



Giunta Regionale della Campania

Decreto

Dipartimento:

GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

N°	Del	Dipart.	Direzione G.	Unità O.D.
6	13/02/2025	50	9	92

Oggetto:

Diffusione e condivisione con i Comuni Campani degli elaborati relativi ai servizi aggiornamento cartografia CTR, DTM e DBT.

Dichiarazione di conformità della copia cartacea:

Il presente documento, ai sensi del D.Lgs.vo 82/2005 e successive modificazioni è copia conforme cartacea del provvedimento originale in formato elettronico, firmato elettronicamente, conservato in banca dati della Regione Campania.

Estremi elettronici del documento:

Documento Primario : 3EEEB5EF8390623AC603708E3BC27479CB084262

Allegato nr. 1 : 5DEDB2923CF0A0414C8B237A447C68FA82319FA7

Allegato nr. 2 : 8F9DF56D8BEC28920544F7FFFD98E2A679C1CAA6

Frontespizio Allegato : 10152A93B24AC9CBC652C210508159CBB7579D69



Giunta Regionale della Campania

DECRETO DIRIGENZIALE

DIRETTORE GENERALE/
DIRIGENTE UFFICIO/STRUTTURA

DIRIGENTE UNITA' OPERATIVA DIR. / DIRIGENTE
STAFF

Arch. Gentile Alberto Romeo

DECRETO N°	DEL	DIREZ. GENERALE / UFFICIO / STRUTT.	UOD / STAFF
6	13/02/2025	9	92

Oggetto:

***Diffusione e condivisione con i Comuni Campani degli elaborati relativi ai servizi
aggiornamento cartografia CTR, DTM e DBT.***

	Data registrazione	
	Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo	
	Data dell'invio al B.U.R.C.	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Finanziarie (Entrate e Bilancio)	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Strumentali (Sist. Informativi)	

IL DIRIGENTE
IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- a) con L. R. n.14 del 13 settembre 2013 (Disposizioni in materia di trasparenza amministrativa e di valorizzazione dei dati di titolarità regionale) la Regione Campania si è impegnata a rendere disponibili, attraverso le tecnologie dell'informazione e della comunicazione, il maggior numero possibile di dataset comprendenti i dati prodotti, raccolti, riprodotti e diffusi nel perseguimento dei propri compiti istituzionali; con l'intento di promuovere la trasparenza amministrativa, la valorizzazione e la riutilizzabilità dei dati pubblici di titolarità regionale;
- b) con D.G. n.132 del 12 maggio 2014, la Regione Campania ha approvato il disciplinare sugli Open Data;
- c) con D.G. n.301 del 24 luglio 2014, la Regione Campania ha approvato il "Disciplinare per la consultazione e listino prezzi di cessione in copia dei prodotti cartografici ed aerofotografici regionali";
- d) la [Direttiva \(UE\) 2019/1024 del 20 giugno 2019 relativa all'apertura dei dati e al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico](#) ha promosso l'utilizzo di dati aperti (dati presentati in formati aperti che possono essere utilizzati liberamente e condivisi per qualsiasi finalità). Gli enti pubblici e le imprese pubbliche devono mettere a disposizione i documenti in qualsiasi lingua o formato preesistente e, ove possibile e opportuno, per via elettronica tramite formati aperti, leggibili meccanicamente, accessibili, reperibili e riutilizzabili, insieme ai rispettivi metadati;
- e) con D. Lgs. 8 novembre 2021, n. 200 si è dato "Attuazione della direttiva (UE) 2019/1024 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativa all'apertura dei dati e al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico (rifusione)".

