi dell'art. 87 ter del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

COMUNICA

relativamente all'impianto nel seguito descritto:

la seguente modifica:

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria
- Dichiarazione sostituita di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto)

Altri allegati (facoltativi)

- Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico
- Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.)
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante
- Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico
- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto.
- Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo
- Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml.
- Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml.
- Dichiarazione di conformità (*)

(*) Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**IMPIANTI TEMPORANEI DI TELEFONIA MOBILE AI SENSI DELL'ART.
87 QUATER DEL D. LGS 259/03 E S.M.I
(MOD.RTEL.06 - Regione Liguria [Rev.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

IMPIANTI TEMPORANEI DI TELFONIA MOBILE

(Ai sensi dell'art. 87 quater del D. Lgs. 01/08/2003 n. 259 e s.m.i.)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

COMUNICA

La realizzazione dell'impianto temporaneo di seguito descritto la cui permanenza in esercizio non superi:

- i 120 giorni
- i 7 giorni

dichiarandone la conformità ai limiti di esposizione e ai valori di attenzione di cui alla L. 22/02/2001 n. 36.

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.

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria
- Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto)
- Autocertificazione di attivazione (per gli impianti temporanei la cui permanenza in esercizio non superi i sette giorni).

Altri allegati (facoltativi)

- Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico
- Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.)
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante
- Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico
- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto.
- Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo
- Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml.
- Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml.
- Dichiarazione di conformità (*)

(*) Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**AUTOCERTIFICAZIONE DI ATTIVAZIONE PER I CASI PREVISTI
DALL'ART. 35 COMMA 4 DEL D.L. 6 LUGLIO 2011, N. 98 "DISPOSIZIONI
URGENTI PER LA STABILIZZAZIONE FINANZIARIA", CONVERTITO
CON MODIFICAZIONI DALLA LEGGE 15 LUGLIO 2011, N. 111
(MOD.RTEL.07 - Regione Liguria [REV.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

AUTOCERTIFICAZIONE DI ATTIVAZIONE PER I CASI PREVISTI DALL'ART. 35 COMMA 4 DEL D. L. 6 LUGLIO 2011, N. 98 "DISPOSIZIONI URGENTI PER LA STABILIZZAZIONE FINANZIARIA", CONVERTITO IN LEGGE, CON MODIFICAZIONI, DALLA LEGGE 15 LUGLIO 2011, N. 111

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

COMUNICA

relativamente all'impianto nel seguito descritto:

la seguente attivazione/modifica:

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante
- Dichiarazione sostituita di atto di notorietà ai sensi del D.M. 2 dicembre 2014 (ove previsto)

Altri allegati (facoltativi):

- Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500 con indicazione del Nord geografico
- Tipologia, piante e prospetti della struttura di supporto (edificio, traliccio ecc.)
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante
- Mappe del territorio circostante all'impianto con indicazione del Nord geografico
- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto.
- Descrizione dell'accessibilità delle superfici calpestabili limitrofe e dichiarazione del valore limite di campo elettrico applicabile ad edifici, strutture ad uso collettivo e relative pertinenze presenti nell'area interessata dall'impianto; per i casi dubbi deve essere fatto riferimento al valore limite più restrittivo
- Foto a 360° sul piano di propagazione, ove lo stato dei luoghi lo consenta, riprese dal punto di installazione dell'antenna;
- Valutazioni previsionali del contributo elettromagnetico al campo elettromagnetico globale contenute nel file xml.
- Rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml.
- Dichiarazione di conformità (*)

(*) Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**COMUNICAZIONE DATI CONCERNENTI LA MISURAZIONE DI
INTENSITÀ DEL CAMPO ELETTROMAGNETICO PER LE VERIFICHE DI
CONGRUITÀ DEI LIVELLI DI ESPOSIZIONE EFFETTIVI RISPETTO A
QUELLI DICHIARATI
(MOD.RTEL.08 - Regione Liguria [REV.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

COMUNICAZIONE DEI DATI CONCERNENTI LA MISURAZIONE DI INTENSITÀ DEL
CAMPO ELETTROMAGNETICO PER LE VERIFICHE DI CONGRUITÀ DEI LIVELLI DI
ESPOSIZIONE EFFETTIVI RISPETTO A QUELLI DICHIARATI

(Ai sensi dell'art. 72 sexies comma 3 bis della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

COMUNICA

relativamente all'impianto nel seguito descritto:

L'attivazione avvenuta in data:

Allegati:

