

PROTOCOLLO D'INTESA TRA LA PROVINCIA DI IMPERIA, LE COMUNITÀ MONTANE E I COMUNI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA A BANDA LARGA SU TUTTO IL TERRITORIO PROVINCIALE.

La Provincia di Imperia, rappresentata dal Presidente Avv. Gianni GIULIANO, in qualità di coordinatore del progetto banda larga;

I Sindaci dei Comuni di.....;

I Presidenti delle Comunità Montane di

PREMESSO CHE:

- l'Amministrazione Provinciale di Imperia, da sempre impegnata a sostenere l'evoluzione tecnologica, riconosce l'importanza di coprire il proprio territorio con tecnologia *banda larga multicanale* - wireless (via radio) ed eliminare il c.d. *digital divide* (divario digitale), tanto che ha ottenuto finanziamenti europei per progetti pilota, tra i quali figurano i seguenti:
 - A. Progetto PIC Interreg IIIB Medocc "BLEu Med – Banda Larga Europea per il MEDiterraneo";
 - B. Progetto Interreg IIIA ALCOTRA - "Rete transfrontaliera sulla Banda Larga" denominato "R.A.L.";
- e che il progetto generale, che si intende promuovere e sviluppare, si inserisce all'interno delle seguenti linee guida:
 1. evitare la creazione o il perdurare di un monopolio privato;
 2. proprietà pubblica della rete in banda larga e gestione di detta rete partecipata dalla Provincia e dagli Enti Locali permettendo al partner finanziatore privato la remunerazione del capitale;
 3. rispetto della concorrenza e dei principi della responsabilità sociale delle imprese da parte degli operatori che utilizzano la rete per la fornitura di servizi ai cittadini ed alle imprese;
 4. costi di realizzazione e di gestione della rete non imputabili sui bilanci pubblici;
 5. adeguamento della rete nel tempo alle innovazioni tecnologiche;
- con il termine banda larga si intende un insieme di tecnologie infrastrutturali che consentono di aumentare la velocità di comunicazione, la quantità delle informazioni trasmesse e l'accesso ad Internet sfruttando infrastrutture e/o tecnologie innovative rispetto a quelle tradizionali con l'opportunità di permettere l'utilizzo di servizi ad alta interattività su piattaforma multicanale;
- il Governo ha individuato delle linee guida per lo sviluppo della società dell'informazione, approvate dal Consiglio dei Ministri in data 31/05/2002;
- il D.Lgs n. 82 del 7 marzo 2005, "Codice dell'Amministrazione Digitale", entrato in vigore il 1° gennaio 2006, e il successivo D.Lgs. n. 159 del 4 aprile 2006, contenente disposizioni integrative al Codice, atte a garantire il diritto di ogni cittadino a usufruire dei servizi della Pubblica Amministrazione anche on-line, pone l'obbligo per la P.A. di snellire le procedure e rendere tutti i servizi e le comunicazioni interne ed esterne per via telematica;
- il Codice dell'Amministrazione Digitale pone le condizioni normative affinché la Amministrazione Pubblica possa diventare più efficiente, eliminare gli sprechi e costare meno, offrendo a cittadini ed imprese il diritto di interagire sempre, ovunque e verso qualunque Amministrazione attraverso la Rete (Internet) e, nello stesso tempo, obbliga tutte le Amministrazioni a rendere disponibili on-line tutte le informazioni;
- il Governo, in data 20 luglio 2000, ha promulgato il piano Nazionale di e-Government teso a realizzare:
 - Azioni di informatizzazione dirette a migliorare l'efficienza operativa interna delle singole Amministrazioni;
 - Azioni dirette ad informatizzare l'erogazione di servizi ai cittadini e alle imprese, che implicano la cooperazione interamministrativa e l'integrazione tra i servizi delle diverse amministrazioni, superando la frammentazione basata sulle competenze dei singoli Enti;

- Azioni dirette a consentire l'accesso telematico a tutti gli utilizzatori finali dei servizi della Pubblica Amministrazione, abbassando le barriere di accesso economico, culturali e sociali per contrastare il rischio del "digital divide";
- l'utilizzo della banda larga si è reso necessario a seguito dell'evoluzione delle applicazioni informatiche, del moltiplicarsi dei servizi in rete, della crescente necessità di essere sempre connessi e di interagire in tempo reale, e rappresenta lo strumento telematico ed informatico fondamentale sia per consentire lo sviluppo dei servizi di e-government sia per supportare lo sviluppo economico e sociale di cittadini ed imprese;

tutto ciò premesso e considerato

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

Art. 1 – Premesse

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto.

