



# PROVINCIA DI BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 93 del 12 APR. 2013

**Oggetto:** *Approvazione del "Progetto integrato di Monitoraggio e Larga Banda". Variante integrativa al progetto dei lavori di realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a larga banda nei territori a mercato digital divide della provincia di Benevento. Provvedimenti.*

L'anno duemilatredici, il giorno DODICI del mese di APRILE, presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

1) Prof. Ing. Aniello	<b>CIMITILE</b>	- Presidente	_____
2) Avv. Antonio	<b>BARBIERI</b>	- Vice Presidente	_____
3) Dott. Gianluca	<b>ACETO</b>	- Assessore	_____
4) Dott. Romeo	<b>MELILLO</b>	- Assessore	_____
5) Avv. Giovanni A.M.	<b>BOZZI</b>	- Assessore	<b>ASSENTE</b>
6) Dott.ssa M. Felicia	<b>CRISCI</b>	- Assessore	_____
7) Dott. Nunzio	<b>PACIFICO</b>	- Assessore	<b>ASSENTE</b>
8) Dott.ssa Annachiara	<b>PALMIERI</b>	- Assessore	_____
9) Geom. Carmine	<b>VALENTINO</b>	- Assessore	<b>ASSENTE</b>

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Claudio UCCELLETTI \_\_\_\_\_

IL PRESIDENTE PROPONENTE: Prof. Ing. Aniello CIMITILE

## **LA GIUNTA**

PREMESSO CHE:

- Il termine "digital divide" viene comunemente utilizzato per caratterizzare il divario esistente tra chi ha accesso effettivo alle tecnologie dell'informazione (in particolare personal computer e internet) e chi ne è escluso, in modo parziale o totale.
- Le telecomunicazioni, e l'uso di Internet attraverso connessioni a banda larga, sono divenuti strumento indispensabile sia per fornire più agevolmente servizi ai cittadini, sia per posizionare un offerta territoriale in modo competitivo nel mercato globale.
- Esistono, soprattutto nel Sud Italia, territori che, pur avendo potenzialità produttive e capacità attrattive, non riescono a posizionarsi idoneamente nel mercato dell'offerta globale poichè dallo stesso sono esclusi per motivi e cause ascrivibili, quasi esclusivamente, alla impossibilità di accedere alla rete che, oggi, rappresenta la base per comunicare e promuovere, a livello mondiale, la propria offerta.

- I motivi di esclusione comprendono diverse variabili: condizioni economiche, livello d'istruzione, qualità delle infrastrutture, differenze di età, appartenenza a diversi gruppi etnici, provenienza geografica. Oltre a indicare il divario nell'accesso reale alle tecnologie, la definizione include anche disparità nell'acquisizione di risorse o capacità necessarie a partecipare alla società dell'informazione. Il digital divide può essere inteso sia rispetto a un singolo paese sia a livello globale.
- In Italia, una famiglia su 2 non ha un collegamento in rete e appena una su 3 possiede Internet a casa in banda larga. Complessivamente, resta alto il numero di italiani del tutto privi di copertura on line: circa 2,3 milioni. Un numero che raggiunge quota 23 milioni (il 38% della popolazione), se si considerano i servizi d'accesso più tecnologici, come l'ultra broadband, che è in grado di far "viaggiare" i dati fino a 100 Megabit al secondo.
- Per ridurre, sensibilmente ed in tempi brevi, il Digital divide, è fondamentale il ruolo della Pubblica Amministrazione quale acceleratore del processo di digitalizzazione territoriale.
- La Provincia di Benevento è in prima linea per investire, pianificare e cercare soluzioni per abbattere il divario tecnologico nel settore ICT che coinvolge alcune aree del territorio.
- La problematica del Digital divide e del potenziamento dell'uso dell'ICT per il governo del territorio è già presente nelle priorità del documento programmatico relativo agli "Indirizzi Generali di Governo – 2008 – della Presidenza della Provincia di Benevento".
- Nel citato documento è sottolineato come "la dimensione e la distribuzione dei comuni sanniti fa comprendere che essi possono reggere la sfida di innovarsi e di indurre innovazione solo integrandosi in un sistema di coordinamenti, piani ed iniziative comuni ed anche partecipando insieme a progetti sovra-territoriali".
- La Provincia di Benevento ha già messo in atto importanti azioni, nel corso degli ultimi anni, per sostanziare l'impegno preso nella direzione della riduzione del digital divide per il territorio sannita, sia per aiutare la governance degli Enti Pubblici che per contribuire al sostentamento ed allo sviluppo delle numerose PMI sannite.
- Una volta superato, il problema del Digital Divide presente nei nostri territori, sarà importante implementare una base di servizi accessibili tramite Internet, utili alla collettività, sia per il cittadino che per le imprese.
- La Provincia di Benevento ha già messo in atto importanti azioni, nel corso degli ultimi anni, per dare sostanza all'impegno preso per la riduzione del digital divide nel territorio sannita, sia per aiutare la governance degli Enti pubblici che per contribuire al sostentamento ed allo sviluppo delle numerose piccole e medie imprese sannite.
- Tra le suddette azioni si evidenzia il progetto "Lavori per la realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a banda larga nei territori a marcato digital divide della provincia di Benevento" approvato con determina dirigenziale n. 8 del 7/9/2009.

