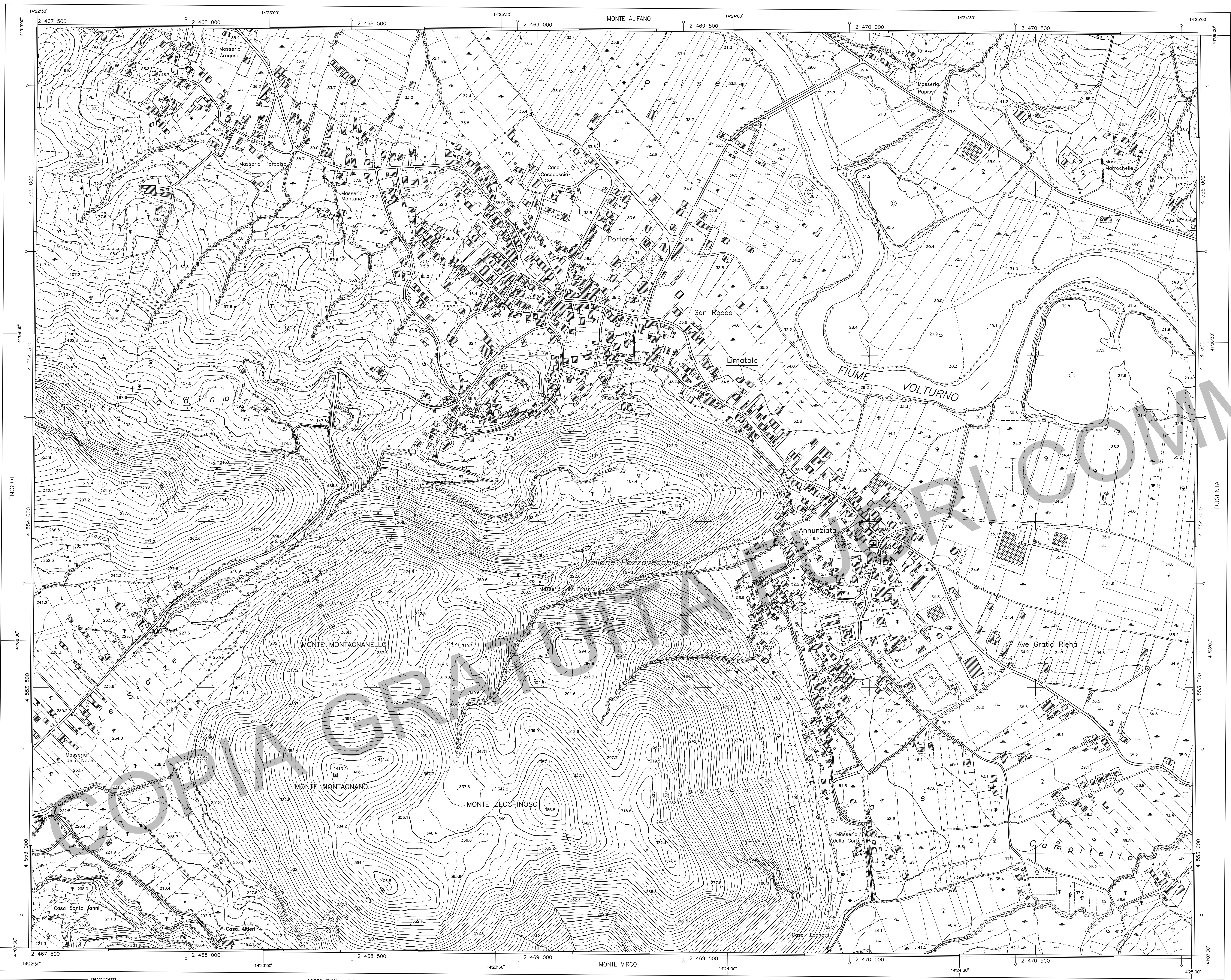




TRASPORTI	
Autostrada	Ferrovia a scartamento ordinario
Strada asfaltata, ciclo pedonale, ponte	Ferrovia a scartamento ridotto
Strada non asfaltata	Tramvia in sede propria e funicolare
Percorso pedonale o ciclabile	Ferrovia in costruzione
Strada in costruzione	Ferrovia in dissenso
Sentiero facile	Ciclo massicciale
Tratturo	Tratto ferroviario in galleria
Multistrada	Viadotto, galleria, viadotto e ferroviario
Mezzera stradale e linea spartiacque	Passaggio a livello
Strada in galleria	Aeroporto, eliporto
Funivia, cabinovia	Faro, fanale

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI	
Edificio generico	Edificio diroccato o rudere
Edificio industriale	Corpo aggettante
Edificio del terziario industriale	Contenitore, abitazione precaria
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali	Parco o galleria sotto edificio
Edificio di culto, campanile	Serra
Cimitero	Tettoio o pensilina
Cappella, tabernacolo	Baracche
Torre, ciminiera	Serviziato, cimitero, silos non rappresentabili e rappresentabili
Monumento	Campeggio
Edificio in costruzione	Raffineria

