

## **Allegato 1.**

### **STRUTTURA DATI CATASTO RF:**

Al fine di acquisire i dati secondo il formato previsto dal DM 13 febbraio 2014 per quanto riguarda le sorgenti a radiofrequenze (RF) di maggiore interesse in relazione all'inquinamento elettromagnetico prodotto in ambiente quali impianti per telecomunicazione (stazioni radio base per telefonia mobile, trasmettitori radiotelevisivi, ponti radio ecc.) e radar, si richiederanno le seguenti informazioni strutturate attraverso tabelle excell che potranno essere importate direttamente nel software di gestione catasto:

Di seguito si riportano i campi principali che dovranno essere riempiti nelle tabelle di riferimento:

Tabella SOGGETTI – Tabella SORGENTI– Tabella DESCRITTORI ANTENNA – Tabella DIAGRAMMI DESCRITTORI ANTENNA.

**Tabella SOGGETTI:** Il Soggetto descrive le informazioni relative ad un concessionario di frequenza.

Informazioni richieste
NOME SOGGETTO
RAGIONE SOCIALE
INDIRIZZO
CAP
COMUNE (CODICE ISTAT)
PROVINCIA (SIGLA)
CODICE FISCALE
PARTITA IVA
FLAG CONCESSIONARIO
FLAG PROPRIETARIO

**Tabella SORGENTI:** Comprende le informazioni sulle sorgenti, sui sostegni e sugli impianti.

Informazioni richieste
(Sostegno)
NOME SOSTEGNO
Indirizzo del sostegno
COMUNE SOSTEGNO (CODICE ISTAT)
PROVINCIA SOSTEGNO (SIGLA)
VIA E CIVICO SOSTEGNO

(Posizione geografica del sostegno)
COORD EST UTM WGS84 SOSTEGNO
COORD NORD UTM WGS84 SOSTEGNO
FUSO UTM SOSTEGNO
QUOTA S.L.M. SOSTEGNO
(Impianto)
NOME IMPIANTO
NOME CONCESSIONARIO IMPIANTO
TIPO IMPIANTO
CODICE IMPIANTO DEL GESTORE
(Sorgente)
NOME SORGENTE
AZIMUT DI PUNTAMENTO (°)
ANGOLO DI ABBASSAMENTO MECCANICO (°)
FREQUENZA
POTENZA IN ANTENNA AUTORIZZATA
POTENZA IN ANTENNA INSTALLATA
(Scostamento posizione geografica sorgente)
SCOSTAMENTO EST DEL CENTRO ELETTRICO DAL SOSTEGNO
SCOSTAMENTO NORD DEL CENTRO ELETTRICO DAL SOSTEGNO
ALTEZZA DEL CENTRO ELETTRICO RISPETTO AL SOSTEGNO
STATO ATTIVAZIONE
TIPO SERVIZIO
IDENTIFICATIVO DESCRITTORE ANTENNA
POLARIZZAZIONE

**Tabella DESCRITTORI ANTENNA:** Il descrittore d'antenna descrive il comportamento di una antenna relativo a specifiche condizioni di alimentazione e regolazione.

Informazioni richieste
ID_ANTENNA_TIPO
NOME DESCRITTORE D'ANTENNA
COSTRUTTORE
DESCRIZIONE
TILT ELETTRICO
GUADAGNO
DIAGRAMMI

**Tabella DIAGRAMMI DESCRITTORI ANTENNA:** I diagrammi descrivono l'andamento dell'irradiazione dell'antenna sulle sezioni orizzontali e verticali. Il diagramma viene espresso tramite attenuazioni in dB rispetto al guadagno massimo, ad un certo angolo. La sequenza degli angoli deve descrivere un angolo giro (salvo si voglia la simmetrizzazione a 180°).

Informazioni richieste
ID_ANTENNA_TIPO
NUMERO PROGRESSIVO ANGOLO
ANGOLO ORIZZONTALE
ATTENUAZIONE ORIZZONTALE
ANGOLO VERTICALE
ATTENUAZIONE VERTICALE