Art. 2 – Oggetto

1. Il presente Protocollo d'Intesa disciplina i rapporti tra la Provincia di Imperia e gli Enti Locali partecipanti al progetto Banda Larga sull'intero territorio provinciale, quali destinatari della fruizione dei vantaggi derivanti dalla realizzazione degli interventi inerenti la realizzazione della rete wireless banda larga. Partecipano al progetto anche la locale Prefettura e la Regione Liguria.

2. Finalità territoriali dell'infrastruttura di rete a banda larga:

- **Universalità della rete:** disponibile a tutte le tipologie di utenza in tutta la Provincia (P.A., cittadini, imprese);
- **Indipendenza della rete:** dai singoli operatori;
- **Economicità della rete:** non richiede investimenti sui bilanci degli enti pubblici aderenti al progetto per la realizzazione e la gestione dell'infrastruttura; permette la fornitura di accesso gratuita alla pubblica amministrazione e l'abbattimento dei costi di fonia; armonizza i costi aziendali a favore della competitività del mercato; rivaluta gli assets territoriali dismessi o inutilizzati;
- **Servizi:** gratuiti per la Pubblica Amministrazione;
- **Multicanalità della rete:** mette a disposizione le soluzioni tecnologiche capaci di veicolare tutti i servizi disponibili allo stato attuale e in futuro su tutti i canali disponibili oggi e in futuro (da internet, alla telefonia fissa e mobile, alla televisione digitale etc...);
- **Pluralismo della rete:** si offre/apre a terzi operatori, anche concorrenti;
- **Competitività della rete:** permette e supporta lo sviluppo e l'insediamento di iniziative industriali all'interno del territorio, facilitando l'utilizzo di tecnologie avanzate adeguandosi agli standard europei; favorisce l'internazionalizzazione del sistema delle PMI e l'incremento dei volumi d'affari agevolando la comunicazione e l'accessibilità alla rete secondo il codice dell'amministrazione digitale; elimina un fattore di delocalizzazione d'impresa;
- **Sostenibilità della rete:** mediante la presentazione di un piano finanziario dettagliato e certificato il soggetto concessionario della rete, di cui al successivo punto 6. , garantisce costi sostenibili in base all'indice di ricchezza locale e proporzionalmente ai benefici che la rete permette; con la presentazione di un business plan dettagliato e certificato il soggetto concessionario garantisce un Piano Tecnologico Evolutivo assicurato;
- **Pubblicità della rete:** la rete è di proprietà pubblica e la sua gestione verrà diretta dalla provincia e dagli altri Enti Locali permettendo all'investitore privato la remunerazione del capitale;
- **Governance dei servizi:** il soggetto concessionario della rete attua le politiche provinciali definendo un programma che dia un forte impulso ad un maggiore uso dei servizi della Pubblica Amministrazione e faciliti l'uso delle tecnologie;
- **Aspetti abilitanti:**
 - o aspetti ambientali:
 - impatto ambientale della struttura estremamente ridotto;
 - impatto elettromagnetico delle emissioni delle antenne 10 volte inferiore ai limiti imposti dalla legge ed emissioni elettromagnetiche 10 volte inferiori alle emissioni delle antenne dei telefoni cellulari.

