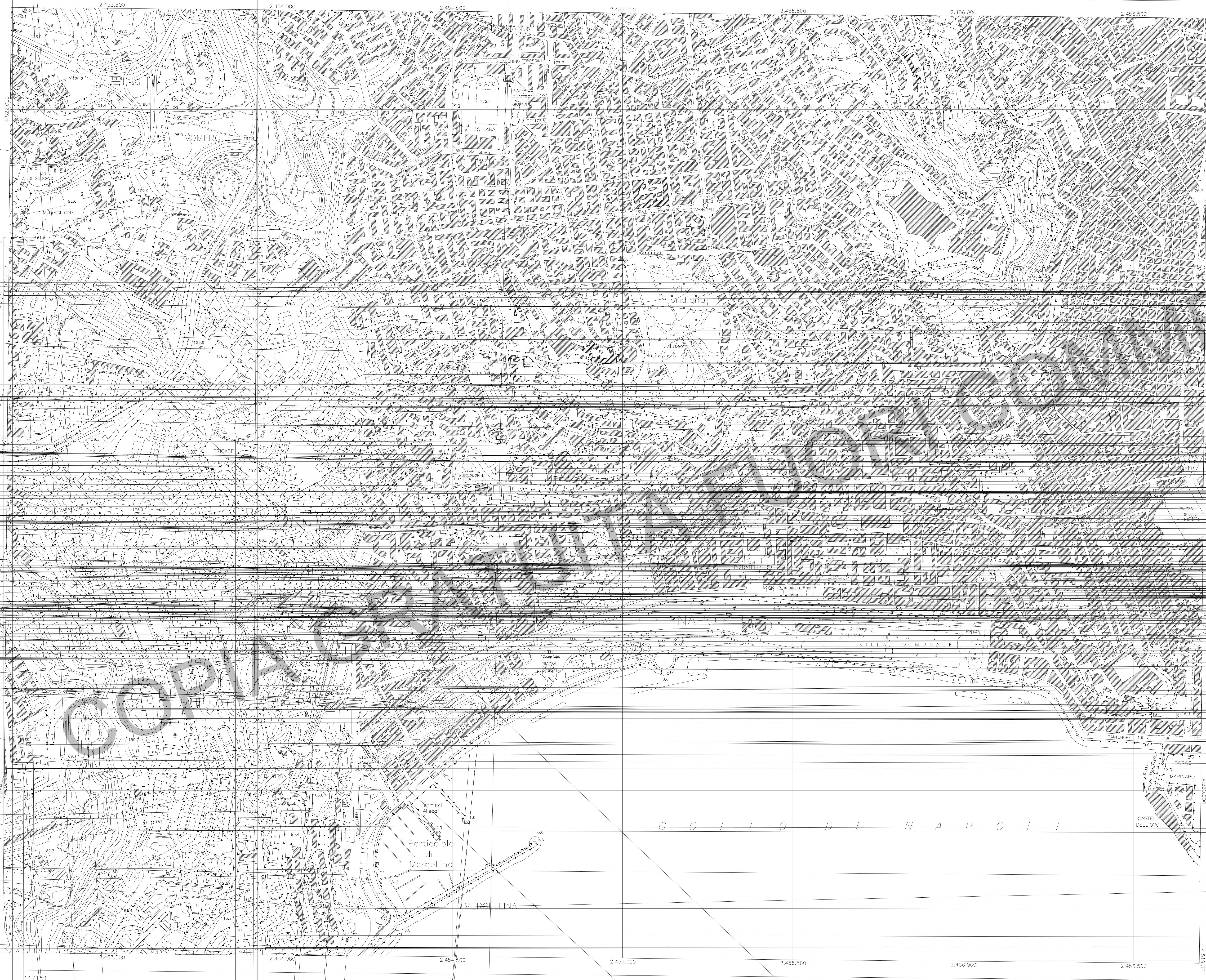




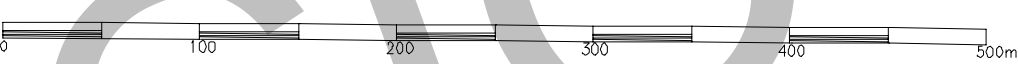
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447151

NAPOLI - MARGELLINA

Scala 1:5000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME  
UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (U.T.M.)

Le coordinate geografe sono riferite al sistema italiano (E.T. 1950)  
Longitudine di Roma (M.M.) da Greenwich  $\varphi = 12^{\circ} 27' 10,23''$   
Latitudine  $\varphi = 41^{\circ} 50' 31,49''$

Le coordinate piano sono definite dal sistema nazionale Gauss-Bogota  
Longitudine di Roma (M.M.) da Greenwich  $\varphi = 12^{\circ} 27' 10,23''$   
Latitudine  $\varphi = 41^{\circ} 50' 31,49''$

Le costanti medie adottate per passare dal sistema E.T. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:

$\Delta N = -186 \text{ m}$   $\Delta E = 201939 \text{ m}$

| COORDINATE DEI VERTICI    |             |          |         |         |         |
|---------------------------|-------------|----------|---------|---------|---------|
| GEODINAMICHE<br>(60-1950) | FUSO EST    | FUSO EST |         | FUSO 33 |         |
|                           |             | UTM      | UTM     | UTM     | UTM     |
| $\varphi$                 | $\omega$    | N        | E       | N       | E       |
| N.O.                      | 40° 51' 00" | 4522300  | 2452000 | 4522486 | 2452006 |
| N.E.                      | 40° 51' 00" | 4522289  | 2452000 | 4522486 | 2452006 |
| S.O.                      | 40° 49' 30" | 4519024  | 2451180 | 4519011 | 2451140 |
| S.E.                      | 40° 49' 30" | 4519024  | 2451180 | 4519011 | 2451140 |

L'altimetria è riferita al livello medio del mare del mareografo di Genova, anno medio 1942.

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rete di raffronto: Capofila di elevazione: tolleranza 0,02 m  
Vertici trigonometrici: e.g.m. a 0,20 m  
Quote topografiche di determinazione diretta: tolleranza 0,20 m  
Quote fotogrammetriche: tolleranza 1 m

L'equilibrato è di:  
25 m per le curve destrie  
5 m per le curve sinistre  
1 m per le curve miste (catteggiate)

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

N = Nord vero  
N' = Nord geografico  
N'' = Nord magnetico  
S = Declinazione magnetica  
V = Convergenza del meridiano  
M = Modulo di deformazione lineare

La declinazione magnetica è di 1985

LIMITI AMMINISTRATIVI

NAPOLI

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 447113 | 447112 | 447123 |
| 447154 | 447151 | 447164 |
| 447153 | 447152 |        |

COPIATURA DI FOTOGRAFIE AEREE

|                             |
|-----------------------------|
| STRADA 1618 Fotogr. 166-170 |
| STRADA 167 Fotogr. 020-023  |

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL P. 447

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 |

Ripreso anno 1998  
Quota media relativa di volo 2300 m.

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

RIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998  
ESCUZIONE: RRA SpA - Perugia  
RRA S.p.A. - Campobasso  
SIT S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese  
Dott. Geol. Vincenzo Guerra  
Prof. Arch. Massimo Rea

COLLABORATORI:  
Dott. Arch. Mario Caputo  
Dott. Arch. Francesco Russo