SERVIZI	
Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci	Elettrodotto a media e bassa tensione con pali
Cabina elettrica, cabina di trasformazione	Oleodotto
Acquedotto sopraelevato	Acquedotto interrato
Antenna per telecomunicazione	Deposito
Stazione, sottostazione elettrica	Stazione di rifornimento e di servizio

OROGRAFIA	
Curva di livello direttrice	Curva di livello ordinaria
Curva di livello ausiliaria	Ciglio di frana
Scarpata naturale o artificiale	Grotta con accesso verticale, orizzontale
Ghiacciaio, pietraia	Sabbia, duna, depositi alluvionali
Roccia	Ciglio di area estrattiva, cave

IDROGRAFIA	
Corso d'acqua > 5 m	Corso d'acqua < 5 m
Canalotto irriguo o scolo	Vasca o pletico, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente	Palude
Prese	Condotta forata
Condotta forata sotterranea	

VEGETAZIONE	
Limite di coltura	Limite di taglio
Limite di bosco	Fiore di alberi
Fiore di viti	Fiore di ulivi
Fiore di agrumi	Fiore di fruttati
Bosco fitto	Albero generico, vigneto
Uliveto, fruttato	Agumeto, larice
Cedus, abete	Faggio, pino
Cipresso, eucalipto	Leccio, quercia
Macchia, prato	Pioppo, castagno

CONFINI	
Muro a secco	Muro divisorio
Muro di sostegno	Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
Siepe	Limite comunale
Limite provinciale	Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI	
Vertice della rete IGM95	Vertice della rete regionale di raffinemento
Coposodi di livellazione	

REGIONE CAMPANIA

SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 431051 LIMATOLA

Scala 1:5 000

DATI INFORMATIVI			
RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme al Gaus-Boaga			
SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gaus-Boaga			
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato			
DATUM: Ellissoide internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)			
SISTEMA GEOIDETICO: ETRF 1989 - WGS 84			
LONGITUDINE: Riferita a Greenwich			
ALTIMETRIA: Riferita al livello medio del mare (Mareografo di Genova 1942)			
EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)			

COSTANTI DI TRASFORMAZIONE			
Δ E	Δ N	Δ E	Δ N
Gaus-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 939	186
Gaus-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	69	194

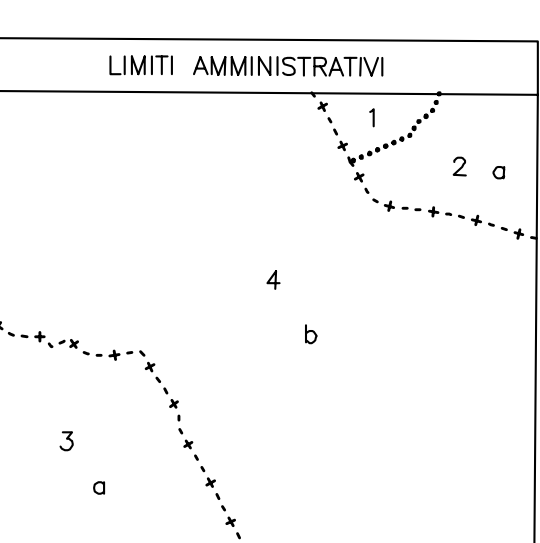
VERTICI E CAPOALI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	N	Quota	▽
▽ 431163R	2470311.44	4555165.68	33.77
			431163R

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO				
SISTEMA	VERTICE			
	NO	NE	SO	SE
GEORGICO E.D. 50	41°09'00"	14°22'30"	14°22'30"	14°22'30"
GAUSS-BOAGA (Roma 40)	N 4 555 490	E 4 555 466	E 4 552 715	E 4 552 691
Fuso Est	E 2 467 493	E 2 470 989	E 2 467 473	E 2 470 970
UTM-E.D. 50	N 4 555 677	E 4 555 652	E 4 552 901	E 4 552 877
Fuso 33	E 447 553	E 451 050	E 447 533	E 451 031
UTM-WGS 84	N 4 555 483	E 4 555 459	E 4 552 707	E 4 552 683
	E 447 484	E 450 980	E 447 464	E 450 962

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gaus-Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
417	418	419	01	02	03	04
Teano	Piedimonte Matese	San Giorgio la Molara	4	05	06	07
430	431	432	3	2	08	08
Caserta Ovest	Caserta Est	Benevento	09	10	11	12
446-447	448	449	13	14	15	16
Napoli	Ercolano	Avellino				

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI INFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO	
δ = 1°40'00"	γ = -0°23'30"
m = 0.9996316	
La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000 e varia annualmente di 4'38"	



ATTENDIBILITÀ: Per la posizione planimetrica 1,20 m; per le quote 0,75 m

DIREZIONE LAVORI
Dati: Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

COLLAUDO
Prof. Ing. Antonio Coppola
Avv. Vincenzo de Rensis
Rag. Egidio Grasso

DITTA ESECUTRICE
00024 MAPPA
00024 PERGOLA
MANDANTE
00024 MAPPA
00024 PERGOLA
MANDANTE
00024 MAPPA
00024 PERGOLA
MANDANTE