CONSIDERATO che

- a) in data 28/04/2022 è stato sottoscritto un contratto esecutivo tra la Regione Campania e il RTI "MerMec Engineering - e-GEOS" per l'appalto dei servizi di "aggiornamento della Cartografia Tecnica Numerica, del Data Base Topografico e del Modello Digitale del Terreno per il Territorio della Regione Campania" – CIG: 8677323178, registrato con n. Rep. 14687, agli atti di ufficio prot. n. CO/2022/326 del 17/05/2022; l'appalto comprende i seguenti servizi:
 - a.1) aggiornamento della Carta Tecnica Numerica (CTR), in scala 1:5000;
 - a.2) aggiornamento del Data Base Topografico (DBT), in scala 1:5000;
 - a.3) aggiornamento Modello Digitale del Terreno (DTM) con una maglia regolare dal passo non superiore a 5m x 5 m;
 - a.4) servizi migliorativi e aggiuntivi quali
 - realizzazione e consegna di progetto MXD di consultazione speditiva
 - sottostistema di query personalizzabili da parte degli utenti su sistema Sinfonia
 - indentificazione e misurazione di indicatori territoriali sintetici
 - studio ed evoluzione della dinamica costiera;
- b) l'appalto prevede inoltre che il RTI "MerMec Engineering - e-GEOS" deve provvedere alla manutenzione correttiva e adattativa dei prodotti cartografici oggetto dei servizi suddetti, oltre alla assistenza e formazione di un gruppo costituito da personale tecnico regionale per un periodo di garanzia di 24 mesi, decorrente dalla data dell'esito positivo della verifica di conformità finale dei servizi.

DATO ATTO che:

- a) la commissione per la verifica di conformità (IGM) ha inoltrato tramite PEC in data 10/12/2024 il certificato di verifica di conformità finale assunto al prot. n. PG/2024/0588300 dal quale si evince i servizi previsti nelle fasi antecedenti al periodo di garanzia di 24 mesi, in base alla documentazione contrattuale, sono stati regolarmente eseguiti dal RTI "MerMec Engineering - e-GEOS";
- b) come stabilito dall'art. 5 del suddetto contratto d'appalto, dalla data dell'esito positivo della verifica di conformità finale dei servizi, il RTI "MerMec Engineering - e-GEOS" deve provvedere alla manutenzione correttiva e adattativa dei prodotti cartografici oggetto dei servizi dell'appalto, oltre alla assistenza e formazione di un gruppo costituito da personale tecnico regionale;
- c) con D.D. 30 del 16 dicembre 2024 si preso atto di tutti gli elaborati inerenti ai servizi di aggiornamento della Cartografia Tecnica Numerica, del Data Base Topografico e del Modello Digitale del Terreno per il Territorio della Regione Campania e degli Allegati: elenco elaborato, certificato ultimazione dei servizi - prot. n.PG/2024/0547298 del 19/11/2024 e certificato di verifica di conformità finale - prot. n. PG/2024/0588300 del 10/12/2024.

RITENUTO:

- a) di dover condividere con i comuni di competenza gli elaborati inerenti ai servizi di aggiornamento della Cartografia Tecnica Numerica, del Data Base Topografico e del Modello Digitale del Terreno per il Territorio della Regione Campania di cui all'elenco elaborati Allegato A, utili per la programmazione e pianificazione locale, tramite appositi link inviati con pec;
- b) di dover invitare i medesimi comuni ad una verifica/conferma di quanto riportato nei suddetti elaborati secondo le modalità e i tempi riportati nell'Allegato B, con apposito servizio digitale che sarà reso disponibile dall'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale e pubblicizzato sui siti istituzionali della D.G. 50.09 e dell'Ufficio Speciale 60.11;
- c) di dover diffondere la Cartografia Tecnica della Regione Campania (CTR_2020) con apposito servizio digitale reso disponibile dall'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale e pubblicizzato sui siti istituzionali della D.G. 50.09 e dell'Ufficio Speciale 60.11

VISTO:

- a) il D.Lgs 36/2023;
- b) il D.Lgs 50/2016;
- c) la L. n. 241 del 1990;
- d) tutti gli Atti ed i documenti sopra richiamati.

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal RUP e dagli assistenti al RUP dei servizi in oggetto, nonché dall'espressa dichiarazione di regolarità resa dal Dirigente,

DECRETA

Per i motivi espressi in narrativa che qui s'intendono integralmente riportati e confermati

