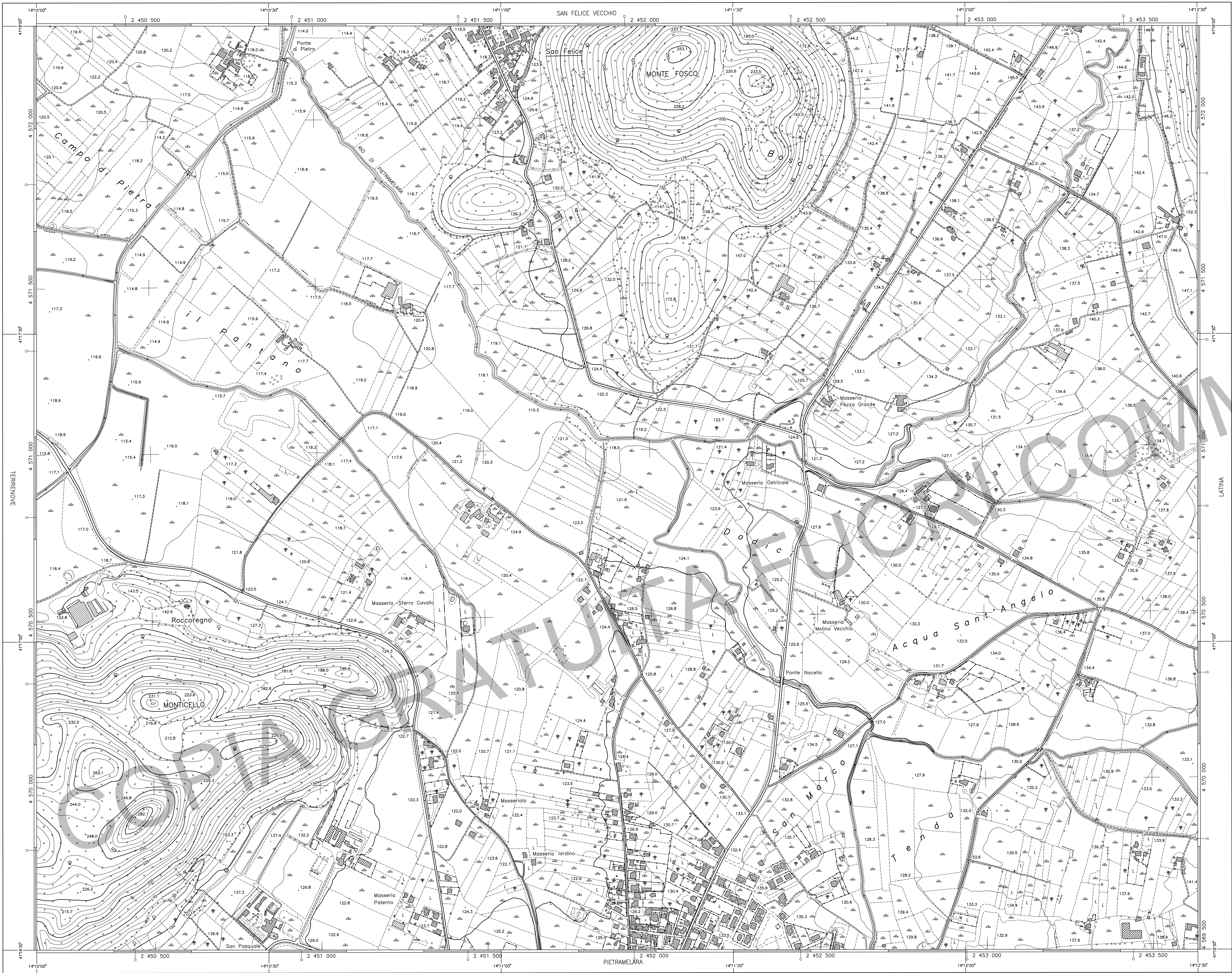


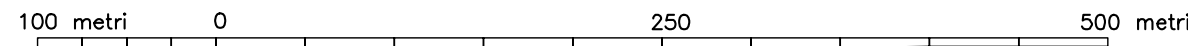


REGIONE CAMPANIA
SETTORE POLITICA DEL TERRITORIO
SERVIZIO CARTOGRAFIA

CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE

Elemento n° 417114
SAN FELICE

Scala 1:5 000



DATI INFORMATIVI

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme di Gauss-Boaga
SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gauss-Boaga
TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato
DATUM: Ellissoide internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)
SISTEMA GEODETICO: 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

