

GIUNTA REGIONALE DEL LAZIO  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

22 OTT. 2004

ESTRATTO DAL PROCESSO VERBALE DELLA SEDUTA DEL \_\_\_\_\_

ADDI 22 OTT. 2004

NELLA SEDE DELLA REGIONE LAZIO, IN VIA CRISTOFORO COLOMBO, 212 ROMA, SI E' RIUNITA LA GIUNTA REGIONALE COSI' COSTITUITA:

STORACE	Francesco	Presidente	IANNARILLI	Antonello	Assessore
SIMEONI	Giorgio	Vice Presidente	PRESTAGIOVANNI	Bruno	"
AUGELLO	Andrea	Assessore	ROBILOTTA	Donato	"
CIARAMELLETTI	Luigi	"	SAPONARO	Francesco	"
CIOCCHETTI	Luciano	"	SARACENI	Vincenzo Maria	"
FORMISANO	Anna Teresa	"	VERZASCHI	Marco	"
GARGANO	Giulio	"			

ASSISTE IL SEGRETARIO Tommaso NARDINI  
.....OMISSIS

ASSENTI: VERZASCHI

DELIBERAZIONE N. 972

OGGETTO:

Intesa Stato-Regioni-Enti Locali - Approvazione schema di Protocollo d'Intesa tra Regione Lazio e Regione Veneto per l'attuazione dell'Accordo per l'integrazione dell'Intesa sul sistema cartografico di riferimento.



972-22 OTT. 2004 6

OGGETTO: Intesa Stato-Regioni-Enti Locali - Approvazione schema di Protocollo d'Intesa tra Regione Lazio e Regione Veneto per l'attuazione dell'Accordo per l'integrazione dell'Intesa sul sistema cartografico di riferimento.



LA GIUNTA REGIONALE

PROPOSTA dell'Assessore all'Urbanistica e Casa.

VISTO l'art.17 della Legge Regionale n. 38 del 22 dicembre 1999 "Norme sul Governo del Territorio" e s.m.i.;

VISTA l'Intesa Stato - Regioni - Enti Locali per la realizzazione dei Sistemi Informativi Geografici di interesse generale approvata dalla Conferenza Stato-Regioni il 26 settembre 1996;

VISTO l'Accordo per la realizzazione del Sistema Cartografico di Riferimento e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale approvato il 30.07.1998 dalla Conferenza Stato-Regioni;

VISTO il Programma di Attività redatto dal Comitato Tecnico di Coordinamento dell'Intesa, approvato nella seduta del 19.11.1998;

VISTO il D.P.C.M. 22 ottobre 1999;

VISTO l'Accordo integrativo sul Sistema Cartografico di Riferimento approvato definitivamente il 09.11.2000 in sede di Conferenza Stato - Regioni - Enti Locali;

VISTO il Programma di Dettaglio redatto dalla Regione Veneto, approvato dal Comitato Tecnico di Coordinamento dell'Intesa il 05.10.2001;

VISTO il Decreto Ministro dell'Ambiente n.35 del 13.02.2002;

PREMESSO:

- che l'Intesa Stato - Regioni - Enti Locali per la realizzazione dei Sistemi Informativi Geografici di interesse generale, approvata dalla Conferenza Stato-Regioni il 26 settembre 1996, si pone l'obiettivo di sviluppare interventi per la realizzazione di basi informative territoriali coordinate per l'intero territorio nazionale e per l'esercizio delle funzioni di interesse locale, regionale e nazionale relative alla gestione del territorio;
- che a seguito dell'Intesa è stato istituito e opera, dall'ottobre 1997, il Comitato Tecnico di Coordinamento dei sistemi informativi geografici, con il compito di coordinare la definizione di regole comuni e l'attuazione degli Accordi definiti strada facendo per l'applicazione dell'Intesa;
- che l'Accordo per la realizzazione del Sistema Cartografico di Riferimento e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale, approvato il 30.07.1998 in sede di Conferenza Stato - Regioni, indica tra i soggetti attuatori la Regione Veneto quale capofila per le Regioni del Centro-Nord tra le quali la Regione Lazio;
- che il Comitato Tecnico di Coordinamento nella seduta del 19 novembre 1998 ha redatto il Programma di Attività con la descrizione degli interventi previsti dall'Accordo con il Ministero dell'Ambiente;
- che rispetto al programma citato la Regione Capofila deve assicurare una serie di azioni a supporto delle attività comuni di informazione, di formazione e supporto tecnico alle Regioni ed agli Enti impegnati nella realizzazione dei Data Base geografici e degli altri soggetti di cui al sopracitato Accordo, oltre alla realizzazione di alcune specifiche attività ed alla realizzazione dei prototipi di adeguamento alle specifiche comuni dei



972 22 OTT. 2004  
9

Dati Base 1:5/10000 o di primo impianto degli stessi mediante opportuni accordi con ciascuna delle Regioni e Province Autonome del Centro-Nord;

- che l'Accordo prevede la definizione di accordi tra la Regione capofila e singole Regioni e Province autonome sulla base di criteri che definiscono le priorità degli interventi e gli impegni degli Enti interessati;
- che la realizzazione del progetto del Sistema Cartografico di Riferimento, che doveva essere concluso entro il 31.12.1999, ha subito ritardi sia per la posticipata acquisizione dei finanziamenti necessari alla sua realizzazione, sia a causa delle complessità delle procedure previste;

che successivamente il quadro economico finanziario ha subito alcune integrazioni a seguito di nuovi finanziamenti garantiti dal Ministero delle Finanze e, nell'ambito del D.L. 180/98, dallo stesso Ministero dell'Ambiente;