#### CONSIDERATO CHE

- La Provincia di Benevento, con delibera di Giunta n. 333 del 7 agosto 2001, nel quadro di ammodernamento e messa in eccellenza del proprio territorio, ha avviato la realizzazione di un "Centro basato su un sistema integrato satellitare per il monitoraggio ambientale" (inizialmente MARS, in seguito denominato MARSec).
- Il 18 febbraio del 2006 è stata costituita la MARSEC S.p.A. di proprietà esclusiva della Provincia di Benevento, con lo scopo di gestire le infrastrutture e le tecnologie del centro e fornire servizi innovativi agli Enti, alle Amministrazioni Pubbliche ed altre istituzioni.
- Il Consiglio Provinciale di Benevento, con Deliberazione n. 46 del 30 Giugno 2011, ha autorizzato un aumento di capitale della MARSec S.p.A. nella misura del 49% (Euro 117.600), riservato ad un partner esterno, da individuare mediante procedura di evidenza pubblica.
- Il 29 dicembre 2011 l'Assemblea dei Soci della MARSec S.p.A ha aggiudicato definitivamente la Gara per la cessione del 49% delle quote della MARSec S.p.A. alla GeoNetSAT S.r.l.

- La Provincia di Benevento detiene, oggi, il 51% delle quote della MARSec S.p.A. ed attraverso le tecnologie e le professionalità presenti presso l'Agenzia è in grado di collaborare con le Pubbliche Amministrazioni per potenziare le azioni rivolte al controllo del territorio e dell'espansione urbana, alla rilevazione dei cambiamenti e delle modifiche del territorio, all'aggiornamento cartografico, al monitoraggio dei principali indicatori delle variabili ambientali, al supporto agli interventi in ambito di Protezione Civile, etc. ...
- il CST Consorzio Sannio.it è nato il 23 novembre 2006 con l'intento di offrire ai piccoli comuni sanniti una vasta gamma di servizi nell'ambito dell' e-government.
- il CST è un Consorzio tra Enti locali tra cui : la Provincia di Benevento, 3 Comunità Montane e 52 Comuni, per una popolazione che supera i 170.000 abitanti.  
La forma giuridica individuata per la costituzione del CST è stata quella del Consorzio tra Enti locali, ai sensi dell'art. 31 del T.U.267/2000 e rappresenta la migliore soluzione giuridica che ben integra l'interesse generale dei soggetti aderenti con l'interesse specifico di ciascun componente.
- La costituzione del Consorzio, prevedendo la partecipazione diretta degli Enti interessati, riconosce l'esistenza di una molteplicità di soggetti interessati allo sviluppo della società dell'informazione.
- La cooperazione tra i Comuni, motore principale delle funzionalità del Consorzio Sannio.it, è volta al recepimento delle esigenze locali, integrate con le molteplicità di competenze e servizi.

