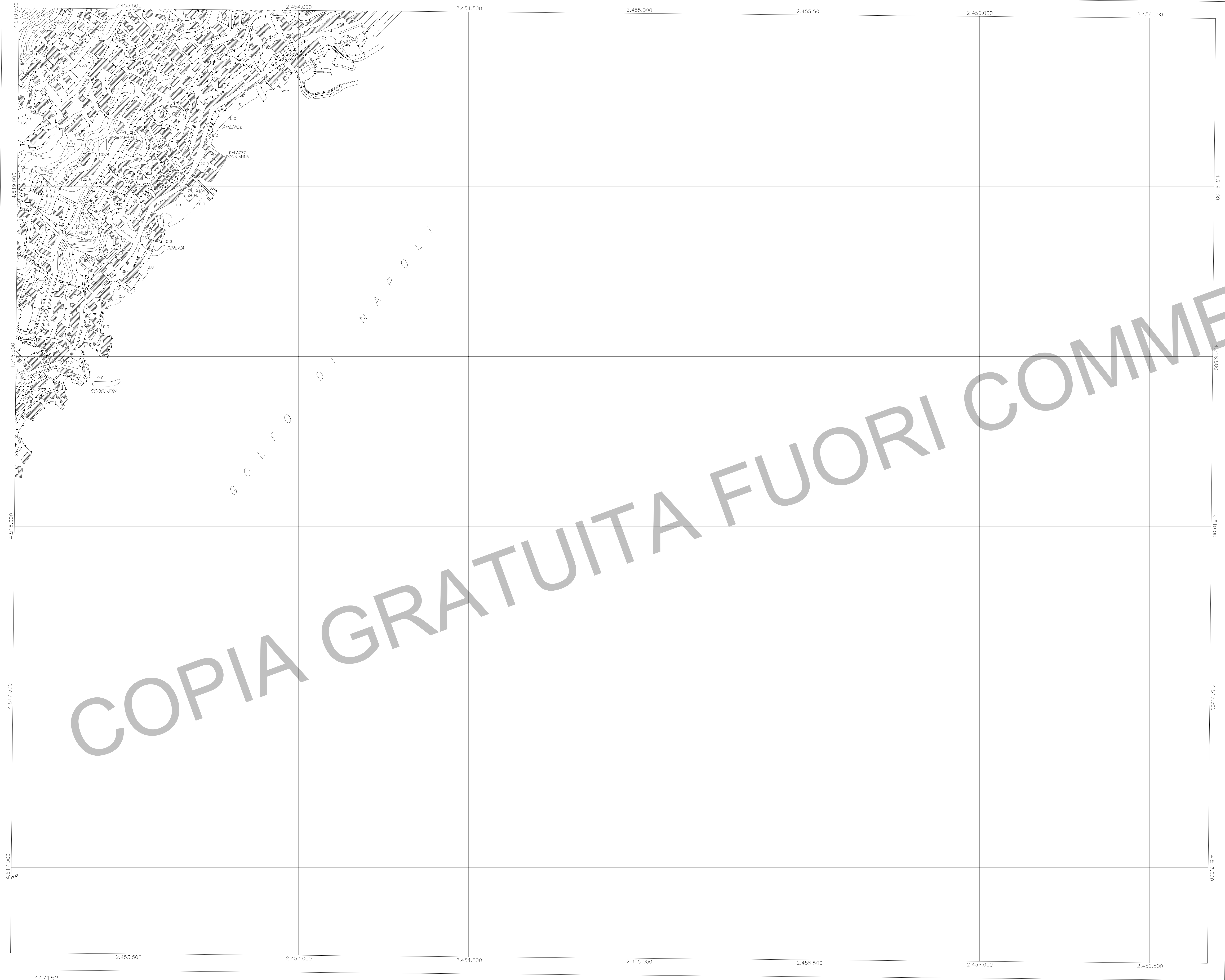




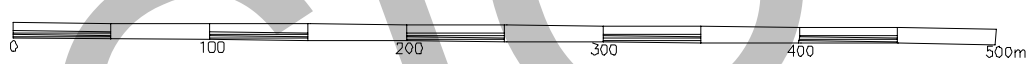
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447152

NAPOLI - PALAZZO DI DONN'ANNA

Scala 1:5000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME
UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (U.T.M.)
Le coordinate geografiche sono definite nel sistema europeo unificato (E.D. 1950)
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\Omega = 12^{\circ} 27'19,23$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'51,48$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogota
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\Omega = 12^{\circ} 27'08",40$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'22",51$

Le costanti medie adottate per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = -187$ m $\Delta E = +2019940$ m

COORDINATE DEI VERTICI					
GEODINAMICHE (E.D. 1950)	FUSO EST		FUSO 33		
	GAUSS - BOGOTA		U.T.M.		
ϕ	Ω	N	E	N	E
N O	40° 49' 30"	14° 12' 30"	4519524	2453180	4519711
N E	40° 49' 30"	14° 15' 00"	4519493	2456604	4519680
S O	40° 48' 00"	14° 12' 30"	4518749	2453155	4516935
S E	40° 48' 00"	14° 15' 00"	4516718	2456670	4516905

L'altimetria e' riferita al livello medio del mare del mareografo di Genova anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rate di raffinemento:	Capacità di livellazione : tolleranza $0,01\sqrt{S_{km}}$
	Vertici trigonometrici : e.q.m. $\pm 0,20$ m
	Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0,20 m
	Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'equidistanza e' di:
25 m per le curve dirette;
5 m per le curve ordinate;
1 m per le curve quotate (tratteggiate)

DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA
E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE
AL CENTRO DELL'ELEMENTO 1:5000

La declinazione magnetica e' di 190

LIMITI AMMINISTRATIVI

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI			COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE	
447154	447151	447164		
447153	447152			
465034				

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA
AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA
Direzione Piano Territoriale di Coordinamento - S.U.T.

RILIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
RPA S.r.l. - Campobasso
SIF S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Prof. Arch. Massimo Rasi
Dott. Arch. Mario Caputo
Dott. Arch. Francesco Russo