Titolo della misura

Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle aree rurali

Sotto-misura 7.3

Sostegno per l'installazione, miglioramento e l'espansione di infrastrutture a Banda larga e di infrastrutture passive per la Banda larga, nonché la fornitura di accesso alla Banda Larga

Base giuridica

Articolo 20 comma 1, lettera c, del Regolamento (UE) 1305/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio (FEASR)

Descrizione generale della misura

Molte zone rurali della Regione attualmente soffrono di andamenti negativi dello sviluppo economico e sociale, spesso legati a problemi di lontananza, invecchiamento della popolazione, scarsità di opportunità di lavoro e di bassi livelli di qualità della vita.

Di conseguenza, la misura sostiene interventi per lo sviluppo delle infrastrutture locali quali, la banda larga veloce e ultra-veloce e per favorire l'accesso alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione- ICT. Relativamente al sostegno ad interventi finalizzati a stimolare la crescita e promuovere la sostenibilità ambientale e socio-economica delle aree rurali, in particolare attraverso lo sviluppo dei servizi di base locali nelle aree rurali (inclusi quelli per il tempo libero e la cultura), nonché attraverso il rinnovamento dei villaggi e delle attività finalizzate al restauro e alla riqualificazione del patrimonio culturale e naturale di borghi e paesaggi rurali sarà attuato attraverso la modalità LEADER, nell'ambito della misura 19.

L'obiettivo dell'intervento è quello di superare il digital divide infrastrutturale esistente e di sviluppare la competitività del sistema delle imprese nelle aree rurali a fallimento di mercato.

Nell'ambito della seguente sottomisura saranno finanziate due tipologie di operazioni:

Operazione A) Infrastrutture di proprietà pubblica

Operazione B) Accesso alla rete a banda larga attraverso terminali di utente aspecifici

Contributo alle Focus area e agli obbiettivi trasversali

Contributo alle Focus Area

La misura contribuisce alle focus area:

- 6(c) migliorare l'accessibilità, l'uso e la qualità delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT) nelle zone rurali.
- 6(b) stimolare lo sviluppo locale nelle zone rurali

Contributo agli obbiettivi trasversali

La misura contribuisce all'obbiettivo trasversale dell'Innovazione

Titolo dell'operazione A

Operazione A) Infrastrutture di proprietà pubblica

Descrizione dell' operazione A

 Creazione e consentire l'accesso alla banda larga comprese le infrastrutture di backhaul e gli impianti al suolo (sistemi fissi, terrestri senza fili, satellitari o una combinazione di tecnologie)

Si sostiene la creazione di una infrastruttura di accesso aperto a banda larga (Local Access Network) in aree che non hanno accesso alla banda larga (green field). Sulla base di specifiche tecnologicamente neutrali di una infrastruttura a banda larga a prova di futuro, capace di supportare i servizi richiesti. L'infrastruttura risultante dovrebbe essere aperta a tutti gli operatori su base non discriminatoria.

Aggiornamento delle infrastrutture a banda larga esistenti

Questo tipo di operazione è per zone con infrastrutture di telecomunicazioni che sono interamente o in parte inadeguate o insufficienti (cioè di bassa qualità, bassa capacità, scarsa affidabilità o portata insufficiente) o incapaci di fornire una qualità minima di servizi a banda larga per la popolazione1 (es.: interruttori locali non digitalizzati). La misura prevede la fornitura di mezzi per gli aggiornamenti mirati di quegli elementi della rete e risorse correlate che permettano una infrastruttura a prova di futuro per fornire servizi a banda larga a medio e lungo termine. L'infrastruttura risultante dovrebbe essere aperta a tutti gli operatori su base non discriminatoria.

 sviluppo dei servizi a banda larga veloce (minimo 30 Mbps) e ultralarga (minimo 100 Mbps), attraverso la tecnologia FTTCab

L'investimento consente di ampliare la rete in fibra ottica dalle centraline telefoniche agli armadi stradali, rendendo disponibili agli utenti velocità di connessione in linea con gli obiettivi dell'Agenda Digitale Europea. Nel rispetto dei criteri di non discriminazione, trasparenza e parità di trattamento, la rete creata verrà messa a disposizione agli operatori, anche nuovi entranti, di servizio fisso e mobile, che potranno utilizzare tutte le tecnologie possibili sulla rete di accesso, garantendo la neutralità tecnologica.

Tipologia di sostegno

contributo in conto capitale 100%.

Collegamenti ad altra normative

Regime di Aiuto N. 646/2009 "Banda larga nelle aree rurali d'Italia" approvato con Decisione CE C(2010)2956 del 30/04/2010.

Regime di Aiuto n. SA.33807 (2011/N) "Piano nazionale banda larga Italia" approvato con Decisione C(2012) 3488 del 24/05/2012.