#### VISTO CHE

- La Giunta Provinciale di Benevento, con delibera n° 868 del 29/12/2010, ha approvato il c.d. Progetto DIGITAL DIVIDE (denominazione per esteso: Piattaforma di Servizi Innovativi per la Pianificazione Territoriale e la Protezione Civile, la Promozione Turistica e la Comunicazione Istituzionale finalizzati alla riduzione del Digital Divide in Provincia di Benevento).
- La realizzazione del predetto progetto è stata affidata al MARSec con contratto rep. N. 1655 dell'08/04/2011 - CUP I12D10000050004 - CIG 2310285B7B. Come destinatari dei servizi realizzati con il predetto progetto sono stati selezionati 10 Comuni affetti da mercato Digital Divide e al tempo stesso associati al CST Sannio.it.
- In merito al progetto succitato, le realizzazioni della MARSec S.p.A. hanno riguardato, per i 10 comuni interessati ed aderenti al CST:
  1. La realizzazione e la pubblicazione su internet dell'aggiornamento cartografico da satellite del territorio comunale, al fine di supportare la redazione dei PUC;
  2. La promozione dei territori comunali attraverso l'uso innovativo del social network (progetto Tourbook);
  3. La realizzazione e la pubblicazione su internet del SISPE (Sistema di Supporto ai Piani di Emergenza) per la protezione civile;
  4. La realizzazione e la pubblicazione su internet del nuovo portale istituzionale dell'Ente.
- Tutti i prodotti ed i servizi realizzati dalla MARSec S.p.A. nell'ambito del progetto DIGITAL DIVIDE sono stati pubblicati su web per essere accessibili attraverso una connessione a banda larga.
- A seguito di questa positiva esperienza, nel Bando di Gara per l'individuazione del socio di minoranza della MARSec S.p.A. a cui destinare il 49% del capitale sociale, la Provincia di Benevento ha previsto di selezionare il partner privato in funzione di un Piano Economico e Finanziario basato anche su futuri affidamenti diretti da parte della Provincia di Benevento per il periodo 2012-2013.
- Nei documenti ufficiali della predetta Gara è stato incluso un dettagliato Elenco dei suddetti affidamenti previsti per la MARSec S.p.A. in cui figura (ALLEGATO B - pag. X) il c.d. Progetto DIGITAL DIVIDE (Delibera di Giunta Provinciale n. 868 del 29/12/2010 - contratto rep. n. 1655 dell'08/04/2011).

## VISTO, INOLTRE CHE

- Il Centro Servizi Territoriale si presenta, oggi, come un organismo capace di coniugare competenze consulenziali, tecnologiche e capacità di project management nella gestione ed erogazione di servizi complessi, in una logica di forte integrazione con le strutture amministrative che lo hanno generato (Comuni, Provincia di Benevento, Comunità Montane).

## RITENUTO CHE

- La Provincia di Benevento intende ottimizzare gli investimenti sin ora effettuati in tecnologie ed apparati di TLC finalizzati alla mitigazione del Digital Divide, anche orientandoli al potenziamento del monitoraggio e del controllo del territorio.
- Una delle priorità che, in tal senso, l'Amministrazione Provinciale intende seguire riguarda la connessione delle diverse sedi dell'Ente, andando a sostituire l'attuale VPN (Virtual Private Network) realizzata su tecnologia wired che limita l'accessibilità delle sedi de-localizzate, diverse dal centro stella di via Calandra ad 1 MBps, e che comporta un costo fisso mensile.
- Una seconda priorità riguarda la realizzazione di una dorsale WiFi per servire la Valle dell'Isclero, in grado, cioè, di coprire una parte di territorio provinciale ancora affetto da marcato Digital Divide.
- Attraverso la realizzazione di queste infrastrutture di connessione a banda larga l'Ente realizzerebbe una razionalizzazione dei costi di connettività, un aumento di larghezza di banda in tutti i siti interessati nonché il potenziamento del monitoraggio e del controllo del territorio in particolare aree ritenute sensibili.
- In particolare si potranno porre sotto sorveglianza aree destinate a sversamento illecito di rifiuti che, oltre ad avere un costo di rimozione incidente direttamente sulla Ente Provincia, spesso sono causa di incendi tossici che avvelenano l'ambiente interessato.

