Allegato A)

SCHEMA ATTIVITÀ

1	Titolo dell'attività	Collegamento in fibra ottica degli Enti Pubblici della Regione Puglia												
2	Tempi di attuazione	2012-2015												
3	Costo complessivo e annuale programmato e copertura finanziaria	<p>Costo complessivo: € 1.980.000,00</p> <p>Di cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • per attività proprie di InnovaPuglia S.p.A. € 220.000,00 • per attività di infrastrutturazione da affidare mediante le procedure previste dal Codice degli Appalti (D.Lgs 163/2006 e s.m.i.) € 1.760.000,00 <p>Articolazione del costo</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Anno</th> <th>Importo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2012</td> <td>€ 1.000,00</td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td>€ 103.000,00</td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td>€ 938.000,00</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>€ 938.000,00</td> </tr> <tr> <td>Totale</td> <td>€ 1.980.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Copertura finanziaria a valere sulle risorse del Piano di Azione e Coesione (PAC) della Regione Puglia: Linea di Intervento 1.3, Azione 1.3.1.</p>	Anno	Importo	2012	€ 1.000,00	2013	€ 103.000,00	2014	€ 938.000,00	2015	€ 938.000,00	Totale	€ 1.980.000,00
Anno	Importo													
2012	€ 1.000,00													
2013	€ 103.000,00													
2014	€ 938.000,00													
2015	€ 938.000,00													
Totale	€ 1.980.000,00													
4	Descrizione dell'attività sintetica	<p>L'attività, in attuazione di indirizzi strategici che puntano a creare poli di servizio eccellenti e competitivi, è finalizzata a completare la rete regionale in fibra ottica realizzata mediante l'Intervento SIO01 dell'APQ Società dell'informazione sottoscritto il 4/8/2004, raggiungendo nel modo più ampio possibile le strutture sanitarie territoriali.</p> <p>L'obiettivo dell'intervento è il collegamento in fibra ottica alla rete regionale a larga banda fino a venticinque Enti della Sanità, mettendo a loro disposizione collegamenti in fibra ottica ad altissima velocità, dell'ordine del Gbps, molto utile per la disponibilità in rete di esami diagnostici come quelli radiologici. Inoltre questi collegamenti rappresenteranno un percorso duplicato di quelli esistenti, garantendo così l'operatività della struttura sanitaria anche in caso di guasto su un collegamento.</p> <p>Lo sviluppo del Progetto è coerente con quanto previsto dal Piano Strategico Regionale di sviluppo di una rete a banda ultra larga in Puglia (NGN, New Generation Network), con particolare riguardo all'Azione 1, approvato con DGR n. 1339 del 15-06-2011 e alle nuove linee di indirizzo per la sua implementazione adottate con DGR n. 1777 del 29-09-2013.</p>												

5	Obiettivi dell'attività	<p>Si definiscono in modo più dettagliato le attività tecniche e gli obiettivi delle attività.</p> <p>Saranno eseguiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. la progettazione che dovrà contenere il capitolato tecnico che identifica l'oggetto della fornitura dei singoli collegamenti in fibra ottica da acquisire; 2. la fornitura in opera per ogni collegamento; 3. il collaudo di ogni collegamento e la sua messa a disposizione della rete a larga banda complessiva. <p>In fase di progettazione si provvederà dapprima a identificare i percorsi da seguire per collegare la rete già realizzata mediante il citato intervento SI001 e le sedi degli Enti interessati. Si provvederà anche a verificare la disponibilità di fibre ottiche per le quali è possibile acquisire i Diritti d'uso in modalità IRU per una durata di 15 anni. Sarà privilegiata ove possibile questa modalità di acquisizione che, essendo caratterizzata da costi unitari più bassi darebbe la possibilità di collegare un numero maggiore di strutture sanitarie. Questa attività produrrà come risultato il Capitolato Tecnico per la gara d'appalto per la fornitura in opera di cavi in fibra ottica e, ove necessario, di infrastrutture di posa.</p> <p>Le fibre ottiche acquisite saranno poi collegate ai cavi già presenti nell'infrastruttura realizzata attraverso l'Intervento SI001.</p> <p>Successivamente all'accettazione della fornitura, per ogni singolo collegamento, InnovaPuglia ne curerà l'avvio in esercizio.</p> <p>Si riportano gli Obiettivi Realizzativi in cui si articola il progetto.</p> <p>OR.1 Project Management</p> <p>OR.2 Progettazione e Capitolato Tecnico</p> <p>OR.3 Gara d'appalto</p> <p>OR.4 Realizzazione e collaudo</p> <p>Voci di costo stimate per la realizzazione dell'azione progettuale:</p> <p>Competenze dell'Ente Attuatore per Project Management, Progettazione, Procedure di Acquisizione, Monitoraggio e Collaudo: €. 220.000,00 di cui €. 198.000,00 per attività del personale di InnovaPuglia e €. 22.000,00 per acquisto attrezzature.</p> <p>Attività commissionate all'esterno mediante procedure di acquisizione previste dal Codice degli Appalti (D.Lgs 163/2006 e s.m.i.): €. 1.760.000,00 per realizzazione di tratte in fibra ottica.</p>
---	-------------------------	---

		<p>Articolazione temporale dell'intervento:</p> <p>OR.1 17/12/2012 - 31/12/2015</p> <p>OR.2 17/12/2012 – 28/02/2014</p> <p>OR.3 01/03/2014 – 31/08/2014</p> <p>OR.4 01/09/2014 – 31/12/2015</p> <p>Non si esclude che l'articolazione temporale degli Obiettivi Realizzativi e la composizione delle voci di costo possano essere rivisti in sede di progettazione e/o di gestione dell'avanzamento del Progetto.</p>
6	Area di coordinamento e servizio interessato	<ul style="list-style-type: none"> • Area politiche per lo sviluppo economico, lavoro, innovazione • Servizio Ricerca Industriale e Innovazione
7	Connessioni funzionali con altre attività affidate dalla Regione Puglia alla soc. InnovaPuglia	<ul style="list-style-type: none"> • Azione 1.3.2 del PAC 2007-2013 • Azione 1.3.3 del PAC 2007-2013
8	Connessione con altre attività regionali svolte dalla Regione Puglia direttamente o mediante affidamento a terzi	<ul style="list-style-type: none"> • Progetto Larga Banda – Intervento SI001 dell'APQ Società dell'informazione sottoscritto il 4/8/2004, comprensivo delle parte di competenza del Ministero delle Comunicazioni come da Progetto Tecnico Territoriale per la Regione Puglia (Allegato A alla DGR n. 383 del 18/03/2005) e sue successive evoluzioni.
9	Modalità previste per lo svolgimento dell'attività	<p>L'attività sarà condotta da un gruppo di lavoro composto da tecnici competenti nella progettazione e gestione delle infrastrutture e dei servizi di comunicazione a larga banda.</p> <p>Il soggetto attuatore (InnovaPuglia S.p.A.) dispone di tutte le professionalità necessarie.</p>