- aspetti di accessibilità ai servizi amministrativi grazie alla multicanalità che permette al cittadino di partecipare alla vita democratica accedendovi da qualsiasi postazione e strumento tecnologico a disposizione (computer, televisione, telefono, etc..).
- **Sicurezza della rete:** Il principale requisito è l'affidabilità e sicurezza dei dati e delle transazioni. La rete è sicura contro l'accesso indesiderato di soggetti esterni attraverso opportuni meccanismi di sicurezza e i dati che viaggiano sulla stessa vengono crittografati con adeguati algoritmi di cifratura che ne garantiscono la non leggibilità ai non autorizzati. Il controllo accessi è funzionalmente costituito da :
 - un insieme di politiche e di regole di accesso che stabiliscono le modalità (lettura, aggiornamento, etc.) secondo le quali i vari soggetti possono accedere agli oggetti;
 - un insieme di procedure di controllo (meccanismi di sicurezza) che controllano se la richiesta di accesso è consentita o negata, in base alle suddette regole (validazione della richiesta).
- **Adeguamento della rete:** adeguamento nel tempo alle innovazioni tecnologiche;

3. Gli interventi consistono in:

- a. installazione e messa in funzione di ponti radio per la realizzazione della rete telematica wireless attraverso il passaggio alla banda larga tramite la realizzazione delle tratte di collegamento delle due sedi provinciali principali, sedi comunali, sedi delle comunità montane, sedi degli edifici scolastici superiori, sede della locale Prefettura e Regione Liguria;
- b. installazione e configurazione delle attrezzature di rete dati presso le sedi suddette interessate
- c. all'attivazione dei servizi di alto valore aggiunto;

4. Per l'interconnessione dei Comuni, Comunità Montane, Scuole, Prefettura e Regione Liguria, le parti firmatarie prendono atto che:

- a. l'installazione degli impianti di collegamento radio è strumentale al collegamento delle proprie sedi;
- b. la realizzazione dei collegamenti radio da parte della Provincia non comprende i Comuni che non avranno aderito al presente protocollo d'intesa;

5. Le variazioni che si renderanno necessarie per difficoltà tecniche, per intervenute nuove normative di settore o per l'integrazione con dei progetti delle Comunità Montane e della Regione saranno comunicate ai soggetti firmatari per l'espletamento degli impegni di cui all'art. 6 del presente protocollo d'intesa;

6. La Provincia di Imperia rivestirà nel progetto il ruolo di capofila. Procederà alla predisposizione di un Capitolato Speciale d'Appalto e all'espletamento della relativa gara per l'individuazione di un soggetto concessionario altamente professionale e specializzato in materia per l'affidamento della progettazione esecutiva, sviluppo, realizzazione della rete banda larga wireless – multicanale e la temporanea gestione della stessa;

7. Le parti prendono atto che i servizi ad alto valore aggiunto oggetto dell'intervento sono:

- a. Accesso ad Internet e posta elettronica ad alta velocità;
- b. Telefonia fissa e mobile con VoIP (voice over IP) e multiconferenza audio/video: consistente nella configurazione dei servizi Voip, sfruttando a fondo le potenzialità della rete a larga banda, l'attivazione di un servizio di audio/videoconferenza a beneficio del sistema pubblico. Tale servizio potrà essere utilizzato per l'interconnessione degli apparati di telefonia esistenti e per il servizio di trasporto base di un'infrastruttura di e-learning;
- c. Circolarità anagrafica come possibile servizio: la circolarità anagrafica si baserà sulla condivisione cooperativa di dati presenti presso i singoli enti; i database saranno interfacciati con applicativi in grado di estrarre informazioni e trasferire i dati sul web in forma sicura e protetta. Il sistema verrà sviluppato e diffuso con varie metodologie compreso l'open source, utilizzando gli standard dei web services. Tali presupposti renderanno attuabile una effettiva interoperabilità tra enti;
- d. Televisione digitale;
- e. Telesorveglianza e Videosorveglianza;
- f. Community/chat, collaborative work, legacy integration, publishing, etc..;
- g. Altri servizi tecnologicamente innovativi;

Art. 3 - Costo dell'intervento

Il costo degli interventi è stimato in Euro 3.751.500,00, di cui:

- Euro 501.500,00 di finanziamento pubblico – progetto PIC Interreg IIIB Medocc denominato “BLEu Med”;
- Euro 250.000,00 di finanziamento pubblico – progetto PIC Interreg IIIA Alcotra – “Rete transfrontaliera sulla Banda Larga” denominato “R.A.L.”;
- Euro 3.000.000,00 di investimento privato.

