UNIONE DI COMUNI
VALDARNO E VALDISIEVE

ORIGINALE

DETERMINAZIONE N.643 DEL 30-12-2011

OGGETTO:
REALIZZAZIONE PROGETTO GIS MONTAGNA TOSCANA.

Copia dell'allegata determinazione è stata affissa in data odierna all'albo dell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve (n. _____ del registro delle pubblicazioni) e vi rimarrà per (15) giorni dal 03-02-12 al 18-02-12 .

Tale determinazione è ESECUTIVA

( ) con l'apposizione del visto di regolarità contabile (art.151, comma 4, D.Lgs. 18.08.00, n. 267), comportando:

- ☐ Impegno di spesa;
- ☐ Sub- Impegno di spesa;
- ☐ Variazione di Impegno;
- ☐ Variazione di Sub-Impegno.

( ) al momento della sua adozione, non comportando impegno di spesa;

Rufina,03-02-12

IL SEGRETARIO
AVETA PAOLA

DETERMINAZIONE N.643 DEL 30-12-2011

OGGETTO:
REALIZZAZIONE PROGETTO GIS MONTAGNA TOSCANA.

PREMESSO CHE:

- La Regione Toscana ha approvato, con L.R. 54/2009, gli elementi fondamentali e le modalità operative per la costituzione del Sistema Informativo Regionale, prevedendo quale strumento attuativo della programmazione il Programma Regionale per la Società dell'Informazione e della Conoscenza;

- L'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve, le CC.MM.: Amiata Grossetano, Casentino, Colline del Fiora, Colline Metalllifere, Media Valle del Serchio, Garfagnana hanno elaborato il Piano della Società dell'Informazione e della Conoscenza, secondo il percorso partecipato previsto dalla Regione Toscana, in accordo con UNCEM TOSCANA e in ottemperanza alle prescrizioni della Deliberazione della GRT n° 916 del 11/12/06;

- Gli Enti di cui sopra hanno previsto, nell'ambito della programmazione del Piano della Società dell'Informazione e della Conoscenza, una scheda specifica sull'azione 1 delibera GRT 916/07, presentata a finanziamento regionale in base alle specifiche del decreto 3232/09, riguardante azioni su SIT-GIS ed utilizzo della georeferenziazione di informazioni del proprio territorio;

- le singole schede progettuali sono state ammesse a finanziamento con decreto regionale n. 6808/08, come modificato con decreto n. 3232/09, per un complessivo di 1.294.572,00 € ed una quota di finanziamento regionale pari a 647.286,10 €.;

- è stata rilevata la necessità di adottare un modello di organizzazione volto alla costituzione, per ogni Comunità Montana e/o Unione di Comuni aderente, di una gestione associata del Sistema Informativo Territoriale, prendendo a riferimento il progetto di costituzione del S.I.T. della Comunità Montana Montagna Fiorentina ora Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve;

- ANCI, UNCEM ed UPI hanno sottoscritto con REGIONE TOSCANA una "INTESA PER LA PARTECIPAZIONE DEGLI ENTI LOCALI ALLA COSTRUZIONE DEL SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO REGIONALE" denominata "INTESA GIS TOSCANA" all'interno della quale viene identificata tra le priorità, la necessità della "[…] cooperazione tra gli enti per la definizione di regole condivise, l'individuazione di specifiche tecniche e standard informativi per la produzione, l'aggiornamento, la gestione e la documentazione degli archivi[…]" così come approvato da Deliberazione della GRT n°772/07;

- le Comunità Montane e/o Unioni di Comuni e gli Enti ad esse afferenti manifestano spesso la necessità di gestione di tematismi specifici inerenti alle loro deleghe ed alle particolari attività svolte nei territori di montagna, che richiedono, oltre alla conoscenza ed alla capacità di gestione delle basi cartografiche regionali, anche di strumenti e conoscenze per il popolamento e la personalizzazione dei dati;

- la Regione Toscana con Delibera 1047 del 23/11/2009 ha approvato il documento "Realizzazione della Base Informativa Geografica Regionale e dell'Infrastruttura Geografica per gli anni 2009-2010, Atto di Indirizzo ai sensi dell'Art. 4 Comma 1 del Regolamento di attuazione - DPGR N. 6/R del 9-2-2007 - dell'Art. 29 Comma 5 della L.R. n. 1/2005 Norme per il governo del territorio "Disciplina del Sistema Informativo Geografico Regionale"; che come indicato al paragrafo 3.1.1 Basi Informative Topografiche (art.29.1.a LR 1/05), DataBase Topografico/CTR dell'Atto di Indirizzo 2009-2010 sono state assegnate all'UNCEM risorse regionali (per un ammontare di 347.500,00Euro) con il ruolo di ente appaltatore delle attività per l'allestimento/aggiornamento di cartografia tecnica regionale a scala 1/2000 di alcuni comuni toscani.