- che con l'Accordo per l'integrazione dell'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali sul Sistema Cartografico di riferimento e per l'accelerazione delle procedure attuative dello stesso, approvato dalla Conferenza Stato-Regioni il 9 novembre 2000, sono state stabilite, tra l'altro, le azioni urgenti e i successivi obiettivi da perseguire, i modi di coordinamento delle attività e quelli per l'accelerazione delle procedure di spesa dei fondi che metteva a disposizione il D.P.C.M. 22 ottobre 1999;
- che tale Accordo Integrativo è stato sottoscritto dai Ministeri interessati e dalle Regioni capofila ed i fondi previsti sono già stati trasferiti con appositi decreti alla Regione Veneto, quale Regione Capofila per le Regioni del Centro Nord;
- che tra le azioni urgenti da completare entro il 31.12.2001, l'Accordo Integrativo al punto B12 prevede "Interventi delle Regioni di realizzazione dei DB 1:5/10000 ed azioni collegate, sulla base delle specifiche tecniche comuni" e stanziamento per tali interventi l'importo complessivo di € 5.971.000.000.=, pari a € 3.083.764,14=;
- che nel Programma di Dettaglio, previsto all'art.3 comma 5 dell'Accordo Integrativo, redatto dalla Regione Veneto e approvato dal Comitato Tecnico di Coordinamento il 5 ottobre 2001, vengono indicate le ripartizioni dell'importo messo a disposizione delle Regioni del Centro Nord, per le Azioni B12 (Realizzazione Data Base Geografici), B5 (Strati informativi 1:10000), B6 (Realizzazione di DTM 1:10000) e B9 (Realizzazione rete di raffittimento) previste dall'Accordo Integrativo riportate in tabella (Allegato A);
- che con Deliberazione di Giunta n.2919 del 6 novembre 2001 la Regione Veneto ha approvato lo schema di Protocollo d'Intesa (Allegato 1) - già approvato dal Comitato Tecnico di Coordinamento nella seduta del 10 settembre 2001 - da stipulare tra la Regione Veneto e le Regioni e Province Autonome del Centro Nord per dare attuazione all'azione prevista al punto B12 dell'Accordo Integrativo;
- che il Ministro dell'Ambiente, con Decreto n.35 del 13 febbraio 2002, ha approvato importi, ripartizioni e nuovi termini per il completamento delle azioni previste;
- che con Deliberazione di Giunta n. 1838 del 05.07.2002 la Regione Veneto ha approvato lo schema di Protocollo d'Intesa (Allegato 3) - già approvato dal Comitato Tecnico di Coordinamento nella seduta del 4 giugno 2002 - da stipulare tra la Regione Veneto e le Regioni e Province Autonome del Centro Nord per dare attuazione alle azioni previste ai punti B5 - B6 - B9 dell'Accordo Integrativo, ed ha altresì preso atto della tabella di ripartizione dello stanziamento complessivo di € 4.348.422,48 (Allegato A) pari a € 8.419.720.000= (Allegato B) che con le modifiche apportate dal sopraccitato decreto del Ministero dell'Ambiente n.35/2002 costituisce parte integrante del Programma di dettaglio della Regione Veneto;



10/11/02

VISTO lo schema di Protocollo d'Intesa (Allegato 1) da stipulare con la Regione Veneto per l'attuazione dell'azione prevista al punto B12 dell'Accordo Integrativo che prevede "Interventi delle Regioni di realizzazione dei DB topografici vettoriali 1:5/10000 ed azioni collegate" e che stanziamento per tali interventi l'importo complessivo, per le Regioni del Centro-Nord, di € 3.083.764,14, di cui € 280.644,69 per la Regione Lazio, secondo la tabella di ripartizione formulata secondo il criterio della estensione territoriale (Allegato 2);

VISTA la Delibera della Giunta Regionale del Veneto n. 2919 del 06.11.01, avente ad oggetto: "Intesa Stato-Regioni-Enti Locali - Approvazione schema di Protocollo d'Intesa tra Regione Veneto e le Regioni e Province Autonome del Centro-Nord per l'attuazione dell'Accordo per l'integrazione dell'Intesa sul sistema cartografico di riferimento";

972 22 OTT. 2004

VISTO lo schema di Protocollo d'Intesa (Allegato 3) da stipulare con la Regione Veneto per l'attuazione delle azioni previste ai punti B5 - B6 - B9 dell'Accordo Integrativo che prevede "Interventi delle Regioni di realizzazione dei DB topografici vettoriali 1:5/10000 ed azioni collegate" e che stanziava per tali interventi l'importo complessivo, per le Regioni del Centro-Nord, di € 4.348.422,48=, di cui € 570.711,93= per la Regione Lazio, secondo la tabella di ripartizione formulata secondo il criterio della estensione territoriale, per quanto riguarda le azioni B5 e B6, e in relazione alle superfici territoriali interessate alla realizzazione della rete (approvate il 09.04.02 dal Comitato Tecnico di Coordinamento su proposta del 05.04.02 dell'Agenzia per il Territorio del Ministero delle Finanze) per quanto riguarda l'azione B9 (Allegato A);

STABILITO che con successive determinazioni dirigenziali si provvederà a porre in essere gli atti necessari per espletare gare pubbliche e quanto altro necessario;

CONSIDERATO che la presente deliberazione non è soggetta alle consultazioni con le parti sociali; all'unanimità;