- File con estensione xml redatto secondo specifiche di Regione Liguria
- Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante
- Planimetria in scala 1:2000 dell'area circostante l'impianto e comprendente tutte le zone dove sono prevedibili livelli di campo elettromagnetico maggiori di un decimo dei limiti applicabili, con un'estensione minima di almeno 200 metri dall'impianto. Per tutti gli edifici presenti dovrà essere indicato il dislivello tra la sommità degli edifici stessi e la quota delle antenne dell'impianto. Dovranno anche essere riportati eventuali edifici in costruzione al momento della domanda. La planimetria dovrà riportare anche le curve di livello altimetriche e l'indicazione del Nord geografico;
- Modalità di esecuzione delle misure del campo elettromagnetico globale contenute nel file xml. Le rilevazioni ad impianto attivo comunicate devono avere le seguenti caratteristiche: Le misure di intensità di campo elettromagnetico devono essere eseguite presso gli stessi punti individuati nella richiesta di installazione/modifica dell'impianto. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Poiché le rilevazioni di campo elettromagnetico devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo dell'impianto, devono essere presentati i risultati di rilevazioni in banda stretta (analisi di spettro elettromagnetico). Le misure in banda stretta vanno eseguite su una banda sufficiente a comprendere le emissioni dell'impianto, con risoluzione tale da consentire l'individuazione di tutte le portanti. Per ogni portante che generi un campo superiore ad un decimo dei limiti applicabili, deve essere fornita la misura del valore di picco del campo elettrico. In alternativa alle misure in banda stretta possono essere effettuate misure in banda larga, assicurando che l'impianto funzioni alla massima potenzialità di emissione.;
- Modalità di esecuzione delle rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo contenute nel file xml. Le misure devono essere eseguite in tutti i punti individuati dove il nuovo impianto faccia prevedere livelli di campo maggiori di un decimo dei limiti applicabili. I punti di misura devono essere chiaramente identificati nella cartografia allegata allo studio. Le misure devono essere condotte in conformità con quanto stabilito dalla normativa vigente (norme CEI o equipollenti), devono essere eseguite con strumenti la cui taratura sia riferibile al L.A.T. (Laboratorio di Taratura Accreditato) o ad una rete di laboratori equivalente, e devono essere condotte in condizioni di campo imperturbato. Le rilevazioni di campo elettromagnetico di fondo devono essere effettuate in periodi nei quali sia dimostrata la rappresentatività dell'utilizzo degli impianti preesistenti; pertanto, come previsto dalla norma CEI 211-7, la misura deve essere preceduta da una analisi tecnica degli impianti preesistenti di cui si dovranno valutare le emissioni, procedendo quindi ad una misura della durata di almeno 6 minuti da effettuarsi, nel caso di impianti ad emissione non costante, nelle condizioni di massima emissione (ad esempio per le stazioni radio base si potrà acquisire dal gestore l'indicazione della fascia oraria di massimo traffico in un periodo di 24 ore ed effettuare quindi la misura nel momento di picco massimo). La scelta del momento ritenuto opportuno per l'esecuzione delle misure dovrà essere adeguatamente motivata.;
- Dichiarazione di conformità. Dovrà essere dichiarato che il campo elettromagnetico globale, ovvero il valore efficace di campo elettrico, il valore efficace di campo magnetico e la densità di potenza

dell'onda piana equivalente, prevedibile presso il sito in oggetto, derivante dalla sovrapposizione del campo elettromagnetico di fondo e di quello prodotto dal nuovo impianto, risulta inferiore ai limiti di campo imposti dalla vigente normativa. Dovrà inoltre essere dichiarato che la progettazione dell'impianto ha adottato tutti i criteri di minimizzazione dei livelli di campo elettromagnetico compatibili con la qualità del servizio reso.

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

**COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI DI PROPRIETÀ DELL'IMPIANTO
NONCHÉ LA SUA CHIUSURA OVVERO LA MESSA FUORI SERVIZIO
PER PERIODI SUPERIORI ALL'ANNO AI SENSI DELL'ART. 72 SEXIES
COMMA 2 DELLA LEGGE REGIONALE 21 GIUGNO 1999, N. 18
(MOD.RTEL.09 - Regione Liguria [REV.00])**

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.)

COMUNICAZIONE DI VARIAZIONI DI PROPRIETÀ DELL'IMPIANTO NONCHÉ LA SUA
CHIUSURA OVVERO LA MESSA FUORI SERVIZIO PER PERIODI SUPERIORI ALL'ANNO
(Ai sensi dell'art. 72 sexies comma 2 della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18)

Pratica S.U.A.P. (n. e data)

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

(sempre necessario)

Cognome		Nome		Codice fiscale	
Data di nascita		Sesso(M/F)	Cittadinanza		
Luogo di nascita		Provincia	Stato		
Residenza					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	

in qualità di

(compilare se il dichiarante non è una persona fisica)

Ruolo					
Denominazione/Ragione sociale					
Partita IVA			Codice fiscale		
Sede legale					
Comune		Provincia	CAP	Stato	
Indirizzo				Civico	
Telefono		e-mail		Posta elettronica certificata	
N. iscrizione al R.E.A.		CCIAA di		Data	

COMUNICA

relativamente all'impianto nel seguito descritto:

- la cessione dell'impianto a far data dal
- La chiusura ovvero la messa fuori servizio per periodi superiori all'anno a far data dal

In caso di cessione dell'impianto indicare la Ragione Sociale della società a cui l'impianto è ceduto:

*INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
(ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679)*

- Dichiaro di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Data _____

Firma _____

SCHEMA DI INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE n. 2016/679

(da completare e adeguare secondo le proprie procedure a cura del SUAP del Comune)

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 (di seguito "GDPR 2016/679"), recante disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, desideriamo informarLa che i dati personali da Lei forniti formeranno oggetto di trattamento nel rispetto della normativa sopra richiamata e degli obblighi di riservatezza cui è tenuto il SUAP del Comune di.....