Spese ammissibili

- opere civili necessarie (tra cui edifici, stazioni di terra, condotti e piloni),
- installazione di elementi di rete, dei relativi servizi e risorse correlate (ad esempio interruttori digitali locali e router, punti di presenza);
- istituzione di una infrastruttura di back-haul per garantire un collegamento adeguato alla rete backbone, sistemi software e attrezzature tecniche (ad esempio bus di terminazione, router, modem e antenne paraboliche e terminali);
- realizzazione di nuove infrastrutture e adeguamento di infrastrutture esistenti di banda larga incluse attrezzature di backhaul (es: fisse, wireless, tecnologie basate o combinate con il satellitare);
- attrezzature tecniche, tutti i lavori civili necessari (tra cui edifici, stazioni di terra, condotti e piloni);
- la creazione di un back-haul infrastruttura per garantire un collegamento adeguato alla rete backbone;
- sistemi software e attrezzature tecniche e, ove necessario, per ottenere una copertura del 100%;
- i sussidi per l'installazione di impianti in costruzione;
- spese generali.

Beneficiari

Il beneficiario dell'operazione è la Regione Puglia che si avvarrà per la realizzazione anche della Società ir
house

Condizioni di ammissibilità

L'operazione A) viene attuato direttamente dalla Regione nelle aree rurali in digital divide, individuate come "aree bianche" nelle quali cioè i servizi di banda larga per imprese e cittadini o non esistono, o sono insufficientemente diffusi oppure presentano una capacità di connessione insufficiente.

Per individuare le aree oggetto di investimento, verrà indetta preliminarmente alla realizzazione elle infrastrutture una consultazione pubblica rivolta agli operatori di mercato (compresi i satellitari), volta a verificare/aggiornare l'elenco delle aree rurali bianche candidate alla realizzazione degli interventi, nonché ad acquisire il potenziale interesse degli operatori economici a fornire, in quelle aree, il servizio a banda larga.

Principi per quanto riguarda la definizione dei criteri di selezione

Rispetto dei criteri definiti nell'Agenda Digitale Regionale

Efficienza dell'investimento, garantendo il miglior rapporto spesa/utenti raggiungibili dal servizio di banda larga

Titolo dell'operazione B

Operazione B) Accesso alla rete a banda larga attraverso terminali di utente aspecifici

Descrizione dell' operazione

Nelle aree rurali più remote, dove la scarsissima densità abitativa e le difficili condizioni geomorfologiche rendono economicamente non sostenibile l'investimento in infrastrutture terrestri a banda larga, l'intervento pubblico è volto a sostenere tecnologie alternative in grado di contribuire ad abbattere il divario digitale, consentendo in tempi ragionevolmente contenuti un collegamento parimenti di alta qualità, con una velocità comunque non inferiore alla soglia che definisce un collegamento a larga banda.

Tipologia di sostegno

contributo forfettario calcolato con il metodo dei costi standard

Collegamenti ad altra normative

Regime di Aiuto N. 646/2009 "Banda larga nelle aree rurali d'Italia" approvato con Decisione CE C(2010)2956 del 30/04/2010.

Regime di Aiuto n. SA.33807 (2011/N) "Piano nazionale banda larga Italia" approvato con Decisione C(2012) 3488 del 24/05/2012.

Spese ammissibili

Attrezzature per la connessione web a banda larga (modem e parabole satellitari, altre tecnologie wireless)

Beneficiari

Imprese, soggetti privati

Condizioni di ammissibilità

L'operazione B - verrà attivato nelle aree ultraperiferiche residuali in complementarietà con gli con gli investimenti di cui all'operazione A

Principi per quanto riguarda la definizione dei criteri di selezione

Tipologia di beneficiario

Importi e tassi di sostegno

15.000.000 Euro

Per investimenti di cui all'operazione A) la realizzazione di infrastrutture pubbliche di costruzione, adeguamento o espansione di reti a banda larga il contributo è del 100% della spesa ammissibile.

Per l'investimento di cui all'operazione B), gli acquisti di attrezzature per la connessione alla banda larga (satellitare, ecc.) il contributo è pari al 100% della spesa ammissibile.

Verificabilità e controllabilità delle misure

Da completare

Rischi nell'attuazione delle misure

Il rischio prevalente di questa operazione è l'allungamento dei tempi per procedure autorizzative.

Azioni di mitigazione

Si farà affidamento al sistema di governance degli enti locali responsabili delle procedure per i permessi.

Dove possibile verranno utilizzate infrastrutture esistenti (facendo perno sul catasto delle infrastrutture).

Valutazione complessiva della misura

Da completare

Metodologia per il calcolo dell'importo del sostegno (se del caso)

Da completare per l'operazione B

Altre osservazioni importanti rilevanti per comprendere e attuare la misura

Da completare

Ulteriori informazioni specifiche della misura in questione

Per tali investimenti è previsto l'affidamento dei lavori previa procedura d'appalto ad evidenza pubblica con conseguenti riflessi sui tempi e sui costi di esecuzione.

La demarcazione degli investimenti di cui all'operazione A) rispetto ad analoghi investimenti finanziati dal FESR è assicurata in quanto il FEASR potrà intervenire solo nelle aree rurali. Il fondo FESR potrà intervenire pertanto nelle rimanenti aree nonché, in caso di esaurimento dei fondi FEASR, nelle aree rurali.

Definizione di adeguate capacità per le qualifiche del personale e la formazione regolare per svolgere questo compito

Da completare