**DELIBERA**

- 1) di approvare lo schema di Protocollo d'Intesa (allegato 1) da stipulare con la Regione Veneto per l'attuazione dell'azione prevista al punto B12 dell'Accordo Integrativo che prevede "Interventi delle Regioni di realizzazione dei DB topografici vettoriali 1:5/10000 ed azioni collegate" e che stanziava per tali interventi l'importo complessivo, per le Regioni del Centro-Nord, di € 3.083.764,14; composto di n. 6 (sei) pagine e di n. 7 (sette) articoli, allegato alla presente delibera di cui è parte integrante e sostanziale;
- 2) di prendere atto della tabella di ripartizione (allegato 2) dello stanziamento complessivo suddetto, previsto nell'Accordo Integrativo e già accreditato dal Ministero dell'Ambiente sul Bilancio della Regione Veneto, che vede per la Regione Lazio uno stanziamento di € 280.644,69;
- 3) di approvare lo schema di Protocollo d'Intesa (allegato 3) da stipulare con la Regione Veneto per l'attuazione delle azioni urgenti B5 - B6 - B9 dell'Accordo per l'integrazione dell'Intesa sul sistema cartografico di riferimento che stanziava per tali azioni l'importo complessivo, per le Regioni del Centro-Nord, di € 4.348.422,48=, composto di n. 4 (quattro) pagine e di n. 6 (sei) articoli, allegato alla presente delibera di cui è parte integrante e sostanziale;
- 4) di prendere atto della tabella di ripartizione (allegato A) dello stanziamento complessivo suddetto, previsto nell'Accordo Integrativo e già accreditato dal Ministero dell'Ambiente e dal Ministero delle Finanze sul Bilancio della Regione Veneto, che vede per la Regione Lazio uno stanziamento di € 570.711,93=;
- 5) di dare mandato all'Arch. Antonino Bianco, quale Direttore Regionale Territorio e Urbanistica del Dipartimento Territorio, di sottoscrivere il Protocollo d'Intesa con la Regione Veneto di cui al precedente punto 1);
- 6) di incaricare l'Area Servizi Geografici e Cartografici della Direzione Territorio e Urbanistica ed il suo Dirigente all'espletamento di tutte le procedure inerenti l'attuazione della Convenzione;

di prevedere con successive determinazioni dirigenziali gli atti necessari a realizzare le gare pubbliche che si renderanno necessarie, dalle quali saranno esclusi i soggetti che abbiano partecipato alla stesura dei capitolati;

di prevedere altresì l'indicazione, con successive determinazioni dirigenziali, di un capitolo di bilancio su cui la Regione Veneto possa versare le somme stabilite nello schema d'accordo.

25 OTT. 2004



Allegato1.pdf



Allegato2.pdf



Allegato3.pdf



IL PRESIDENTE: F.to Francesco STORACE  
IL SEGRETARIO: F.to Tommaso Nardini

Al. 1

ALLEGATO I

PROTOCOLLO D'INTESA TRA LA REGIONE VENETO E LA REGIONE PER L'ATTUAZIONE DELL'ACCORDO PERGIUNTE REGIONALI E DEL VENETO SUL SISTEMA CARTOGRAFICO DI RIFERIMENTO

Allegato n. 1  
2919 del - 5 NOV. 2001

ALLEG. alla DELIB. N. 972  
DEL 22 OTT. 2004



Accordo tra:

- La Regione Veneto, con sede in Venezia, Dorsoduro 5907, codice fiscale 80007500279 rappresentata dall'arch. Paolo Lombroso, nato a Venezia il 9 marzo 1941 e domiciliato presso la sede dell'Ente, nella sua veste di Segretario Regionale al Territorio, all'uso autorizzato con deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. del , nella sua qualità di Regione capofila per l'applicazione dell'Accordo sul sistema cartografico di riferimento approvato il 30 luglio 1998 in sede di Conferenza Stato-Regioni e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale;
- La Regione con sede in Codice fiscale rappresentata dal nato a domiciliato presso la sede dell'Ente, il quale interviene nel presente atto, approvato dalla Giunta Regionale della con deliberazione n. del a ciò autorizzato con la medesima deliberazione, in coerenza con quanto previsto dall'Accordo di cui al precedente paragrafo, ai fini dell'impiego delle risorse dell'Accordo stesso e del accantonamento nell'ambito regionale delle ulteriori risorse pubbliche regionali, europee, nazionali o locali o rese eventualmente disponibili da altri soggetti interessati;

Premesso:

- Che l'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali per la realizzazione dei Sistemi Informativi Geografici di interesse generale si pone l'obiettivo di sviluppare interventi coordinati per la realizzazione di basi informative territoriali gestite su elaborazione e copertura dell'intero territorio nazionale per l'esercizio delle funzioni di interesse locale, regionale o nazionale;
- Che l'Accordo per la realizzazione del sistema cartografico di riferimento e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale, approvato il 30.07.1998 in sede di conferenza Stato-Regioni, indica all'art. 4 tra i soggetti attuatori la Regione del Veneto, quale capofila per le regioni del Centro Nord;
- Che l'Accordo per l'integrazione dell'intesa Stato-Regioni-Enti Locali sul Sistema Cartografico di Riferimento (di seguito chiamato "Accordo Integrativo") di cui la Conferenza Stato-Regioni ha preso atto in data 12.10.2000 - in coerenza con quanto previsto dall'intesa Stato-Regioni-Enti Locali, prevede la realizzazione delle seguenti azioni prioritari, fessis restando gli adeguamenti collegati ai a specificità di ogni situazione regionale:

A - Azioni urgenti

- una copertura di ortorectificazioni nei sistemi UTM (ED50) e WGS '84, realizzate a partire dalle informazioni rese disponibili dal Ministero per le politiche agricole e forestali, con caratteristiche adeguate ad un utilizzo in scala almeno 1:10000, organizzate in 5 es. tipo raster in formato TIFF (sviluppo a cura del Ministero delle Difesa per il tramite del funzionario delegato);

Handwritten initials

Two large handwritten signatures

2. un DTM a copertura nazionale realizzato nei sistemi UTM (ED50) e WGS '84, sulla base delle informazioni accuratamente disponibili a livello nazionale, integrate, ove tecnicamente possibile, con tutti gli altri dati disponibili, alla data dell'Accordo, presso le Regioni e gli Enti Locali e territoriali (sviluppo a cura del Ministero della Difesa per il tramite del funzionario delegato);
3. uno stato informativo territoriale dei limiti amministrativi nei sistemi UTM (ED50) e WGS '84, sulla base delle informazioni attualmente disponibili ed uno stato informativo relativo alla toponomastica derivante dalla cartografia IGM 1:25000 (sviluppo a cura del Ministero della Difesa per il tramite del funzionario delegato);
4. disponibilità degli algoritmi di conversione per la trasformazione tra i sistemi di riferimento ed in particolare tra WGS '84, UTM (ED50) e Gauss Boaga.