- il progetto GIS Montagna Toscana si integra, per quanto possibile, con il sistema INCOME, relativamente allo sviluppo in ambito georeferenziale dei dati statistici acquisiti, e che nell'ottica del perseguimento della logica di "fare sistema" e di sussidiarietà organizzativa, le fasi di sviluppo dei due progetti dovranno essere collegate tra loro al fine di ottimizzarne le risorse;

- il Comune di Fabbriche di Vallico è capofila per la Toscana dei Progetti ELICAT-ELIFIS e FEDFIS, iniziative che offrono strumenti specifici per la gestione del federalismo fiscale e del decentramento catastale e nei quali vengono offerti agli enti soluzioni per l'analisi cartografica e spaziale dei dati demografici, fiscali e catastali;

- il Programma ELISA ed i progetti succitati rappresentano e costituiscono il quadro regionale di programmazione e progettazione, anche con riferimento alle tematiche proprie dei sistemi informativi territoriali (es. Progetto GEOSIGMA) ed è pertanto necessario che le tematiche oggetto del presente Protocollo, siano coerenti ed inquadrate in tale contesto;

- Gli strumenti di Business intelligence dei progetti ELICAT-ELIFIS e FEDFIS verranno altresì impiegati per i Progetti INCOME ed INCOME 2 sulla statistica;

- Il Settore Servizio Informativo per il Governo del Territorio e dell' Ambiente di Regione Toscana ha:

    - Avviato un processo di migrazione dei propri ambienti di lavoro verso specifici strumenti GIS OpenSource a codice libero. E contemporaneamente ha avviato un progetto di evoluzione di tali strumenti finalizzato a potenziare le funzionalità di gestione e manutenzione di dati Gis, storicizzazione e estrazione, nonche' l'evoluzione dei formati di interscambio verso nuovi formati a standard

aperto e con librerie OpenSource a Codice Libero. Piu' adeguati per contenere e supportare le esigenze di interscambio dei dati contenuti nel DBTopografico.

- Sviluppato uno specifico applicativo, OpenSource a codice libero, per la gestione e creazione di schede di metadati ISO19115 e per la gestione di specifici FeatureCatalogs secondo le specifiche ISO19110.
- Ha avviato lo sviluppo di appositi Tools OpenSource a Codice Libero che permetteranno la estrazione di tali contenuti e la loro istanziazione nei formati Shapefile e DB Postgres/Postgis, per meglio supportare la divulgazione dei nuovi dati contenuti nel DBTopografico;

- Alcune Comunità Montane, fra le quali la Comunità Montana Amiata Grossetano, hanno sviluppato, da alcuni anni, un proprio sistema Informativo Territoriale integrato;

RILEVATO CHE:

- i soggetti partecipanti al progetto, in virtù della programmazione espressa con i rispettivi Piani della Società dell'Informazione e della Conoscenza, nonché dei vincoli assunti nei confronti della Regione in ottemperanza degli atti sopra indicati, hanno il comune interesse di procedere in modo coordinato alla realizzazione del progetto;

- Gli stessi soggetti ritengono necessario riconoscere il ruolo di coordinamento ad UNCEM Toscana, sia nella fase di negoziazione della programmazione locale, sia per la costituzione di una cabina di regia con la RTRT e con le Comunità Montane e/o Unioni di Comuni aderenti per la standardizzazione delle soluzioni tecnologiche relative alla piattaforma di interoperabilità e delle banche dati geografiche e tematiche;

- Gli stessi si impegnano a collaborare con l'Ente Capofila (individuato nell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve) e con UNCEM Toscana, sia per la parte di supporto tecnico che per la parte di realizzazione del progetto;

CONSIDERATO che lo scopo del progetto è quello di creare, anche mediante adesioni successive, un sistema SIT che, oltre ai servizi cartografici da erogare ai Comuni associati nell'ambito di ogni Comunità Montana e/o Unione di Comuni, abbia un particolare riguardo allo sviluppo di "tematismi" delle aree montane della Toscana. Il progetto sarà realizzato dall'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve individuato quale soggetto capofila. Le parti del presente protocollo si impegnano a condividere con il soggetto capofila le azioni per procedere:

- alla rilevazione ed all'aggiornamento dei dati necessari alla stesura del progetto esecutivo;
- agli acquisti, allo sviluppo software ed alla formazione necessaria a dotare le Comunità Montane di strutture SIT, sulla base di cartografie e dati geografici conformi all'Intesa GIS Toscana.