## PRESO ATTO

- Che il Centro Servizi Territoriali ha presentato, in data 2/4/2013, la proposta progettuale denominata "Progetto Integrato di Monitoraggio e Larga Banda" redatta in collaborazione con la MARSec S.p.a. ed allegata alla presente deliberazione.
- Che tale proposta progettuale costituisce una variante integrativa del Progetto "Lavori per la realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a larga banda nei territori a marcato digital divide della Provincia di Benevento" sia dal punto di vista funzionale ( in quanto aggiunge nuove funzionalità in piena coerenza con le priorità dell'Ente Provincia in materia di Digital Divide) che dal punto di vista impiantistico (vengono utilizzate e potenziate attrezzature previste dal preesistente progetto).
- Che nel quadro economico del progetto "Lavori per la realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a larga banda nei territori a marcato digital divide della Provincia di Benevento" ricorrono rinvenienze economiche sufficienti al finanziamento della variante integrativa qui proposta e denominata "Progetto Integrato di Monitoraggio e Larga Banda".

## PER TUTTO QUANTO SOPRA ESPOSTO SI PROPONE

- Di approvare il "Progetto Integrato di Monitoraggio e Larga Banda" quale variante integrativa del progetto "Lavori per la realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a larga banda nei territori a marcato digital divide della Provincia di Benevento" approvato con Determina Dirigenziale n. 8

del 7/09/2009, di importo complessivo di euro 215.886,26 comprensivo di IVA che trova copertura finanziaria al capitolo 11483, impegno 3144/09.

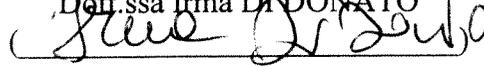
- Di autorizzare i Dirigenti competenti agli adempimenti consequenziali.

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Li \_\_\_\_\_

IL DIRIGENTE DEL SETTORE SISTEMI INFORMATIVI

Dott.ssa Irma DI DONATO

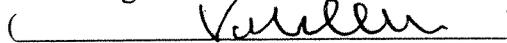


Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Li \_\_\_\_\_

IL DIRIGENTE DEL SETTORE EDILIZIA E PATRIMONIO

Ing. Valentino MELILLO

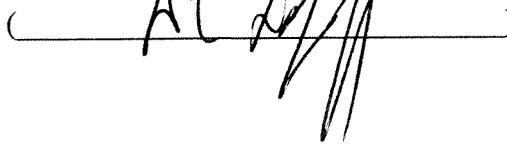


Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

Li \_\_\_\_\_

IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

Dott.ssa Filomena LAZZERA



## **LA GIUNTA**

Su relazione del Presidente, all'unanimità,

### **DELIBERA**

- Di approvare il “ Progetto Integrato di Monitoraggio e Larga Banda” quale variante integrativa del progetto “ Lavori per la realizzazione di una infrastruttura di rete wireless a larga banda nei territori a mercato digital divide della Provincia di Benevento” approvato con Determina Dirigenziale n. 8 del 7/09/2009, di importo complessivo di euro 215.886,26 comprensivo di IVA che trova copertura finanziaria al capitolo 11483, impegno 3144/09;
- Di autorizzare i Dirigenti competenti agli adempimenti consequenziali;
- Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D. Lgs. 18/08/2000 n° 267.

Verbale letto, confermato e sottoscritto

**IL SEGRETARIO GENERALE**  
(Dr. Claudio UGCELLETTI)

**IL PRESIDENTE**  
(Prof. Ing. Aniello CIMITILE)

N. 222

**Registro Pubblicazione**

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n.267.

**BENEVENTO** - 5 GIU. 2013

**IL MESSO**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

IL SEGRETARIO GENERALE  
(Dr. Claudio UGCELLETTI)

La sujestesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data 5 GIU. 2013 e contestualmente comunicata ai Capigruppo ai sensi dell'art. 125 del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267.

**SI ATTESTA**, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.8.2000, n. 267 e avverso la stessa non sono stati sollevati rilievi nei termini di legge.

li \_\_\_\_\_

**IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267 il giorno \_\_\_\_\_

Dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D Lgs.vo 18.8.2000, n. 267).

Decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (art. 134, comma 3, D Lgs.vo 18.8.2000, n. 267).

E' stata revocata con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Benevento li, \_\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO GENERALE**

Copia per

- ✓ SETTORE Rel. Ist. AACG Presid. Sist. Inform. prot. n. \_\_\_\_\_
- ✓ SETTORE Edizione Petrus il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- ✓ SETTORE Gen. Economico il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- Revisori dei Conti il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- Nucleo di Valutazione il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- Conferenza dei Capigruppo il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- ✓ Resp. Serv. Ranelolo N.