#### B - Azioni urgenti

1. completamento degli stati informativi in formato raster delle cartografie IGM almeno nelle scale 1:25000 e 1:100000 (sviluppo a cura del Ministero della Difesa per il tramite del funzionario delegato);
2. realizzazione di un archivio integrato contenente i dati della rete di inquadramento IGM '95, ed i dati realizzati dal Ministero delle Finanze sul territorio nazionale (sviluppo a cura del Ministero della Difesa per il tramite del funzionario delegato);
3. definizione delle specifiche tecniche comuni dalle basi dati topografiche 1:1000/2000, 1:5000/10000, 1:5000/10000, 1:25000/50000 e 1:250000 integrate dalle specifiche per la normalizzazione delle basi dati relative, ove pertinenti, a vie, numeri civici ed indirizzi o relativo aggiornamento (sviluppo a cura della Regione Veneto in qualità di capofila per il centro nord);
4. definizione delle specifiche comuni per gli stati informativi territoriali 1:10000 a copertura nazionale su limiti amministrativi, su incanto dei centri urbani, su rete stradale e ferroviaria, su reticolo idrografico e curve di livello ogni 10 m (sviluppo a cura della Regione Veneto in qualità di capofila per il centro nord);
5. definizione degli stati informativi per l'intero territorio nazionale, sulla base dei dati disponibili elaborati a partire da immagini grafiche, dalle ortofoto, dalle carte tecniche regionali, dai dati catastali e dai dati Istat, relativi a:
  - limiti amministrativi;
  - intorno dei centri urbani e nuclei abitati;
  - reticolo idrografico e relativi bacini;
  - reti di comunicazione ferroviaria e stradale;
  - curve di livello ogni 10 m
 sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila aree Ob. 1)
6. definizione delle specifiche comuni sui DTM e ortomosaicchi e realizzazione nel sistema WGS '84 di stato DTM a copertura nazionale idoneo alla produzione di ortomosaicchi ed all'elaborazione su area vasta di dati 1:10000, contenente le "bree. lines" morfologiche realizzabili (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila aree Ob. 1);
7. miglioramento della copertura nazionale con ortomosaicchi digitali nel sistema WGS '84 per specifiche zone di interesse ambientale o per la difesa del suolo, secondo il Programma (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila aree Ob. 1);
8. realizzazione di linee di rivelazione di alta precisione e loro correlazioni con la rete IGM '95 e punti catastali (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila aree Ob. 1);
9. realizzazione di una rete sistema di inquadramento con maglia di almeno 7 Km (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila aree Ob. 1);

- 9. definizione entro il 30.06.2001 delle specifiche tecniche per assicurare l'intergrazione dei dati topografici con quelli catastali con relativa sperimentazione, nonché delle specifiche dei DB definitivo del ratio 1:10000 e 1:25000 in ottica di integrazione con i dati topografici (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila area Ob. 1);
- 10. azioni comuni di supporto al funzionamento del Comitato Tecnico di Coordinamento e del direttivo di cui all'art. 1 dell'Accordo, alla realizzazione dei laboratori GIS per il Centro Nord e Regioni Obiettivo 1, per le risorse informatiche e di personale per il Ministero dell'Ambiente, per l'impianto del repertorio cartografico e per la formazione, l'informazione e la sensibilizzazione (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila area Ob. 1);
- 11. interventi delle Regioni di realizzazione dei DB (1:5000/1:10000 ed azioni collegate sulla base delle specifiche tecniche comuni previste dall'Accordo (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila area Ob. 1);
- 12. definizione e realizzazione delle condizioni per la disponibilità in rete dei dati di cui ai punti precedenti con i successivi aggiornamenti (coordinamento a cura di ANPA e Ministero dell'Ambiente);
- 13. sviluppo di prodotti, servizi ed azioni di supporto che facilitino l'utilizzo diffuso anche su rete dei dati resi disponibili (sviluppo a cura della Regione Veneto e Basilicata in qualità di capofila per il centro nord e capofila area Ob. 1).

Ulteriori obiettivi da perseguire (subordinati alla disponibilità di risorse a seguito del completamento delle azioni precedenti) entro di ulteriori possibili finanziamenti derivanti da nuove disposizioni legislative) entro il 31.12.2006 riguardano:

- 1. la realizzazione del DTM definitivo per le applicazioni in scala 1:10000 in particolare in relazione all'inserimento delle break-lines morfologiche ed infrastrutturali in connessione con la realizzazione dei DB topografici 1:5000/1:10000 nelle aree che ne sono ancora sprovviste;
- 2. miglioramento entro il 31.12.2006 - secondo specifiche comuni di valore nazionale oggetto di discorso su base europea - degli strati informativi topografici 1:10000 di cui alla lettera A punto 5;
- 3. realizzazione entro il 30.06, secondo le specifiche comuni di cui alla lettera B, punto 3, dei DB topografici 1:10000/20000, 1:5000/10000, 1:25000/50000 e 1:250000 come previsto dall'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali;
- 4. aggiornamenti per tutto il territorio nazionale - in accordo con tutte le possibili Amministrazioni interessate con frequenze almeno triennale - delle ortofotografie digitali 1:10000 e dei relativi DB topografici coerenti con le specifiche comuni definite;
- 5. realizzazione di altri strati informativi di primaria importanza quale l'uso del suolo in scala 1:10000 ed inferiori;
- 6. miglioramento, integrazione e completamento della rete di inquadramento di e della rete di livellazione di alta precisione;
- 7. predisposizione dei servizi e delle azioni di supporto necessari per la realizzazione dei prodotti e degli interventi di cui ai punti precedenti.

