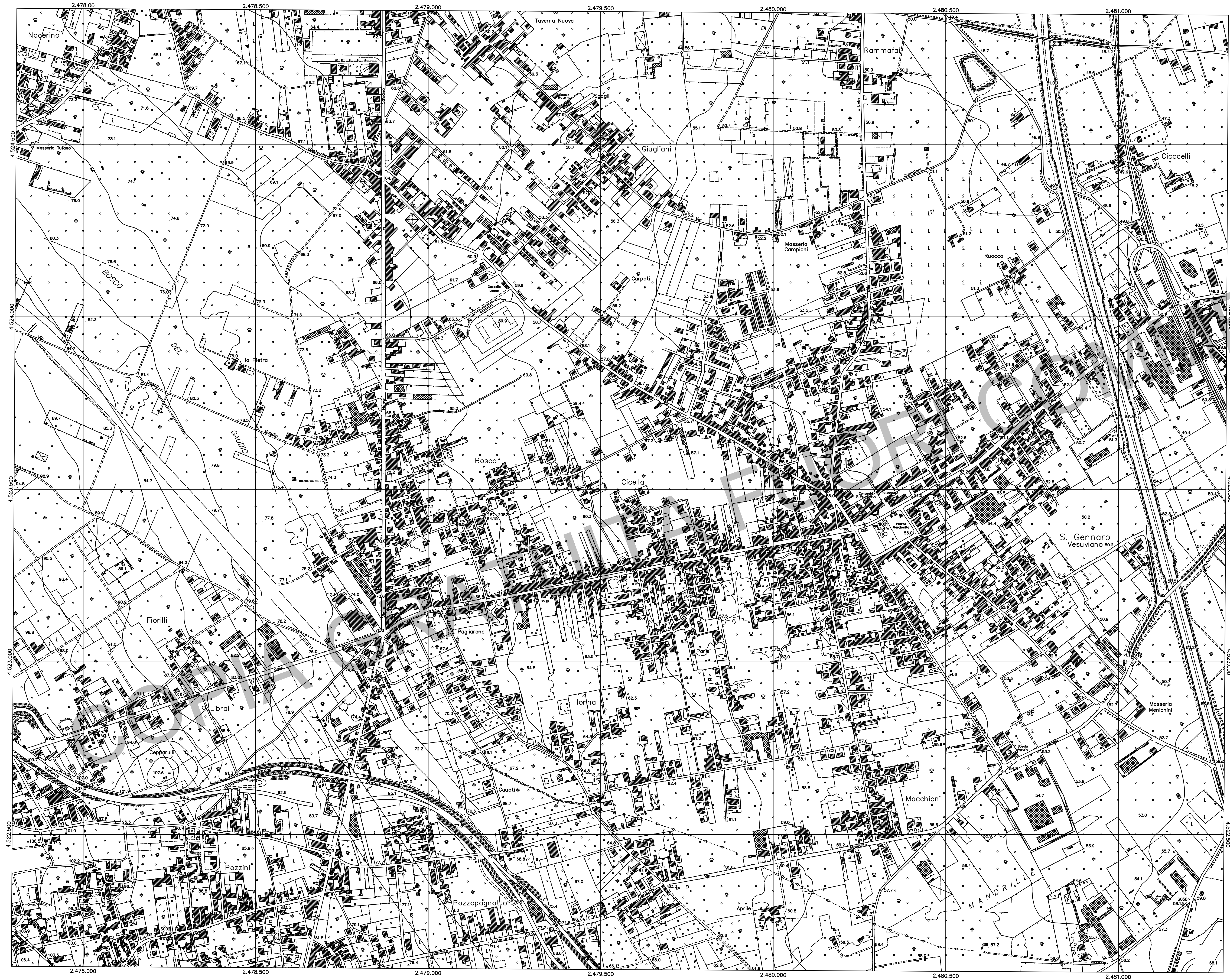




PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 448113

S. GENNARO VESUVIANO

Scala 1:5000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME

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

Le coordinate geografiche sono definite nel sistema europeo utilizzato (E.D. 1950)

Longitudine di Roma (Mariano) da Greenwich $\Omega = 12^{\circ} 27'07.83''$

Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'31.49''$

Le coordinate piano sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogota

Longitudine di Roma (Mariano) da Greenwich $\Omega = 12^{\circ} 27'07.83''$

Latitudine $\varphi = 41^{\circ} 55'31.49''$

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

$\Delta N = -186$ m $\Delta E = +2019940$ m

COORDINATE DEI VERTICI							
		GEOGRAFICHE (E.D. 1950)		FUSO EST		FUSO 33	
				GAUSS - BOGATA	N	U.T.M.	E
N	O	φ	ω	N	E	N	E
N	O	40° 52' 30"	14° 30' 00"	4524894	2477808	4525080	457886
N	E	40° 52' 30"	14° 32' 30"	4524874	2481319	4525061	461379
S	O	40° 51' 00"	14° 30' 00"	4522118	2477792	4522305	457852
S	E	40° 51' 00"	14° 32' 30"	4522099	2481304	4522286	461364