Titolare del trattamento

Il Titolare del trattamento è il SUAP del Comune di nella persona (del suo legale rappresentante pro-tempore) con sede in, Via.....

Responsabile della protezione dei dati (DPO)

Il responsabile della protezione dei dati (DPO) ènominata con atto.....

Finalità del trattamento

I dati personali da Lei forniti sono necessari per gli adempimenti previsti per legge, per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il Titolare del trattamento. Ne consegue che i dati personali saranno utilizzati dagli uffici del Comune di nell'ambito del procedimento autorizzatorio/scia/comunicazione per il quale la dichiarazione viene resa.

Modalità di trattamento e conservazione

Il trattamento sarà svolto in forma automatizzata e/o manuale, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 32 del GDPR 2016/679 in materia di misure di sicurezza, ad opera di soggetti appositamente incaricati e in ottemperanza a quanto previsto dagli art. 29 GDPR 2016/ 679. Le segnaliamo che, nel rispetto dei principi di liceità, limitazione delle finalità e minimizzazione dei dati, ai sensi dell'art. 5 GDPR 2016/679, previo il Suo consenso libero ed esplicito espresso in calce alla presente informativa, i Suoi dati personali saranno conservati per il periodo di tempo necessario per il conseguimento delle finalità per le quali sono raccolti e trattati.

Ambito di comunicazione e diffusione

Informiamo inoltre che i dati raccolti non saranno mai diffusi e non saranno oggetto di comunicazione senza Suo esplicito consenso, salvo le comunicazioni necessarie che possono comportare il trasferimento di dati ad enti pubblici, Autorità giudiziarie, consulenti o ad altri soggetti per l'adempimento degli obblighi di legge. Nello specifico i dati potranno essere comunicati a terzi nei casi previsti della Legge 7 agosto 1990, n. 241 ("Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"), ove applicabile, e in caso di controlli sulla veridicità delle dichiarazioni (art. 71 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 ("Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa").

Trasferimento dei dati personali

I suoi dati non saranno trasferiti né in Stati membri dell'Unione Europea né in Paesi terzi non appartenenti all'Unione Europea.

Esistenza di un processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione

il Comune non adotta alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione, di cui all'articolo 22, paragrafi 1 e 4, del Regolamento UE n. 679/2016.

Diritti dell'interessato

In ogni momento, Lei potrà esercitare, ai sensi degli articoli dal 15 al 22 del Regolamento UE n. 2016/679, il diritto di: a) chiedere la conferma dell'esistenza o meno di propri dati personali; b) ottenere le indicazioni circa le finalità del trattamento, le categorie dei dati personali, i destinatari o le categorie di destinatari a cui i dati personali sono stati o saranno comunicati e, quando possibile, il periodo di conservazione; c) ottenere la rettifica e la cancellazione dei dati; d) ottenere la limitazione del trattamento; e) ottenere la portabilità dei dati, ossia riceverli da un titolare del trattamento, in un formato strutturato, di uso comune e leggibile da dispositivo automatico, e trasmetterli ad un altro titolare del trattamento senza impedimenti; f) opporsi al trattamento in qualsiasi momento ed anche nel caso di trattamento per finalità di marketing diretto; g) opporsi ad un processo decisionale automatizzato relativo alle persone fisiche, compresa la profilazione; h) chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati; i) revocare il consenso in qualsiasi momento senza pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca; j) proporre reclamo a un'autorità di controllo.

Può esercitare i Suoi diritti con richiesta scritta inviata a, all'indirizzo postale della sede legale o all'indirizzo mail

Iter di predisposizione e approvazione del provvedimento

Identificativo atto 2020-AC-964

Compito	Completato da	In sostituzione di	Data di completamento
Approvazione Amministratore proponente	GIAMPEDRONE Giacomo Raul		23/12/2020 12:38
* Approvazione Direttore generale/Vicedirettore generale (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	BRESCIANINI Cecilia		23/12/2020 11:28
* Approvazione Legittimità	DAGNINO Simona		23/12/2020 08:53
* Approvazione Dirigente (regolarità amministrativa tecnica e contabile)	DE STEFANIS Edoardo Giovanni		22/12/2020 18:11
* Validazione Responsabile procedimento (Istruttoria)	ZANETTO Valeria Angela		22/12/2020 17:56

* La regolarità amministrativa, tecnica e contabile dell'atto è attestata da ciascun soggetto sopraindicato nell'ambito delle rispettive competenze.

Trasmissione provvedimento:

Sito web della Regione Liguria

Firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82V/2005 e s.m. limitatamente ai fini del riconoscimento come atto ufficiale della Regione Liguria, come sostituto del Segretario Generale Pietro Paolo Giampellegrini