

# **Avviso rivolto agli operatori di telecomunicazioni per manifestare l'interesse ad operare nel territorio della Unione dei Comuni del Frignano per il superamento del digital divide**

## **1. Premesse**

L'Unione dei Comuni del Frignano ha promosso e finanziato un progetto che mira a superare il divario digitale presente sul territorio della Unione, in sinergia e coerenza con la strategia regionale dell'Emilia-Romagna, al fine di garantire la disponibilità di connettività a banda larga a imprese e cittadini del territorio nella direzione prevista dagli obiettivi Europei dell'Agenda Digitale Europea.

L'Unione del Frignano ha realizzato tramite LepidaSpA, società in-house dell'Unione, un traliccio porta antenne su terreno di proprietà del Comune di Pievepelago nella località di S.Anna Pelago, collegato alla Rete Lepida mediante ponte radio, che sarà a breve potenziato ad alta capacità su banda licenziata a 26GHz.

## **2. Obiettivi**

Il presente avviso è finalizzato a raccogliere le manifestazioni d'interesse degli operatori di telecomunicazioni interessati ad acquisire il diritto di ospitalità gratuita sul sito, ovvero sulla struttura porta antenne, messa a disposizione dalla Unione e di sfruttamento dei collegamenti descritti in premessa per erogare servizi di connettività a banda larga a cittadini e imprese del territorio, ed in particolare nella frazione di S.Anna Pelago

La messa a disposizione del sito avverrà a seguito di una graduatoria realizzata sulla base delle dichiarazioni degli operatori partecipanti e all'impatto sulle infrastrutture. L'obiettivo è quello di massimizzare la disponibilità di banda e copertura del servizio a imprese e cittadini, di valorizzare le infrastrutture, di aumentare la disponibilità di connettività ad edifici della pubblica amministrazione non già serviti da una banda sufficiente.

## **3. Condizioni e modalità di partecipazione**

Gli operatori interessati devono garantire la copertura di tutte le aree indicate negli obiettivi dell'avviso. A tal fine, vengono messi a disposizione spazi per l'installazione delle antenne diffuse sulla struttura porta antenne descritta di seguito:

- traliccio porta antenne di altezza 20 metri realizzata in località S.Anna Pelago alle coordinate: 44°10'52.79"N 10°34'8.52"E;

All'interno del sito (al basamento della struttura porta antenne) è presente un armadio da esterno, all'interno del quale l'operatore potrà installare il proprio apparato di rete. Il sito è dotato di alimentazione elettrica. L'ospitalità dell'operatore sul sito e le relative facility saranno regolamentate nell'ambito di un contratto di comodato d'uso di durata triennale da stipularsi tra l'Unione e l'operatore selezionato. Si fa presente che l'accesso ai siti dovrà essere svolto nel rispetto dei regolamenti di accesso e delle procedure esistenti.

LepidaSpA metterà a disposizione connettività mediante banda internet e/o trasporto rispetto ad altri punti, secondo quanto riportato al link: <http://www.lepida.it/reti/digital-divide/operatori>.

In particolare si richiama la disponibilità di banda e trasporto con tagli di banda simmetrici da 10/30/100Mbps e la disponibilità alla interconnessione gratuita presso i punti di interscambio presenti a Bologna (Viale Aldo Moro) e Ferrara (Via Saragat).

Tali tagli di banda saranno disponibili a breve appena verranno effettuati gli upgrade dei ponti radio di backbone in banda licenziata a 26GHz.

Gli operatori interessati devono manifestare il proprio interesse indicando puntualmente:

1. richiesta puntuale di utilizzo delle infrastrutture messe a disposizione con il presente avviso, indicando la tipologia di oggetti che vengono aggiunti per l'abilitazione territoriale (antenne, apparati, etc) e la loro conformità alle leggi nazionali e regionali;
2. l'interesse ad offrire servizi in tutte le località indicate nel presente avviso attraverso l'installazione dei propri apparati diffusi su tutti i siti messi a disposizione con il presente avviso;
3. mappa della copertura del territorio abilitata grazie all'utilizzo delle infrastrutture messe a disposizione con il presente avviso;
4. indicazione della popolazione potenzialmente coperta nel territorio, grazie all'utilizzo delle infrastrutture con il presente avviso;
5. indicazione della tempistica necessaria a realizzare la copertura ipotizzata, comunque non superiore a 2 mesi, indicando un piano temporale di realizzazione e di attivazione dei servizi a cittadini e imprese;
6. dimensione dell'azienda in termini di fatturato negli ultimi 3 anni e numero complessivo di contratti di connettività, suddivisi tra imprese e cittadini, nonché le aree territoriali coperte in Emilia-Romagna;
7. indicazione della tipologia di servizi offerti e dei relativi prezzi per imprese e cittadini;
8. dichiarazione del numero di luoghi pubblici che si intendono connettere senza oneri economici una tantum o ricorrenti all'interno delle aree di copertura, con profilo flat, indicando le caratteristiche di banda offerte;
9. dichiarazione sulla eventuale disponibilità a realizzare estensioni di copertura in caso di necessità e sulla metodologia per realizzarle.

Si precisa che L'Unione e LepidaSpA si riservano di non fornire alcuna infrastruttura qualora

le manifestazioni non risultino di interesse.

## 4. Graduatoria

La graduatoria verrà redatta da una commissione nominata, convocata e presieduta dal RUP, sulla base dei seguenti parametri:

- 10 punti rispetto all'ottimizzazione dell'utilizzo degli spazi nei siti e dei collegamenti rispetto a quanto presentato nel punto 1 ed al loro impatto;
- 15 punti sulla analisi delle aree coperte nel rispetto della loro criticità sul digital divide rispetto a quanto presentato al punto 3;
- 20 punti sulla popolazione coperta rispetto a quanto presentato al punto 4;
- 15 punti sul tempo per realizzare le coperture rispetto a quanto indicato al punto 5;
- 5 punti sulla dimensione aziendale come da presentazione nel punto 6;
- 10 punti sui servizi offerti e sulla attrattività del listino presentato come da indicazioni del punto 7;
- 15 punti sulla disponibilità relativa alla copertura di luoghi pubblici come da dichiarazione al punto 8;
- 10 punti sulla eventuale disponibilità relativa alle estensioni di copertura come da dichiarazioni al punto 9.

La graduatoria sarà mantenuta valida per 3 anni e ci si riserva di eliminare dalla stessa un soggetto qualora le indicazioni riportate non risultino veritiere.

## 5. Scadenza

Possono rispondere a questa manifestazione di interesse, **entro due settimane** dalla pubblicazione, ovvero **entro il 10 febbraio 2016**, tutti gli operatori di telecomunicazioni, iscritti al ROC, con titoli abilitativi per effettuare il servizio previsti dalle leggi nazionali e regionali.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire a LepidaSpA via e-mail all'indirizzo: [segreteria@lepida.it](mailto:segreteria@lepida.it) allegando un file pdf contenente le informazioni richieste nel paragrafo.

## 6. Contatti

Possono essere chiesti chiarimenti per quanto compete LepidaSpA a: Gian Marco Spada: [gianmarco.spada@lepida.it](mailto:gianmarco.spada@lepida.it) - Recapito telefonico: 366 6684744

Il Responsabile Unico del Procedimento è:

Gianluca Mazzini : [gianluca.mazzini@lepida.it](mailto:gianluca.mazzini@lepida.it) - Recapito telefonico: 335 8160916

