Spazio per la vidimazione da parte del SUAP	ALLEGATO A-13 **Dichiarazione di conformità dell'impianto alle vigenti norme** ***CONFORMITA' ALLE NORME IN MATERIA DI IMPIANTI RADIOELETTRICI***

1. Dati generali dell'intervento

1.1 – Ubicazione intervento ***(Riportare contenuto del quadro 2 del MODELLO UNICO)***

1.2 – Generalità dell'interessato ***(Soggetto indicato al quadro 1 del MODELLO UNICO)***

1.3 – Riportare descrizione sintetica dell'intervento ***(Sunto dei quadri 5 e 6 del MODELLO UNICO)***

2. Dati del tecnico incaricato

IL SOTTOSCRITTO

Qualifica (Ing., Arch. Geom., ecc.)	Iscritto all'albo della Provincia di	N° iscrizione
Cognome	Nome	
Luogo di nascita	Data di nascita	
☐ Legale rappresentante della società		
Studio: Comune di	C.A.P.	Provincia
Indirizzo		N°
Telefono	Cellulare	
Fax	E-mail	

In relazione ai lavori sopra richiamati, meglio specificati nella dichiarazione autocertificativa e negli elaborati di progetto

DICHIARA

Quanto contenuto nei seguenti quadri

3. Dati dell'attività

3.1 – Tipologia ed ubicazione dell'impianto

☐ **Impianto con potenza in singola antenna inferiore a 20 W**	
☐ **Impianto con potenza in singola antenna superiore a 20 W**	Riportare potenza:
☐ **Impianto di classe I di cui alla norma CEI 211-10**	
☐ **Impianto di classe II di cui alla norma CEI 211-10**	
Coordinate UTM dell'installazione (con approssimazione al secondo di grado)	
Descrizione dell'ubicazione:	

3.2 - Descrizione del posizionamento degli apparati

Si descriva sinteticamente ma in modo esauriente il posizionamento degli impianti, la loro collocazione e la loro accessibilità da parte del personale incaricato e ogni eventuale altra indicazione per l'individuazione del sito

3.3 - 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. (*Si vedano in calce gli allegati richiesti per una descrizione più dettagliata).*

3.4 – Caratteristiche radioelettriche dell'impianto

Si enumerino in modo dettagliato, completo e privo di ambiguità tutte le caratteristiche radioelettriche dell'impianto trasmittente. *(Si vedano in calce gli allegati richiesti per una descrizione più dettagliata).*

3.5 – Stime del campo generato.

Presentare i risultati ottenuti con le modalità di simulazione numerica specificate nel seguito.
Tali risultati dovranno essere forniti nelle due forme seguenti:
1) 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.
2) Stima puntuale dei valori di campo nei punti dove si prevede una maggiore esposizione della popolazione (max. 10 punti/sito). Per questi ultimi occorre:
- evidenziare accuratamente e chiaramente sulle planimetrie a disposizione le posizioni accessibili alla popolazione (specificando se i tempi di permanenza siano maggiori o minori di 4 ore);
- effettuare una campagna di misure del campo elettromagnetico di fondo presente (occorre riferirsi alla «Norma CEI 211-7 - Guida per la misura e per la valutazione dei campi elettromagnetici nell'intervallo di frequenza 10 kHz - 300 GHz», con riferimento all'esposizione umana).
Nell'eventualità che gli apparati siano condivisi tra più gestori, le valutazioni devono riportare il contributo complessivo.

3.6 – 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. Indicare la conformità del programma di calcolo alla norma CEI 211-10, secondo la check list ivi riportata.

3.7 – N-plexing

Il nuovo impianto utilizza un sistema di antenne già in esercizio per altre emittenti (n-plexing)?

☐ SI → le valutazioni del campo elettromagnetico devono essere compiute per l'impianto nel suo complesso.

☐ NO

3.8 – Ulteriori verifiche di sicurezza

☐ **Il sottoscritto dichiara di aver verificato:**

- che i lavori garantiscono la sicurezza statica del sedime circostante ed il corretto funzionamento degli impianti pubblici preesistenti;
- che gli impianti rispettano le vigenti norme in materia di sicurezza impiantistica
- che l'impianto è munito di un dispositivo di disattivazione automatica, qualora venga superata la potenza massima dichiarata.

☐ Il sottoscritto dichiara che tutti gli elaborati grafici di progetto allegati rappresentano la situazione effettiva allo stato attuale

