

Secondo avviso rivolto agli operatori di telecomunicazioni per manifestare l'interesse ad operare nel Comune di Ravenna per il superamento del digital divide

1. Premesse

Il Comune di Ravenna ha promosso e finanziato, insieme a LepidaSpA e alla Regione Emilia-Romagna, un progetto che mira a superare il divario digitale presente sul territorio comunale, 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.

Il Comune di Ravenna ha realizzato insieme a LepidaSpA, società in-house del Comune, quattro tralicci porta antenne su terreni di proprietà comunale nelle località di Mezzano, Roncalceci, San Zaccaria e Fosso Ghiaia. Tutti i tralicci sono collegati alla Rete Lepida mediante collegamento in fibra ottica o mediante ponti radio ad alta capacità su banda licenziata a 26GHz.

Il Comune di Ravenna e LepidaSpA hanno già emesso a dicembre 2015 una Manifestazione di Interesse per l'utilizzo dei 4 tralicci per le medesime finalità del presente avviso. Per ogni traliccio sono stati selezionati due operatori che hanno già installato loro apparati su tutti e quattro i tralicci.

2. Obiettivi

Il presente avviso è finalizzato a raccogliere nuove manifestazioni d'interesse degli operatori di telecomunicazioni interessati ad acquisire il diritto di ospitalità gratuita sui quattro siti, ovvero sulle strutture porta antenne, messi a disposizione dal Comune e di sfruttamento dei collegamenti descritti in premessa per erogare servizi di connettività a banda larga a cittadini e imprese del territorio comunale, ed in particolare nelle frazioni di Roncalceci, San Zaccaria, Mezzano, Fosso Ghiaia, Torri, Conventello, Piangipane, Fornace, Pilastro, Filetto, Massa, Mensa, Castiglione.

La messa a disposizione dei siti 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 comunali esistenti, 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 diffusive sulle quattro strutture porta antenne descritte di seguito:

- traliccio porta antenne di altezza 25 metri realizzato in località Fosso Ghiaia alle coordinate: 44°20'46.08"N 12°15'57.21"E : si mettono a disposizione le quote del traliccio da quota 20 a quota 22 metri, con una superficie al vento massima installabile di 4mq e con di banda e trasporto disponibili con tagli di banda simmetrici da 10/30/100/300/1000Mbps.
- traliccio porta antenne di altezza 25 metri realizzato in località Mezzano alle coordinate: 44°28'7.36"N 12° 5'56.87"E : si mettono a disposizione le quote del traliccio da quota 20 a quota 22 metri, con una superficie al vento massima installabile di 4mq e con di banda e trasporto disponibili con tagli di banda simmetrici da 10/30Mbps.
- traliccio porta antenne di altezza 25 metri realizzato in località Roncalceci alle coordinate: 44°19'56.41"N 12° 5'51.08"E: si mettono a disposizione le quote del traliccio da quota 20 a quota 22 metri, con una superficie al vento massima installabile di 4mq e trasporto disponibili con tagli di banda simmetrici da 10/30/100Mbps.
- traliccio porta antenne di altezza 25 metri realizzato in località San Zaccaria alle coordinate: 44°15'51.18"N 12°12'51.79"E: si mettono a disposizione le quote del traliccio da quota 20 a quota 22 metri, con una superficie al vento massima installabile di 4mq e trasporto disponibili con tagli di banda simmetrici da 10/30/100Mbps.

All'interno di ciascun sito (al basamento delle strutture porta antenne) è presente un armadio da esterno, ove l'operatore potrà installare il proprio apparato di rete. Ogni 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 LepidaSpA 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 su tutti i siti connettività mediante banda internet e/o trasporto rispetto ad altri punti, secondo quando riportato al link: <http://www.lepida.it/reti/digital-divide/operatori>.

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 del Comune di Ravenna 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; devono essere offerte almeno due connessioni per ogni traliccio sul quale si manifesta interesse;
9. dichiarazione sulla eventuale disponibilità a realizzare estensioni di copertura in caso di necessità e sulla metodologia per realizzarle.

Si precisa che il Comune 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 tre settimane** dalla pubblicazione, ovvero **entro il 23/06/2017**, 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 Lepida SpA via e-mail all'indirizzo: 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 - Recapito telefonico: 366 6684744

Il Responsabile Unico del Procedimento è:

Gianluca Mazzini : gianluca.mazzini@lepida.it - Recapito telefonico: 0516338800