DA	A	Δ E	Δ N
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-E.D. 50	-2 019 939	186
Gauss-Boaga (Roma 40)	UTM-WGS 84	-2 020 009	-8
UTM-WGS 84	UTM-E.D. 50	70	193

VERTICI E CAPOALI DI CONTENUTI NELL'ELEMENTO			
COORDINATE GAUSS-BOAGA E QUOTE			POSIZIONE
Vertice	E	N	Quota
▽ 417091R	2450770.53	4570588.97	122.79
▽ 417105R	2453139.41	4572106.55	145.82
			417091R
			▽

COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO						
SISTEMA		VERTICE				
		NO	NE	SO	SE	
GEOGRAFICO E.D. 50	40)	φ	41°18'00"	41°18'30"	41°16'30"	41°16'30"
		λ	14°10'00"	14°12'30"	14°10'00"	14°12'30"
GAUSS-BOAGA (Roma Fuco Est	40)	N	4 572 290	4 572 257	4 569 514	4 569 482
		E	2 450 170	2 453 658	2 450 143	2 453 633
UTM-E.D. 50 Fuso 33	40)	N	4 572 476	4 572 443	4 569 700	4 569 668
		E	430 231	433 719	430 204	433 694
UTM-WGS 84	40)	N	4 572 282	4 572 250	4 569 507	4 569 474
		E	430 161	433 649	430 134	433 624

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 Gauss-Boaga (Roma 40)

SITUAZIONE 1:50 000 IGM			
403	404	405	
Cassino	Isernia	Cambossano	
416	417	418	
Sessa Aurunca	Teano	Piedimonte Matese	
429	430	431	
Mondragone	Caserta Ovest	Caserta Est	

SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000			
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO

La declinazione magnetica è al 1° Gennaio 2000
e varia annualmente di + 44"

FONTI DI COMPILAZIONE

Ripresa aerea del 29/06/98
Scala media dei fotogrammi: 1:13 000
Strisciata-fotogrammi: 60-217,218,219,220,221
Strisciata-fotogrammi: 68-1081,1082,1083,1084,1085,1086

LIMITI AMMINISTRATIVI

REGIONE :
Campania

PROVINCIA :
Caserta

COMUNE :
1 Pietramelara
2 Pietravairano
3 Riardo
4 Roccaromana

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

DIREZIONE LAVORI
Dott. Ing. Giovanni Vito Bello
Prof. Arch. Massimo Rosi

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

DITTA ESECUTRICE

MANDATARIA
ANO 2004

TRASPORTI

Autostrada
Strada asfaltata, diplo chilometrico, ponte
Strada non asfaltata
Percorso pedonale o ciclabile
Strada in costruzione
Sentiero facile
Tratturo
Mulattiera
Mezzaripa stradale e linea sportiva
Strada in galleria
Funivia, cabinovia
Saggio

Costruzioni varie, impianti

Edificio generico
Edificio industriale
Edificio del terziario industriale
Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
Edificio di culto, campanile
Cimitero
Immob. galleria stradale e ferroviaria
Passaggio a livello
Aeroporto, eliparto
Faro, fante
Edificio in costruzione

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
Metanodotto
Antenna per telecomunicazione
Depuratore
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
Chione, pietraia
Sabbia, duna, deposito sabbioso
Rocce
Ciglio di area estrattiva, cava

Idrografia

Corso d'acqua > 5 m
Corso d'acqua < 5 m
Canalotto irriguo o scolo
Vaso o piscina, pozzo
Abbeveratoio, fontana, sorgente
Palude
Brisgola, pescia, cascata
Presa
Condotto forzato
Condotto forzato sotterraneo

Vegetazione

Limite di coltura
Limite di tagliata
Limite di bosco
Flore di alberi
Flore di viti
Flore di olivi
Flore di agrumi
Flore di frutteto
Macchia, prato

Confini

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

Punti topografici

Vertice della rete IGM95
Vertice della rete regionale di raffronto
Caposede di livellazione