Considerato che:

- l'Accordo Integrativo identifica all'art. 1 le "azioni urgenti" definendo la scadenza temporale in cui le stesse dovranno essere completate, per assicurare la disponibilità su base nazionale degli strati informativi definiti per le applicazioni ambientali e la difesa del suolo;
- con la presa d'atto dell'Accordo Integrativo per la realizzazione del Sistema Cartografico di Riferimento da parte della Conferenza Stato-Regioni-Enti Locali, è stato approvato il Piano di finanziamento previsto dall'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali per le azioni urgenti suddette.

29/9 del - 6 NOV. 2001

AA

- da queste azioni rientra, in particolare, la realizzazione da parte delle Regioni del DB I.500/11.000 ed azioni collegate (azione urgente B12), sulla base delle specifiche tecniche previste dal citato Accordo;
- per la realizzazione dell'azione urgente B12, la quota di finanziamento oggetto di assegnazione alla Regione ..... è, in base alla ripartizione concordata con il Comitato Interregionale per la cartografia e le informazioni territoriali, e prevista in L. .... (.....) pari a Euro ..... per la realizzazione di interventi coerenti con le priorità sopra richiamate;
- la Regione ..... si impegna, coerentemente a quanto previsto dall'Accordo Integrativo, ad attuare gli interventi oggetto del presente accordo, finalizzati alla realizzazione dell'azione urgente B12, conformemente agli indirizzi ed alle specifiche comuni in via di elaborazione su base nazionale all'interno dell'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali, tenuto conto della situazione specifica esistente e delle azioni in corso;
- verranno promosse dalla Regione ..... idonee forme di raccordo con gli Enti Locali e ad altri soggetti interessati anche per l'utilizzo di eventuali altre risorse disponibili per la realizzazione dei medesimi.

TRA LE PARTI CONVENUTE SI CONVIENE QUANTO SEGUE

**ART.1 - Finalità.**

Il presente Accordo è finalizzato a dare attuazione all'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali sui sistemi informativi geografici approvata in sede di Conferenza Stato-Regioni il 26 settembre 1996 ed in particolare ad assicurare l'attivazione degli interventi in materia finalizzati con l'Accordo Integrativo garantendo nel contempo l'impiego coordinato delle ulteriori risorse disponibili in sede regionale e locale per il raggiungimento dei medesimi obiettivi.

Con il presente accordo vengono definiti gli interventi specifici che la Regione ..... si impegna ad attuare per la realizzazione dell'azione urgente B12, che saranno oggetto di ulteriore specificazione in sede di programmazione esecutiva.

**ART. 2 - Interventi specifici previsti.**

**ART. 3 - Condizioni generali di attuazione degli interventi.**

Come previsto dall'Accordo Integrativo, la Regione del Veneto, in qualità di capofila per le regioni del centro nord, attraverso l' A.T.I. Associazione Temporanea di Imprese costituita tra GISFORM ONLUS - ESR Italia S.p.A. - RSDE s.n.l. e DELISA S.p.a., che d'ora in poi sarà denominata A.T.I. Assicuratrici:



- a) il coordinamento delle attività progettuali sviluppate dalle Regioni del Centro Nord per l'attuazione delle azioni previste dall'Accordo;
- b) il monitoraggio delle attività intraprese, al quale la Regione ..... concorre per le azioni oggetto della presente Convenzione, secondo i criteri concordati;
- c) la attività di supporto tecnico e di formazione, su specifica richiesta della Regione ..... o degli Enti coinvolti nell'ambito del programma;
- d) l'attuazione di controlli di qualità secondo modalità concordate ed approvate dal Comitato Tecnico di Coordinamento;
- e) eventuali ulteriori supporti previsti dall'Accordo sulla base di specifica richiesta avanzata dalla Regione .....
- f) a fronte dei DB realizzati, il supporto alla gestione e aggiornamento dei dati in termini di struttura e referenzialità qualificati inseriti all'Enis ed eventuali supporti non consistenti;
- g) l'adozione, come riferimento per la gestione dei dati, di disposizioni coerenti con quelle approvate dal Comitato;
- h) la previsione di forme idonee per assicurare nei tempi più brevi la disponibilità anche per via telematica dei dati resi disponibili alle amministrazioni e agli altri soggetti interessati nel rispetto delle linee - guida definite in materia dal Comitato.

La Regione ..... (Direzioe ..... - Struttura ..... ) si impegna a realizzare le migliori condizioni per l'attuazione degli interventi previsti dalla presente convenzione, in particolare:

- a) realizzare le azioni di cui all'art. 2 del presente accordo nel rispetto degli indirizzi e delle specifiche comuni in via di definizione e nei tempi previsti;
- b) assicurare il raccordo con gli Enti Locali;
- c) concorrere all'attuazione di un fondo monitoraggio delle attività svolte come previste all'art. 3, comma 1, lett b);
- d) assicurare il coordinamento di altre eventuali iniziative in materia e l'impiego di ulteriori risorse disponibili in sede regionale o locale, per la realizzazione degli interventi della presente convenzione;
- e) fornire alla Regione del Veneto ed al Comitato Tecnico di Coordinamento la documentazione relativa ai progetti espositivi per la realizzazione delle azioni finanziate con il presente accordo ed altresì comunicare in via preventiva agli stessi la nomina del Direttore dei Lavori e dei Collaboratori.

**Art. 4 Responsabili del procedimento**

La responsabilità del procedimento sarà affidata dalla Regione del Veneto all'arch. Paolo Lombroso, Segretario Regionale al Territorio.

Responsabile del procedimento della Regione ..... è ..... della Struttura ..... a quale è affidato l'incarico di seguire e monitorare la realizzazione delle attività di fornire le indicazioni e le procedure che si necessano opportune nel corso dello svolgimento delle attività e di verificare i prodotti stessi.