ATTESO che il progetto si avvarrà del supporto di UNCEM Toscana per le attività di coordinamento, progettazione ed animazione sugli Enti;

CHE lo scopo del progetto è anche quello di definire, nell'ambito dell'Intesa GIS Toscana, standard condivisi per la georeferenziazione di informazioni geografiche sia per il riuso di basi dati geografiche, sia per il loro sviluppo previsto in progetti ai quali parteciperanno gli Enti aderenti;

VISTA la deliberazione della Giunta dell'Unione di Comuni n. 67 del 13/07/2011 con la quale si approvava lo schema di protocollo d'intesa, da sottoscrivere con gli Enti Aderenti al progetto, per l'implementazione del progetto GIS Montagna Toscana, sottoscritto successivamente in data 27/07/2011;

VISTO il Decreto Dirigenziale della Regione Toscana n. 6808 del 23/12/2008 con la quale si approvava il quadro finanziario delle risorse attinenti agli interventi relativi all'Azione 1 di cui alla Delibera G.R. 916/2007 e si assegnava alla ex C.M. Montagna Fiorentina, ora U.C. Valdarno e Valdisieve, la somma complessiva di € 256.110,00 per la realizzazione del progetto in questione;

VISTO il Decreto Dirigenziale della Regione Toscana n. 3232 del 2/7/2009 con la quale si approvava l'esito della negoziazione esecutiva tra R.T. ed Enti Locali relativa a vari interventi e si confermava l'assegnazione alla ex C.M. Montagna Fiorentina, ora U.C. Valdarno e Valdisieve, della somma complessiva di € 256.110,00 per la realizzazione del progetto in questione di cui € 7.683,30 quale quota (3%) destinata ad UNCEM Toscana per attività di coordinamento;

CONSIDERATO che, al momento, è stata impegnata la somma di € 94.760,70 sul Cap. 512/8 "Realizzazione progetto estensione SIT" – R.P. 2010 – Imp. n. 544/2010;

CHE, pertanto, occorre impegnare la restante somma di € 153.666,00 a carico del Cap. 512/8 "Realizzazione progetto estensione SIT" del bilancio di previsione 2011, provvedendo con successivi atti a sub-impegnare la somma complessiva nella fase di realizzazione del progetto;

DETERMINA

1)- di procedere, nei termini e con le modalità stabilite dalla Regione Toscana, alla realizzazione del Progetto GIS Montagna Toscana ammesso a finanziamento con Decreti Dirigenziali della Regione Toscana n. 6808 del 23/12/2008 e n. 3232 del 2/7/2009, con i quali è stata altresi' assegnata all'Ente la somma complessiva di € 256.110,00 di cui € 7.683,30 quale quota (3%) destinata ad UNCEM Toscana per attività di coordinamento;

2)- di prendere atto che, al momento, la Regione Toscana ha provveduto ad anticipare la somma complessiva di € 94.760, 70 relativa al 40% del finanziamento complessivo meno il 3% destinato ad UNCEM Toscana per attività di coordinamento e mediazione istituzionale;

3)- di prendere atto che, al momento, è stata impegnata la somma di € 94.760,70 a carico del Cap. 512/8 "Realizzazione progetto estensione SIT" – R.P. 2010 – **Imp. n. 544/2010;**

4)- di impegnare la restante somma assegnata, pari a € 153.666,00, a carico del Cap. 512/8 “Realizzazione progetto estensione SIT” del bilancio di previsione 2011 – **Imp. n. 708/2011;**

5)- di procedere con successivi atti a sub-impegnare la somma complessiva di € 248.426,70 nella fase di realizzazione del progetto, nei termini e con le modalità stabilite dalla Regione Toscana;

6)- di accertare, in entrata, al Cap. 363/2 “Trasferimento da Regione Toscana per progetto estensione SIT” del bilancio 2011 la somma complessiva di € 153.666,00 – **Acc. n. 496/2011**;

7)- dare atto che il Responsabile del presente procedimento è individuato nel Responsabile della gestione associata SIT e cartografia, Sig. Sauro Nardoni.

Il Responsabile del Servizio
NARDONI SAURO

DETERMINAZIONE N.643 DEL 30-12-2011

OGGETTO:
REALIZZAZIONE PROGETTO GIS MONTAGNA TOSCANA.

Il sottoscritto responsabile dei Servizi Finanziari attesta la copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 56 del vigente Regolamento di Contabilità.

Rufina, lì 30-12-11

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
BISTONDI GIUSEPPE