



DETERMINAZIONE: COPIA

Determinazione

n° 1255

del 30/10/2012

SERVIZIO N. VI

Oggetto: Progetto VoIP, Upgrade dei centralini dei comuni del territorio dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana al sistema VoiP - Assunzione impegno di spesa – CUP C18B12000160007 - CIG. 4666725F48.

L'anno duemiladodici, addì trenta del mese di ottobre alle ore 10:00 nella sede dell'Ente, in virtù della deliberazione della Giunta Esecutiva n. 2 del 17/01/2008 e della Determinazione Dirigenziale n. 116 del 31/01/2008, assume la seguente determinazione:

IL RESPONSABILE DELLA POSIZIONE
ORGANIZZATIVA: SERVIZI TELEMATICI ASSOCIATI
E SVILUPPO DELLA SOCIETÀ
DELL'INFORMAZIONE E DELLA CONOSCENZA

SIG. PELLEGRINI GIORGIO

**POSIZIONE ORGANIZZATIVA SERVIZI TELEMATICI ASSOCIATI E SVILUPPO
DELLA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE E CONOSCENZA
IL RESPONSABILE DELEGATO DAL DIRIGENTE**

Giorgio Pellegrini

Considerato che la Deliberazione della Giunta Regionale n. 916 del 11 dicembre 2006, "Approvazione dei criteri per il finanziamento di interventi di e-government a favore di comunità montane e livelli ottimali e per la realizzazione delle azioni previste nel I atto integrativo dell'APQ in materia di Società dell'informazione." prevedeva l'attivazione di interventi sul tema del Voice over IP (VoIP), stanziando a favore degli enti locali un budget complessivo pari ad Euro 600.000,00;

Considerato che tale iniziativa è stata ulteriormente ripresa e confermata anche dalla Deliberazione della giunta Regionale n. 916 del 10/12/2007 "Interventi a favore dei piccoli comuni per incentivare la gestione associata dei servizi in materia di società dell'informazione";

Considerato che tale scelta programmatica è stata di nuovo confermata anche dalla Deliberazione della Giunta Regionale n. 923 del 10-11-2008, "Deliberazione del Consiglio Regionale n. 68/2007. Disposizioni relative agli interventi in applicazione del Programma regionale per la Società dell'Informazione e della Conoscenza.";

Richiamata la Deliberazione del Consiglio della Comunità Montana n. 15 del 29/06/2006 con la quale la Comunità Montana Amiata Grossetano ha approvato il "Programma locale per lo sviluppo della Società dell'informazione e conoscenza (PLSI)", successivamente modificato ed integrato con Deliberazione del Consiglio n. 5 del 21/01/2008 e n. 29 del 07/10/2010;

Considerato che nel PLSI è previsto, tra i vari progetti da realizzare nell'ambito della società dell'informazione e conoscenza anche il passaggio ai servizi VoIP;

Richiamato il D.Lgs. 7-3-2005 n. 82 "Codice dell'amministrazione digitale", con particolare riferimento al comma 2-bis dell'art. 78, così come integrato dal comma 591 dell'art. 2, L. 24 dicembre 2007;

Richiamata la Delibera della Conferenza dei Sindaci n. 19 del 19/04/2010 con la quale in merito al passaggio al VoIP sono indicati alcuni passaggi fondamentali per la realizzazione del servizio:

- 1) revisione e/o rifacimento delle reti interne degli enti (LAN) eliminando gli switch ridondanti, la dove necessario realizzazione delle dorsali di collegamento fra gli switch in fibra ottica, utilizzazione di switch managed;
- 2) Sostituzione dei server obsoleti;
- 3) Scelta ed implementazione della soluzione VoIP fra quelle omologate da RTRT;

Considerato che con Determinazione n. 1799 del 31/12/2010 è stata disposta l'adesione alla convenzione CONSIP Reti LAN3 che offra sia i servizi di realizzazione delle infrastrutture di rete sia i servizi di progettazione;

Considerato che con l'adesione alla Convenzione CONSIP Reti LAN3 è stato realizzato il progetto di rifacimento delle Reti LAN Comunali da parte del soggetto aggiudicatario Telecom Italia S.p.A.;