**Art. 5 Finanziamento**

Per l'esecuzione dell'azione urgente denominata DB ..... (confronto delle Regioni di realizzazione dei DB topografici venedici 1:5'10000 ed azioni collegate) ..... f. 5.977 milioni per le Regioni dell'area del centro-nord.

REGIONE DEL VENETO  
 29/04/02 - 11 NOV. 2001

Tali risorse sono attualmente a disposizione della Regione del Veneto, capofila per le regioni del centro-nord.

In base alla ripartizione concordata con il Centro Interregionale per la cartografia e le informazioni territoriali, la Regione del Veneto accrediterà alla Regione ..... la quota di finanziamento di € ..... pari a Euro .....

**Art. 6 Modalità di erogazione**

La somma di cui al precedente art. 4, comma 3, sarà erogata, in una sola rata, dalla Regione del Veneto dopo la stipula del presente protocollo e ad avvenuta approvazione del progetto esecutivo da parte della Regione ..... che provvederà a renderlo esecutivo per stato di avanzamento dei lavori.

La somma suddetta verrà versata sul conto corrente n. .... presso la banca ..... agenzia via ..... specificando la causale.

**Art. 7 Inadempimenti e responsabilità**

Qualora risulti compromesso il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente Accordo, il responsabile del procedimento della Regione ..... provvederà ad informare, motivandone la causa, il responsabile del procedimento della Regione del Veneto, capofila per il centro-nord, il quale sottoporrà la questione al Comitato Tecnico di Coordinamento per gli eventuali provvedimenti da assumere in merito.

Venezia, 11

Regione del Veneto

Regione .....



*[Handwritten signature]*

*[Two handwritten signatures]*



ALLEG. alla DELIB. N. **972**  
**22 OTT. 2004**  
 DEL .....

ALLEGATO 1

TABELLA DI RIPARTIZIONE DELLO STANZIAMENTO COMPLESSIVO FIDUCIARIO DALL'AUCORRA INTEGRATIVO 4117

Regione	Sup. TOTALE (in milioni)	%	Stanziamto DGHV 01/4/2001	Aumento Intensivo E 50.000.000	Totale ripartizione in Lire	Totale ripartizione in Euro
Piemonte	2.539.594	10,44	735.349.762	6.715.759	602.116.531	914.244,82
Valle d'Aosta	926.325	1,73	102.197.779	853.069	505.055.748	57.273,85
Lombardia	2.388.925	10,02	747.228.275	6.309.967	753.538.242	349.184,99
Prov. Autonoma Dolzaro	739.994	3,01	231.339.997	1.856.903	233.196.900	120.694,30
Prov. Autonoma Trento	620.687	3,28	134.375.943	1.641.111	136.017.054	101.234,91
Veneto	1.839.049	9,73	575.921.332	4.803.379	580.724.711	290.359,27
Trib. - Venezia Giulia	786.487	5,16	245.098.261	2.077.253	247.175.514	133.115,16
Liguria	542.071	2,07	169.750.354	1.433.511	171.183.865	88.412,19
Famila Toscana	2.212.367	11,70	692.330.561	6.850.621	700.181.182	360.338,72
Toscana	2.234.731	12,16	720.189.606	6.081.636	726.271.242	375.167,06
Umbria	842.894	4,47	262.611.531	2.236.206	264.847.737	137.919,05
Marche	669.353	5,13	303.565.093	2.853.461	306.418.554	158.131,29
Lazio	1.720.683	9,17	538.853.530	4.550.358	543.403.888	290.644,69
Abruzzo	1.079.787	5,71	306.148.494	2.855.505	311.003.999	176.114,07
TOTALE	16.937.112	100,00	6.921.026.000	50.000.000	7.000.000.000	3.000.764,74

GIUNTA REGIONALE DELLA  
 REGIONE MARCHE  
 22 OTT 2004

PROTOCOLLO D'INTESA TRA LA REGIONE VENETO E LA REGIONE  
PER L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI URGENTI B5 - B6 - B9 DELL'  
ACCORDO PER L'INTEGRAZIONE DELL'INTESA SUL SISTEMA CARTOGRAFICO DI  
RIFERIMENTO

Accordo tra:

• La Regione del Veneto, con sede in Venezia, Dorsoduro 3901, codice fiscale 8007580275, rappresentata da \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, domiciliato presso la sede dell'Ente, in qualità di \_\_\_\_\_, autorizzato con deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, nella sua qualità di Regione capofila per l'area dell'Italia centro-nord, per l'applicazione dell'accordo integrativo sul Sistema Cartografico di Riferimento approvato il 09.11.2000 in sede di Conferenza Stato Regioni Enti Locali e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale;

• La Regione \_\_\_\_\_, con sede in \_\_\_\_\_, codice fiscale \_\_\_\_\_, rappresentata da \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, domiciliato presso la sede dell'Ente, in qualità di \_\_\_\_\_, autorizzato con deliberazione della Giunta Regionale n \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, in coerenza con quanto previsto dall'accordo integrativo sul Sistema Cartografico di Riferimento approvato il 09.11.2000 in sede di Conferenza Stato Regioni Enti Locali e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale;

Premesso:

- Che l'Intesa Stato - Regioni - Enti Locali per la realizzazione dei Sistemi Informativi Geografici di interesse generale del 26.09.1996 si pone l'obiettivo di sviluppare interventi per la realizzazione di basi informative territoriali coordinate per l'intero territorio nazionale e per l'esercizio delle funzioni di interesse locale, regionale e nazionale relative alla gestione del territorio;
- Che l'Accordo per la realizzazione del Sistema Cartografico di Riferimento e per l'attuazione degli accordi collegati definiti su base nazionale, approvato il 30.07.1998 in sede di Conferenza Stato - Regioni, indica tra i soggetti attuatori la Regione del Veneto, quale capofila per le Regioni del Centro - Nord;
- Che "l'Accordo per l'integrazione dell'Intesa sul Sistema Cartografico di Riferimento ed accelerazione delle procedure attuative dello stesso", di cui la Conferenza Stato - Regioni - Enti Locali ha preso atto in data 09.11.2000, prevede la realizzazione di una serie di azioni prioritarie entro il 31.12.2001, da attuarsi in modo coordinato.