3.9 – Allegati

SI	NO	Documento
○	◉	Scheda tecnica dell'impianto, con indicati frequenza, marca e modello di antenna installata, altezza del centro elettrico, guadagno in dBi, direzione di massimo irraggiamento dell'antenna riferita al nord geografico ed eventuale tilt (elettrico e/o meccanico)
○	◉	Diagrammi angolari di irradiazione orizzontale e verticale del sistema irradiante. In tali diagrammi deve essere riportata, per ogni grado, l'attenuazione in dB del campo (o deve essere indicato il campo relativo E/E0).
○	◉	Planimetria generale ante opera e post operam del progetto di impianto, su scala 1:500
○	◉	Dichiarazione della potenza fornita a connettore d'antenna del sistema irradiante, per ogni frequenza di emissione
○	◉	Mappe del territorio circostante all'impianto: - 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); - Mappe catastali con scala non superiore a 1:1.000, con indicazione del punto di installazione e riportante la zona circostante con un raggio di almeno 300 metri intorno all'impianto; - Stralcio della cartografia aerofotogrammetrica dell'area, in scala non superiore a 1:1.000, aggiornata allo stato attuale dei luoghi, con indicazione delle curve di livello altimetriche, delle quote colmo e gronda di tutti gli edifici attigui, nonché la tipologia/destinazione della copertura; Tutte le suddette mappe dovranno contenere l'indicazione del Nord geografico.
○	◉	Ricevuta del pagamento dei diritti di istruttoria , nella misura di: - € 55,00 - € ..... Da versare sul c/c postale n° 15910904, ovvero mediante bonifico sull'IBAN IT..... intestato a Comune di Carini– Corso Umberto I – Carini - Pa -, con causale "Diritti di istruttoria SUAP" e i dati dell' impianto.

☐

☐

☐

4. Dichiarazione di conformità

Il sottoscritto *(nome e cognome del tecnico incaricato)*

I cui dati anagrafici completi sono contenuti nella precedente sezione 2

DICHIARA ALTRESI'

☐ **Di aver stipulato idonea polizza assicurativa per la copertura dei rischi professionali derivanti dalla sottoscrizione della presente dichiarazione di conformità**

☐ Polizza personale	☐ Polizza sottoscritta in solido con i restanti tecnici che hanno preso parte alla progettazione dell'opera

Estremi della polizza assicurativa

Massimale di copertura	Importo stimato dei lavori

→ *Firma per accettazione della polizza da parte del committente:*

☐ La perfetta corrispondenza e identità fra i documenti cartacei e quelli contenuti sul supporto digitale

In base alle verifiche effettuate, con la presente, consapevole delle conseguenze penali in caso di dichiarazioni mendaci

ATTESTA

☐ **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**

☐ **La piena conformità dell'intervento rispetto alle vigenti norme ed ai regolamenti comunali in materia di installazione di impianti radioelettrici**

☐ **Che, per i profili relativi alla presente dichiarazione di conformità, ◉ non sono previste ○ sono previste valutazioni discrezionali da parte dei competenti uffici della Pubblica Amministrazione**

☐ **Di essere competente, ai sensi delle vigenti norme in materia di abilitazione all'esercizio della professione, tenuto conto anche delle norme speciali che prescrivono ulteriori accreditamenti per l'esercizio professionale in particolari ambiti, a rendere la presente dichiarazione**

5. Data e firma del tecnico incaricato

Luogo e data

Timbro e firma del tecnico incaricato

N.B: La firma deve essere replicata, anche in forma di sigla, in tutte le pagine del presente modulo

Allegato A – Dichiarazioni del gestore dell'impianto

IL SOTTOSCRITTO

Cognome	Nome
Data di nascita	Luogo di nascita

☐ Legale rappresentante della ditta

nella sua qualità di gestore dell'impianto di trasmissione elettromagnetica di cui alla presente dichiarazione autocertificativa

consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni false ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n°445 del 28/12/2000, della decadenza dei benefici sulla base di dichiarazioni non veritiere di cui all'art. 75 del D.P.R. 445/2000, nonché di quanto previsto dall'art. 71 del D.P.R. n°445/2000 sul consenso prestato dal dichiarante con la presente, al controllo della corrispondenza al vero di quanto dichiarato

DICHIARA

1 – Regolarità della posizione della ditta relativamente agli impianti che generano campi elettromagnetici

☐	Che la ditta rappresentata ha provveduto a comunicare i dati relativi a tutti gli impianti fissi che generano campi elettromagnetici di propria competenza al Comune e a tutte le Amministrazioni competenti ai fini dell'istituzione del catasto
	Riportare estremi della comunicazione:
☐	Che, successivamente alla comunicazione sopra indicata, la ditta rappresentata ha regolarmente comunicato agli organi competenti ogni variazione intervenuta sugli impianti preesistenti ed ogni attivazione di nuovo impianto, secondo quanto prescritto dalla normativa vigente
☐	Di essere consapevole che il mancato assolvimento degli obblighi di cui ai punti precedenti costituisce violazione di legge soggetta allerelative sansioni

2 – Registrazione del presente impianto presso il Catasto Regionale

☐	Di allegare alla presente la scheda per la comunicazione dei dati al Catasto Regionale per gli impianti fissi che generano campi elettromagnetici, redatta secondo gli schemi allegati alla Deliberazione G.R. n° 25/26 del 03/06/2004, da trasmettere a cura del SUAP al competente Assessorato Regionale alla Difesa dell'Ambiente
☐	Che la comunicazione dei dati relativi al presente intervento è già stata inoltrata al Catasto Regionale per gli impianti fissi che generano campi elettromagnetici
	Riportare estremi della comunicazione già effettuata:
☐	Che i dati della presente istallazione saranno comunicati tempestivamente al Catasto Regionale per gli impianti fissi che generano campi elettromagnetici, e sarà dato atto dell'avvenuta comunicazione in fase di messa in esercizio dell'impianto

3 – Altro

☐	Di impegnarsi a comunicare preventivamente la messa in esercizio dell'impianto al SUAP ed all'ARPA

Luogo e data

Firma del dichiarante