Considerato che con Deliberazione della Giunta Esecutiva della Comunità Montana Amiata Grossetano n. 66 del 07/07/2011 è stato approvato il progetto preliminare di rifacimento delle Reti LAN comunali che costituisce il prerequisito imprescindibile per il passaggio al VoIP;

Considerato che con Deliberazione della Giunta Esecutiva della Comunità Montana Amiata Grossetano n. 78 del 27/07/2011 è stato approvato il progetto definitivo per il rifacimento delle Reti LAN comunali che costituisce la prima fase del progetto VoIP;

Considerato che in data 18/11/2011 sono stati ultimati i lavori di Rifacimento delle rete LAN dell'edificio della Comunità Montana Amiata Grossetano;

Considerato che in data 01/12/2012 è stato presentato il progetto preliminare dell'infrastruttura VoIP della Comunità Montana Amiata Grossetano e di tutti i Comuni del territorio, nonché il progetto definitivo della infrastruttura VoIP per la sede della Comunità Montana Amiata Grossetano;

Considerato che dall'analisi progettuale eseguita è emerso che 6 sedi istituzionali su 9 hanno attualmente installati centralini Alcatel;

Considerato che è conveniente ed economico effettuare l'upgrade dei centralini Alcatel esistenti piuttosto che rinnovare tutti e 9 i centralini;

Considerato che con Deliberazione della Giunta Esecutiva della Comunità Montana Amiata Grossetano n. 41 del 22/12/2011 è stata avviata la seconda fase del progetto VoIP ovvero è stato approvato il progetto definitivo della infrastruttura VoIP della Comunità Montana Amiata Grossetano e sono stati approvati gli standar per il centralini delle sedi periferiche;

Considerato che nell'infrastruttura VoIP progettata il centralino installato presso la sede della Comunità Montana Amiata Grossetano ha il ruolo di unità master per l'intera infrastruttura;

Considerato che il progetto per l'infrastruttura VoIP per la sede della Comunità Montana Amiata Grossetano è sintetizzabile nell'acquisto ed installazione dei seguenti materiali:

Descrizione	Num	Prezzo	Importo	Aliquota IVA	IVA	Totale
Sistema telefonico Alcatel OmniPcxEnterprise	1	23.740,00	23.740,00	21,00%	4.985,40	28.725,40
Telefoni base: Alcatel IP Touch 4008	45	71,00	3.195,00	21,00%	670,95	3.865,95
Telefoni plus: Alcatel IP Touch 4038	5	250,00	1.250,00	21,00%	262,50	1.512,50
Parziale			28.185,00		5.918,85	34.103,85
Ridondanza cpu	1	3.171,00	3.171,00	21,00%	665,91	3.836,91
			31.356,00			37.940,76

Considerato che con Determinazione n. 1587 del 23/12/2011 è stato disposto l'acquisto per la fornitura degli apparati sopra descritti per la realizzazione del nodo master dell'intera infrastruttura VoIP dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetano, come sopra indicata;

Considerato che quanto previsto per la sede dell'unione dei Comuni Montani Amiata Grossetano è stato acquistato e completamente installato;

Considerato che i lavori di rifacimento delle LAN comunali, intervento propedeutico al passaggio al sistema VoIP, sono quasi ultimati, è possibile effettuare il passaggio al VoIP delle varie sedi comunali;

Considerato che tale intervento è mirato ad effettuare l'upgrade di 5 centralini Alcatel esistenti al fine di renderli idonei al sistema VoIP di RTRT basato sul protocollo SIP, nonché di installare n. 3 centralini Alcatel nei Comuni di Roccalbegna, Santa Fiora e Semproniano dove non erano presenti

centralini Alcatel, questo al fine di avere una infrastruttura VoIP omogenea (unica tecnologia che facilita la gestione e la manutenzione dell'intera infrastruttura);

Considerato che l'infrastruttura VoIP deve essere conforme al sistema VoIP della Rete Telematica della Regione Toscana, come del resto l'unità master realizzata presso la sede dell'unione;

Considerato che anche l'installatore deve essere egualmente certificato conforme agli standard previsti da RTRT;