Considerato che:

- I programmi di dettaglio dei soggetti attuatori previsti dall'articolo 3 dell'Accordo Integrativo, ed in particolare quello per l'area Centro-Nord predisposto dalla Regione Veneto, sono stati approvati dal Comitato Tecnico di Coordinamento nella seduta del 31.10.2001.
- Nel suddetto programma della Regione Veneto ricompaiono i nomi nominativi delle Regioni e delle Amministrazioni Locali in materia di cartografia, ferme restando le competenze degli organi

ALL. 2.011.2004 972

DEL 2.011.2004



f A

15/11/2001

cartografici generali dello Stato, sono individuate le singole Regioni e Province Autonome del Centro-Nord come soggetti attuatori dei progetti relativi alle sottostanti azioni;

- Azione B5 : Definizione degli stadi informativi per l'intero territorio nazionale, sulla base dei dati disponibili elaborati a partire da immagini grafiche, dalle ortofoto, dalle carte tecniche regionali, dai dati catastali e dai dati Istat, relativi a:
    - limiti amministrativi;
    - intorno dei centri urbani e nuclei abitati;
    - reticolo idrografico e relativi bacini;
    - reti di comunicazione ferroviaria e stradale;
    - curve di livello ogni 10 m.
  - Azione B6 : Realizzazione nel sistema WGS 84 del DTM a copertura nazionale idoneo alla produzione di ortofotogrammi ad all'elaborazione su area vasta di dati 1:10000 connessi alle "break lines" morfologiche realizzabili.
  - Azione B9 : Realizzazione di una rete unitaria di inquadramento con maglia di sirono 7 Km.
- La revisione di alcune indicazioni di carattere progettuale ed organizzativo nonché la riorganizzazione interna del Comitato Tecnico di Coordinamento con l'individuazione di referenti nelle strutture di coordinamento, tra le quali la Struttura Geodetica e la Struttura dei DB topografici, nonché la modifica del progetto per la realizzazione delle specifiche tecniche affidato al soggetto gestore per l'area Centro-Nord hanno comportato la richiesta di un adeguamento dei programmi proposti dalle Regioni Capofila per la realizzazione delle azioni urgenti di cui all'art. 1 dell'Accordo integrativo.
  - Le modifiche sono state recepite con decreto del Ministero dell'Ambiente n. 35 del 13 febbraio 2002 che, oltre a riedeterminare la data di effettiva ultimazione delle azioni, ha anche disposto la devoluzione degli importi previsti per la definizione delle specifiche comuni di cui alle azioni B3 - B4 e B10 alla realizzazione dell'azione B5.
  - Si prevede pertanto l'attuazione delle sotto citate azioni in forma diretta da parte delle singole regioni del Centro Nord per i seguenti importi:
    - Azione B5, € 723.029,66 corrispondenti a f. 1.400.000.000.-,
    - Azione B6, € 826.531,04 corrispondenti a f. 1.600.000.000.-
    - Azione B9, € 2.799.051,79 corrispondenti a f. 5.419.720.000.-.
  - I fondi relativi alle Azioni B5 e B6, sono ripartiti in base alla superficie territoriale delle singole regioni mentre quelli relativi all'Azione B9 sono assegnati in relazione alle superfici territoriali interessate alla realizzazione della rete come segnalate dall'Agenzia per il Territorio del Ministero delle Finanze in data 05/04/2002, ed approvate dal Comitato tecnico di Coordinamento in data 09/04/2002 ;
  - Il Comitato Tecnico di Coordinamento, nella seduta del 31.07.2001 ha approvato le specifiche tecniche per la realizzazione del DTM e per il rafforzamento della rete IGM1 95 e nella seduta del 09/04/2002 ha approvato quelle relative ai dati base prioritari;
  - Si è dato corso ai finanziamenti previsti dall'Intesa per le azioni urgenti ed in particolare sono stati accreditati alla Regione Veneto i fondi spettanti sia da parte del Ministero dell'Ambiente che da parte del Ministero delle Finanze;

TRA LE PARTI CONVENUTE SI CONVIENE QUANTO SEGUE

#### ART.1 - Finalità.

La presente Protocollo di Coordinamento è parte integrante del contratto Stato-Regioni-Enti Locali sul sistema informativo geografico approvato in sede di Conferenza Stato-Regioni-Enti Locali il 26 settembre

29/02/2001



1996 ed in particolare ad assicurare l'attuazione degli interventi in materia finanziati con l'Accordo Integrativo garantendo nel contempo l'impiego coordinato delle ulteriori risorse disponibili in sede regionale e locale per il raggiungimento dei medesimi obiettivi.

Con il presente Protocollo vengono definiti gli interventi specifici che la Regione \_\_\_\_\_ si impegna ad attuare per la realizzazione delle azioni B5 - B6 - B9.

#### ART. 2 - Interventi specifici previsti.

La Regione \_\_\_\_\_ si impegna ad elaborare i progetti attuativi relativi alle singole Azioni ed ad inviarli attraverso la Regione Capofila alle strutture di coordinamento del Comitato tecnico di Coordinamento, per le necessarie verifiche di conformità.

I progetti dell'Azione B5 relativi alla realizzazione degli strati informativi prioritari devono essere verificati dalla Struttura di coordinamento per i DB topografici mentre quelli per le Azioni B6, per la realizzazione del DTM, e B9, per la rete unitaria di inquadramento, devono essere valutati dalla struttura geodetica.

I progetti dovranno indicare le modalità di attuazione e i tempi di realizzazione compatibili con le indicazioni presentate dal Programma di dettaglio per l'area Centro Nord.

