



DIPARTIMENTO TERRITORIALE UMBRIA NORD

Al Comune di Terni
suap.comune.terni@postacert.umbria.it

e p.c. A INWIT Telecomunicazioni S.p.A.
adminpec.ce@inwit.telecompost.it

Al progettista TESI INGEGNERIA S.r.l.
tesi-ingegneria@registerpec.it

All'Azienda USL n°2
Dipartimento di Prevenzione
U.O. Igiene e Sanità Pubblica
aslumbria2@postacert.umbria.it

Oggetto: Parere tecnico preventivo sui livelli di campo elettromagnetico della stazione punto-multipunto WiFi "**TERNI NORD OVEST_VF GABELLETTA_TIM**", codice sito I096TR, installata su palo da edificare in Via di Vallemicero, snc nel Comune di Terni, NCEU Foglio n. 45, Particella n. 974, Lat. 42° 35' 14.86" N, Long. 12° 34' 49.16" E, da implementare tramite installazione di una nuova antenna.

Con riferimento alla SCIA presentata da **INWIT S.p.A.** per l'intervento indicato in oggetto, ricevuta in ARPA da **Tesi Ingegneria S.r.l.** con Prot. **3878** del **25/02/2021**;

preso atto, dal Progetto di Massima e dalla relazione di Analisi di Impatto Elettromagnetico (AIE) allegati alla SCIA, che l'intervento proposto consiste sostanzialmente nella costruzione di un nuovo palo con l'istallazione alla quota di 37m dell'antenna tipo **WFL PPA 56-15**, per una configurazione finale ad unico settore a 0°, composto da una singola antenna operante alla frequenza di 5500MHz;

valutato il campo elettromagnetico immesso nell'ambiente circostante dalla Stazione punto-multipunto WiFi **INWIT** nella configurazione proposta (in allegato),

Visti la Legge Quadro n. 36/2001 ed il DPCM 8/07/2003,

la scrivente Agenzia, relativamente alle emissioni elettromagnetiche prodotte, esprime parere

Pag. 1 di 4

MD- TER 58/Rev 0 DATA 21/04/20 – ALL 2 – Documento di riferimento: SP-PRO-TER 14

DIPARTIMENTO TERRITORIALE UMBRIA NORD

Via Pievaiaola 207 / B-3 Loc. San Sisto - 06132 – Perugia – Tel. 075 515961

Fax 075 51596 399 / dipartimento-nord@arpa.umbria.it

Sede Legale – Via Carlo Alberto dalla Chiesa 32 – 05100 – Terni – Tel. 0744 47961 / Fax 075 51596 399

pec: protocollo@cert.arpa.umbria.it web: www.arpa.umbria.it C.F. 94086960542 P.IVA 02446620540



FAVOREVOLE

alla nuova installazione della stazione punto-multipunto WiFi **INWIT** a condizione che siano attivate le procedure di collaudo, ovvero i valori di campo elettromagnetico attesi siano riscontrati tramite misure di post-attivazione dell'impianto.

Il collaudo dovrà essere effettuato a cura dei gestori secondo le modalità di esecuzione stabilite all'art. 9 del DPR 440/2000, pertanto:

1. immediatamente dopo l'implementazione dell'impianto, dovrà pervenire da parte del gestore a Codesto Comune e a questa Area Dipartimentale apposita informativa scritta, contenente la scheda tecnica dell'impianto effettivamente realizzato; a questa dovrà seguire la comunicazione del giorno e dell'ora in cui il gestore prevede di effettuare le misure di collaudo, affinché possa essere eventualmente presente, oltre al personale incaricato dal Comune, anche ns. personale tecnico;
2. le misure di collaudo dovranno essere effettuate nei punti già individuati in AIE;
3. le misure di collaudo dovranno essere eseguite prima della definitiva attivazione dell'impianto anche se quest'ultimo è stato realizzato solo parzialmente, ossia con potenze inferiori rispetto a quelle licenziate con il presente parere;
4. le misure di collaudo dovranno poi pervenire a Codesto Comune e a questa Area Dipartimentale mediante apposita relazione scritta i cui contenuti, comprensivi dei risultati delle misure di campo elettromagnetico effettuate ad impianto attivo nella configurazione di massima potenza, sono indicati alla lettera A) dell'allegato alla DGR n. 588 del 7 giugno 2000;
5. entro un anno dalla data riportata nella relazione di collaudo, i gestori potranno aumentare la potenza dell'impianto fino al massimo autorizzato per ogni direzione di puntamento e per ogni standard di trasmissione, previa notifica di tale incremento a questa Area Dipartimentale e ripetizione della procedura di collaudo secondo le modalità indicate ai punti precedenti;