Considerato che, ad oggi, solo 4 aziende hanno ottenuto la certificazione VoIP di RTRT con i prodotti Alcatel: SMAU-GFI srl, Com.Tel. SpA, Telecom Italia SpA e NextiraOne Italia SrL;

Considerato, inoltre, quanto indicato dalle disposizioni del DI 95/2012 (art. 1 comma 3) che evidenziano l'obbligatorietà del ricorso alle procedure CONSIP o del Mercato Elettronico, da parte degli enti pubblici. L'obbligo di questa procedura in forza di quanto stabilito dalla norma-chiave, individuata nell'articolo 26, comma 3 della legge 488/1999 e dall'articolo 1, comma 499 della legge 296/2006 (recentemente modificato dalla legge 94/2012);

Considerato che presso il mercato elettronico per la pubblica amministrazione di Consip è presente unicamente, tra i fornitori certificati VoIP RTRT, Telecom Italia SpA;

Considerato che i beni da acquistare ed installare sono quelli riportati, in dettaglio, nel progetto allegato alla presente;

Ritenuto, per la natura dell'acquisto (upgrade di apparati esistenti) ed anche per le caratteristiche tecniche del fornitore (fornitore certificato compliant al sistema VoIP di RTRT presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) ricorrano le condizioni previste dalla lettera b del secondo comma dell'art. 57 del DLgs 163/2006 e pertanto si possa procedere alla scelta del contraente ai sensi del primo comma dello stesso articolo mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando avvalendosi del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

Considerato che per i fornitori presenti sul MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) le verifiche ai sensi dell'art. 38 del DLgs 163/2006 sono effettuate direttamente da Consip;

Considerato che l'importo della fornitura, così come meglio dettagliato nel progetto allegato ammonta ad € 69.000,00 più IVA al 21% per € 14.940,00 oltre il contributo per l'AVCP di € 40,00 per un importo complessivo di € 83.530,40;

Considerato che le disponibilità economiche a copertura del progetto sono presenti sul capitolo 330/91 del bilancio 2012;

Richiesti CUP C18B12000160007 e CIG. 4666725F48;

ACQUISITO il visto favorevole di regolarità contabile, relativo alla copertura finanziaria, espresso dal R.U.R. come previsto dall'art.151, 4° comma, del D.lgs. 267/2000;

Considerato che con il presente provvedimento si dà luogo ad attività amministrativa di carattere gestionale che ricade nella competenza dirigenziale ai sensi del combinato disposto dalle seguenti norme: Art. 107 del D.Lgs 267/2000, Art. 3 comma 2 del D.lgs n.°29/93 e successive modificazioni e integrazioni; Art. 41 e 43 dello statuto ; Art. 3 del regolamento Ordinario Uffici ;

Vista la deliberazione della Giunta Esecutiva n. 2 del 17/01/2008 con cui si istituisce la posizione organizzativa “Servizi Telematici Associati e Sviluppo della Società dell’Informazione e Conoscenza”;

Vista la determinazione dirigenziale del Dirigente incaricato n. 116 del 31/01/2008 con cui si assegna la titolarità della posizione organizzativa “Servizi Telematici Associati e Sviluppo della Società dell’Informazione e Conoscenza” al Sig. Pellegrini Giorgio cat. Giu. D3 Cat. Ec. D4 al quale sono delegate tutte le funzioni gestionali ed organizzative proprie del Dirigente nelle materie

affidenti alla Unità Funzionale di cui al precedente punto 1) ed in particolare ogni procedimento, adempimento e provvedimento di carattere gestionale da assumere in relazione alla attività gestionale ed organizzativa in materia compreso scelta del contraente e stipula contratti ;

Visto il P.E.G. dell’anno di riferimento con il quale venivano assegnati ai Dirigenti i capitoli riservati alla loro gestione ai sensi dell’art. 169 del D. Lgs 267/2000;

Visto il Regolamento per la disciplina delle Determinazioni approvato dalla Assemblea con delibera n. 68 del 22/11/95 e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto lo statuto approvato dai consigli comunali di ciascun comune aderente all'unione e pubblicato nei termini di legge sui siti on-line dei comuni associati e, pubblicato nei termini di legge sul BURT Parte Quarta n.5 del 29/01/2003 – Supplemento n. 16;