#### Art. 3 Responsabili del procedimento

La responsabilità del procedimento sarà affidata dalla Regione del Veneto all'arch. Paolo Lombroso, Segretario Regionale al Territorio.

Responsabile del procedimento della Regione \_\_\_\_\_ è \_\_\_\_\_ della Struttura \_\_\_\_\_, alla quale è affidato l'incarico di seguire e monitorare la realizzazione delle attività, di fornire le indicazioni e le proposte che si rendessero opportune nel corso dello svolgimento delle stesse e di verificare i prodotti attesi.

#### Art. 4 Finanziamento

Per la realizzazione di quanto previsto dall'art.1 saranno erogati dalla Regione Capofila i seguenti finanziamenti:

- per l'azione B5 "Realizzazione degli strati informativi vettoriali 1:30000 con i dati disponibili" € \_\_\_\_\_ corrispondenti a f. \_\_\_\_\_;
- per l'azione B6 "Definizione delle specifiche comuni sui DTM e ortofotomagini digitali e realizzazione dei DTM a copertura nazionale idoneo alla produzione di ortofotomagini e all'elaborazione di dati 1:10000" € \_\_\_\_\_ corrispondenti a f. \_\_\_\_\_;
- per l'azione B9 "Realizzazione di una rete unitaria di inquadramento con maglie di almeno 7 km<sup>2</sup>" € \_\_\_\_\_ corrispondenti a f. \_\_\_\_\_.

Tali risorse sono attualmente a disposizione della Regione del Veneto, esposta per le regioni del centro nord, che accadrà alla Regione \_\_\_\_\_ le quote di finanziamento complessivo di € corrispondenti a f. \_\_\_\_\_.

#### Art. 5 Modalità di erogazione

La somma di cui al precedente art. 4, comma 3, sarà erogata alla Regione \_\_\_\_\_ in una sola rata dalla Regione del Veneto dopo la stipula del presente accordo.

La somma suddetta verrà versata secondo le modalità indicate dalla Regione \_\_\_\_\_.

La Regione \_\_\_\_\_ provvederà alla restituzione alla fine del lavoro la quale dovrà essere inviata dalla Regione Capofila al Comitato tecnico di Coordinamento.

\_\_\_\_\_

**Art. 5 Inadempimenti e responsabilità**

Qualora si dovessero verificare delle difficoltà per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente protocollo il responsabile del procedimento della Regione provvederà ad informare, motivandone la causa, il responsabile del procedimento della Regione del Veneto, capofila per il centro-nord, il quale sottoporrà la questione al Comitato Tecnico di Coordinamento per gli eventuali provvedimenti da assumere in merito.

Venezia, lì \_\_\_\_\_

Regione del Veneto

Regione \_\_\_\_\_

D:Prot.45 B6 B9



*[Handwritten mark]*

29. 7. 2001

*[Handwritten signatures]*

ALL. A

ALL. A  
(in Euro)



ACCORDO INTEGRATIVO

Az. cons.	B5 - Svwpf Informanti 1:10000		B6 - raticazione di DTN 1:10000	B6 - Realizzazione rate raticamento	Totali
	Impred	par.			
Regione			826.331,04	2.799.051,79	4.349.422,45
Alto Lazio	1.079.787	5,71	47.191,05	865.859,89	838.144,40
Latina	789.898	3,91	32.341,49	9,70	60.540,28
Castell. Rostagno	2.312.857	1,70	98.891,00	652.690,65	733.968,47
Flaj-Venocia Emilia	795.487	4,15	34.249,97	0,00	84.368,89
Lazio	1.729.683	9,10	75.202,08	428.709,87	570.711,93
Ag. rip.	512.071	2,07	29.061,02	155.204,82	179.695,41
Lazio centro	2.346.045	12,42	104.282,43	197.271,16	982.801,79
Mariale	986.352	5,13	42.165,35	242.141,88	381.679,98
Procedura	2.580.894	15,43	111.005,49	186.838,01	404.825,17
Una delle	2.898.791	12,16	100.509,22	574.085,09	782.045,88
Terzo	420.807	3,20	27.129,00	0,00	66.853,10
Unica	843.804	4,47	36.265,33	211.230,50	290.524,83
Una di 2/3	326.303	1,70	14.291,86	0,00	26.741,18
Unica	1.038.046	8,74	60.374,22	0,00	130.705,64
Totale	15.807.112	100,00	495.931,04	2.783.057,78	4.346.463,48

ALLES. ANA DELLA N. 972  
DEL 21/11/2009



Agg. B

Acc. **B**  
(in Lire)



ALLEG. ALLA DELIB. N. 972  
DEL 22 OTT. 2004

**ACCORDO INTEGRATIVO**

Azione	B5 - Attivi informativi F.10000	B5 - realizzazione di OTM 1:10000	B5 - Realizzazione rate raffinamento	Totale
<b>Impendi</b>	1.400.000.000	1.400.000.000	5.418.750.000	8.418.750.000
Superficie				
029.742	79.934.796	91.379.156	683.464.267	
339.092	54.394.422	62.821.854	117.415.978	
2.812.957	162.817.393	187.319.878	1.421.195.685	
705.487	58.163.073	56.472.007	124.936.184	
1.770.583	127.410.058	146.811.483	1.106.052.386	
642.071	40.133.304	46.872.347	347.919.478	
2.338.066	176.879.072	201.918.930	741.202.547	
869.453	71.776.917	82.030.782	622.658.700	
2.339.894	188.049.526	24.936.812	380.844.388	
2.293.731	176.288.366	194.812.890	780.050.716	
620.487	46.899.520	52.525.146	1.477.083.388	
845.404	82.613.772	71.550.597	90.484.687	
820.328	24.181.130	27.616.005	546.171.811	
1.830.049	136.174.610	155.698.128	61.778.185	
1.937.112	1.400.000.000	1.800.000.000	201.802.736	
			8.418.750.000	