decorso tale termine, l'autorizzazione complessiva iniziale decadrà per la parte di impianto non realizzata e qualsiasi modifica apportata all'impianto collaudato, compreso l'incremento del numero di canali trasmissivi o della potenza, dovrà essere preventivamente soggetta a nuova autorizzazione e relative procedure.

Si ritiene utile evidenziare che la prescrizione sopra riportata costituisce parte integrante e sostanziale del presente parere: il non rispetto della prescrizione da parte del gestore comporterà la decadenza del parere.

Al fine di ottimizzare l'attività di vigilanza e controllo sugli impianti presenti nel territorio, propria della scrivente agenzia, a Codesto Spettabile Comune si chiede l'invio, con cortese sollecitudine, di copia del titolo abilitativo/atto di assenso rilasciato, oppure dell'eventuale provvedimento di diniego assunto per il procedimento in oggetto.

Inoltre, in applicazione di quanto previsto dall'art. 93, commi da 1-*bis* a 1-*quinqüies*, D.Lgs. 259/2003 come modificato dall'art. 64, L. 221 del 28 dicembre 2015, si richiede a **INWIT**

Pag. 2 di 4

MD- TER 58/Rev 0 DATA 21/04/20 – ALL 2 – Documento di riferimento: SP-PRO-TER 14

DIPARTIMENTO TERRITORIALE UMBRIA NORD

Via Pievaiola 207 / B-3 Loc. San Sisto - 06132 – Perugia – Tel. 075 515961

Fax 075 51596 399 / dipartimento-nord@arpa.umbria.it

Sede Legale – Via Carlo Alberto dalla Chiesa 32 – 05100 – Terni – Tel. 0744 47961 / Fax 075 51596 399

pec: protocollo@cert.arpa.umbria.it web: www.arpa.umbria.it C.F. 94086960542 P.IVA 02446620540



S.p.A. il pagamento di **€ 370 (trecentosettanta/00)** quale contributo alle spese relative al rilascio del parere di Arpa Umbria nel rispetto dei previsti termini di legge, oltre a **€ 2,00** per bollo in quanto trattasi di documento emesso fuori campo applicazione IVA, per un totale di **€ 372 (trecentosettantadue/00)**.

Il suddetto pagamento dovrà essere effettuato entro 30 giorni a far data dall'emissione del parere mediante la modalità di pagamento **PagoPA**, unica modalità ammessa a partire dal 01 Marzo 2021 ai sensi della normativa vigente e in ottemperanza a quanto previsto dalla Legge 162/2019, secondo le modalità già inserite nel portale www.arpa.umbria.it.

Causale di pagamento: "**Contributo ex art. 64, L. 221/15**" – **Ditta / Denominazione o ragione sociale – Numero e data di protocollo del parere – Codice fiscale/Partita IVA**".

Distinti saluti

Il Direttore Dip. Area Umbria Nord
Ing. Raffaele Mascia



Il tecnico

Ing. Stefano Ortica



ALLEGATO

3. Scheda tecnica dell'impianto

Tutti i dati tecnici utilizzati nella stesura del presente documento sono riassunti nella tabella seguente e riportati nella "Scheda Tecnica" redatta da INWIT ed allegata.

Frequenza (MHz)	Sistema	Centro elettrico (metri)	Direzione (gradi)	Tilt mecc. (gradi)	Tilt elettr. (gradi)	Marca antenna	Modello antenna	N. max Portanti	P _{max} (W) al connettore di antenna portante	P _{max} (W) Potenza totale massima al connettore d'antenna	Gain [dBi]	P _{massimo carico} (W) Potenza totale al connettore d'antenna nelle massime condizioni di carico (2)	Coefficiente α 24 (3)	P _{24h} (W) Potenza tot al connettore d'antenna media giornaliera (4)
5470 - 5725	HiperLan	37	0	0	2	Willess	WFL PPA 56-15	1	0,0316	0,0316				