Art. 4 - Durata

Il presente protocollo d'intesa ha durata 3 anni dalla sottoscrizione salva facoltà di proroga.

Art. 5 - Soggetto Responsabile della realizzazione dell'intervento

1. La Provincia di Imperia è il soggetto responsabile di controllare la correttezza della realizzazione e dell'attuazione degli interventi su descritti;
2. La Provincia si impegna inoltre a:
 - a. porre in essere tutte le azioni opportune e necessarie al fine di supervisionare la completa realizzazione ed attuazione degli interventi;
 - b. informare gli enti firmatari delle attività di esecuzione degli interventi;
 - c. predisporre un tavolo di lavoro in cui procedere al monitoraggio della realizzazione della rete wireless;

Art. 6 - Impegni dei soggetti Pubblici aderenti al progetto

I Comuni, anche per le scuole di loro competenza, e le Comunità Montane, firmatari del presente protocollo d'intesa ed interessati dagli interventi, si impegnano a svolgere le seguenti attività:

1. supporto alla Provincia e alle ditte installatrici per l'espletamento delle pratiche amministrative che si ritengono necessarie per la realizzazione dell'intervento, anche tramite l'utilizzo di strumenti di semplificazione amministrativa quali, ad esempio, la conferenza di servizi, in ossequio alle normative di settore;
2. supporto amministrativo e tecnico per l'individuazione dei siti, che, se di proprietà o disponibilità pubblica, verranno messi a gratuita disposizione del progetto, per l'installazione dei ponti radio in coordinazione con la ditta incaricata e la Provincia, in ossequio ai piani regolatori e ai propri regolamenti, con particolare preferenza dei siti pubblici in cui sono già ubicati apparati simili;
3. presa in consegna delle attrezzature telematiche ed informatiche di proprietà Pubblica in qualità di comodatari del materiale;
4. previsione e preparazione di locali per l'installazione delle attrezzature informatiche di cui al punto 3;
5. disponibilità ed accesso ai locali per consentire ai tecnici delle ditte incaricate e della Provincia di svolgere l'installazione e il collaudo delle attrezzature nonché del servizio;
6. partecipazione attraverso il personale, che all'uopo verrà autorizzato, all'attività di formazione prevista nel progetto;
7. utilizzo dei servizi e tecnologie messi a disposizione dalla rete a banda larga in forma gratuita. Utilizzo di servizi esterni alla rete e quindi non coperti da gratuità a costi maggiormente competitivi rispetto ad altri operatori.

La Regione Liguria e la locale Prefettura dovranno sottoscrivere analogo protocollo di intesa per partecipare al progetto di cui trattasi.

Art. 7 - Responsabilità della Provincia

La Provincia non è responsabile per danni a mezzi, persone o cose causati e/o derivanti dalla realizzazione dell'intervento che siano imputabili a terzi.

Art. 8 - Quadro finanziario

Il quadro complessivo delle risorse finanziarie per il progetto:

- **Programma Interreg IIIB Medocc – per il progetto “BLEu Med – Banda Larga Europea per il MEDiterraneo”:** Euro 501.500,00;
- **Programma Interreg IIIA Alcotra – per il progetto “Rete transfrontaliera sulla Banda Larga”:** Euro 250.000,00;
- **“Completamento della rete Banda Larga su tutto il territorio provinciale” a valere su fondi privati;**

Art. 9 - Oneri fiscali e spese contrattuali

Il presente protocollo d'intesa sarà registrato solo in caso d'uso, ai sensi dell'Art. 5, secondo comma del D.P.R. 26/10/1972 n. 634 e successive modifiche ed integrazioni. E' inoltre esente da bollo ai sensi dell'Art. 16 della tabella B annessa al D.P.R. 26/10/1972 n. 642, modificato dall'Art.28 del D.P.R. 30/12/1982 n. 955.

Letto, approvato e sottoscritto

Imperia, li _____

Per

la Provincia di Imperia _____

il Comune di _____

la Comunità Montana di _____