- 1) di condividere con i comuni di competenza gli elaborati inerenti ai servizi di aggiornamento della Cartografia Tecnica Numerica, del Data Base Topografico e del Modello Digitale del Terreno per il Territorio della Regione Campania di cui all'elenco elaborati Allegato A, utili per la programmazione e pianificazione locale, tramite appositi link inviati con pec;
- 2) di invitare i medesimi comuni ad una verifica/conferma di quanto riportato nei suddetti elaborati secondo le modalità e i tempi riportati nell'Allegato B, con apposito servizio che sarà reso disponibile dall'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale e pubblicizzato sui siti istituzionali della D.G. 50.09 e dell'Ufficio Speciale 60.11;
- 3) di diffondere la Cartografia Tecnica della Regione Campania (CTR_2020) con apposito servizio digitale reso disponibile dall'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale e pubblicizzato sui siti istituzionali della D.G. 50.09 e dell'Ufficio Speciale 60.11;
- 4) di inviare il seguente provvedimento per quanto di competenza:
 - 4.1) all'Assessore all'Urbanistica e al Governo del Territorio per opportuna conoscenza;
 - 4.2) alla Segreteria di Giunta;
 - 4.3) al RUP e assistenti al RUP;
 - 4.4) al DEC;
 - 4.5) all'Istituto Geografico Militare;
 - 4.6) al RTI "MerMec Engineering - e-GEOS"
 - 4.7) l'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale;
 - 4.8) alla Sezione "Regione Campania Casa di Vetro".

Il dirigente

ELENCO ELABORATI

Produzione del DTM aggiornato finale con passo di 5m x 5m	DTM ASC
files dwg di ciascun elemento scala 1:5.000 cartografico, 2d comprensivo di vestizioni in versione compatibile Autocad 2004	DWG_2D
files dwg di ciascun elemento scala 1:5000 cartografico, 3d, non vestito in versione compatibile Autocad 2004	DWG_3D
files dwg delle bandelle laterali in versione compatibile Autocad 2004	BANDELLE
files pdf, comprensive di bandelle laterali, di plottaggio CTR_Libretto_di_vestizione	PDF
files tif/tfw georeferenziati della cartografia, con risoluzione 400 dpi con profondità di colore pari a 1 Bit	TIFF 1bit
	TIFF GRAYSCALE
files shp di ciascun tematismo tagliati per elemento a scala 1:5000	SHP
DBT e Progetti_MXD_QGIS	DBT
Specifica_Campania_41_CISIS	Specifica DBT

ELEMENTI OGGETTO DI VERIFICA/CONFERMA DA PARTE DEI COMUNI CAMPANI

In merito all'aggiornamento della Cartografia Tecnica Numerica, del Data Base Topografico e del Modello Digitale del Terreno per il Territorio della Regione Campania dell'anno 2020, poiché è prevista manutenzione correttiva ed adattativa dei prodotti cartografici, per un periodo di garanzia di 24 mesi, decorrente dalla data dell'esito positivo della suddetta verifica di conformità, i prodotti consegnati vengono condivisi con i comuni di competenza, tramite apposito link inviato con pec.

Si chiede, pertanto, ai comuni un riscontro di tali prodotti, ovvero verifica/conferma degli elementi ivi presenti, entro **tre mesi** dall'attivazione di un apposito servizio digitale che sarà reso disponibile dall'Ufficio Speciale per la Crescita e la Transizione digitale e pubblicizzato sui siti istituzionali della D.G. 50.09 e dell'Ufficio Speciale 60.11.

Le verifiche/conferme devono riguardare esclusivamente gli elaborati di cui all'Allegato A, tenendo presente che l'aggiornamento è relativo al mese di agosto dell'anno 2020 e tutte le modifiche al territorio intervenute successivamente a questa data non devono essere considerate. Devono, inoltre, tener conto dei criteri di cattura definiti dalla scala 1:5000. Ad esempio, in generale, tutti gli oggetti (entità) inferiori al millimetro grafico (5 mt. di lato) non devono essere inseriti.

Edificato:

- verifica attributo uso (civile, industriale ecc.) secondo le indicazioni inserite in legenda;
- verifica eventuali geometrie mancanti all'epoca del volo;
- particolare attenzione deve essere posta agli edifici pubblici (scuole, ospedali, chiese ecc..).

Toponomastica

- verifica correttezza dei toponimi inseriti negli elaborati.

Bisogna considerare che la densità dei toponimi è già sufficiente, per cui si ritiene non necessario inserire nuovi toponimi, ma verificare la consistenza/correttezza di quelli inseriti.

Viabilità, mobilità, trasporti, ferrovie o altro

- verifica attributo - classifica tecnico-funzionale (autostrada, strada extraurbana principale o secondaria, strada locale, ferrovia, ecc.)
- segnalare eventuali mancanze di viabilità importante o eventualmente di classificazioni errate presenti all'epoca del volo.

I comuni, per effettuare il suddetto riscontro devono tener conto soprattutto di quanto contenuto nella Specifica_Campania_41_CISIS e CTR_Libretto_di_vestizione.