PQM

DETERMINA

1. Di affidare la fornitura degli apparati e materiali relativi al Progetto VoIP, Upgrade dei centralini dei comuni del territorio dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana al sistema VoIP a Telecom Italia SpA, utilizzando la procedura prevista dal primo comma dell’art. 57 del DLgs 163/2006 poiché ricorrono, per i motivi espressi in narrativa, le condizioni previste dal comma 2 lettera b) dello stesso articolo;
2. Di procedere ai sensi del Dl 95/2012 (art. 1 comma 3) utilizzando il mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (CONSIP) di cui nell'articolo 26, comma 3 della legge 488/1999 e dall'articolo 1, comma 499 della legge 296/2006 (recentemente modificato dalla legge 94/2012);
3. Di approvare il progetto tecnico e la relativa offerta economica ottenuta attraverso il MEPA da Telecom Italia SpA;
4. Di assumere l’impegno complessivo di spesa pari a € 83.540,00 sul capitolo 330/91 del bilancio 2012, così come di seguito dettagliato:

Imponibile	69.000,00
Iva 21%	14.490,00
Totale	83.490,00
CIG-AVCP	40,00
Totale	83.530,00

5. Di emettere l'ordine definitivo sul portale del MEPA in favore di Telecom Italia SpA per la fornitura degli apparati e materiali relativi al Progetto VoIP, Upgrade dei centralini dei comuni del territorio dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana al sistema VoIP così come meglio dettagliato nel progetto tecnico allagato alla presente.

PG/bg (UD 1255/12)

UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA

Arcidosso – Castel del Piano - Castell'Azzara – Cinigiano - Roccalbegna - Santa Fiora - Seggiano – Semproniano



ST - 2012 - 19

PROPOSTA DI DETERMINAZIONE

UFFICIO PROPONENTE: SERVIZI TELEMATICI ASSOCIATI E

OGGETTO: Progetto VoIP, Upgrade dei centralini dei comuni del territorio dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana al sistema VoiP. Assunzione impegno di spesa. CUP C18B12000160007 CIG. 4666725F48.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA
EX ART. 151 COMMA 4°, DEL D.LGS. 18/08/2000 N° 267.

Capitolo	Oggetto Capitolo	Anno Rif.	Disponibilità	Importo	Num. Imp. Infom.	Data Imp. Inform.	Num. Atto Imp.	Data Atto Imp.
330/91		2012		83.530,00				

Si attesta che le somme IMPEGNATE con il presente atto trovano copertura nei capitoli descritti analiticamente nel precedente prospetto. Attesta altresì che i presenti impegni sono stati registrati nelle scritture dell'Ente ai numeri sopra descritti.

L'ISTRUTTORE ADDETTO ALLA
U. OP. SEMPLICE RAGIONERIA

Petrelli Brunati Antonella

Letto, approvato e sottoscritto

IL RESPONSABILE DELLA POSIZIONE ORGANIZZATIVA: SERVIZI TELEMATICI ASSOCIATI E SVILUPPO DELLA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE E DELLA CONOSCENZA
Fto PELLEGRINI GIORGIO

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Lì,

IL SEGRETARIO
ALDO COPPI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line in apposita sezione "Albo Pretorio" del sito Web Istituzionale dell'Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana¹, accessibile al pubblico (art. 32, comma 1 legge 18 Giugno 2009 n. 69), per quindici giorni consecutivi

dal al.....

come misura di conoscenza collettiva.

Arcidosso li

IL SEGRETARIO
ALDO COPPI

La presente Determinazione è divenuta esecutiva ai sensi del comma 4 art. 151 del D.Lgs. 267/2000

il giorno per apposizione visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

e

VIENE

NON VIENE

Segnalato al Nucleo di Valutazione con sede presso l'Ufficio Ragioneria per il controllo interno di gestione ai fini e per gli effetti dell'Art. 26 L. 488/99 comma 3 Bis e per il referto art. 198/Bis D.Lgs. 267/2000

IL SEGRETARIO
ALDO COPPI

¹ <http://www.cm-amiata.gr.it>