L'altimetro è riferito al livello medio del mare del mareografo di Genova anno medio 1942

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Reti di raffronto:

Capacità di livellazione : tolleranza $0.01\sqrt{m}$

Vertici trigonometrici : s.q.m. ± 0.20 m

Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0.20 m

Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

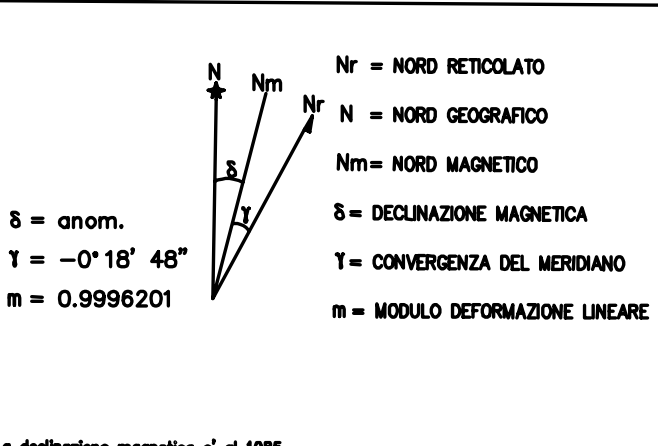
L'equidistanza è di:

25 m per le curve dirette

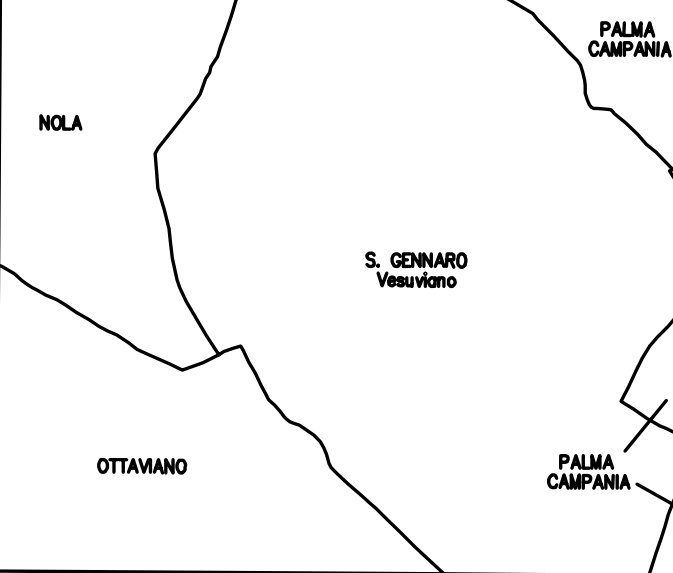
5 m per le curve ordinarie

1 m per le curve quinarie (tratteggiato)

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



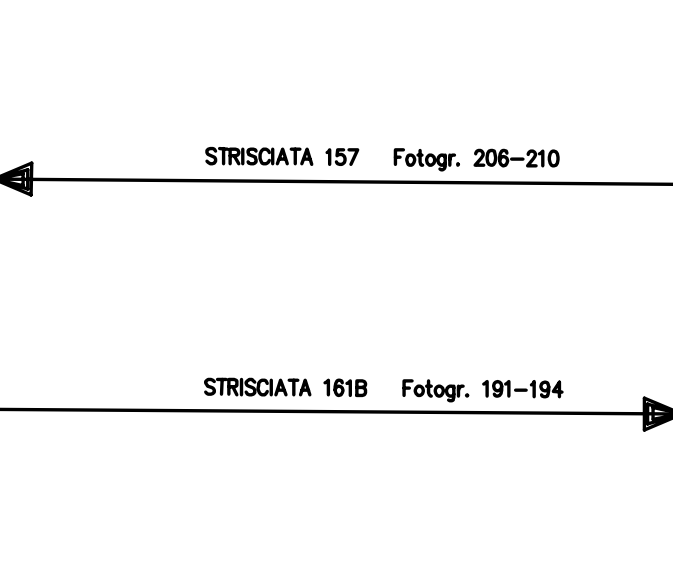
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

448101	448114	448111
448102	448113	448112
448141	448154	448151

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 448

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

Ripresa: anno 1998 Camera Leica RC20

Quota media relativa di volo: 2300 m.

PROVINCIA DI NAPOLI - CITTA' METROPOLITANA

AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE ED URBANISTICA

Direzione Piano Territoriale di Coordinamento - S.I.T.

RIEVO AEROFOTODIAGRAMMETRICO ANNO 1998

ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Prefiglio

RTA S.p.A. - Compiobene

SIT S.p.A. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Pionatassi

Dott. Geol. Vincenzo Guerra

COLLAUDO: Prof. Arch. Massimo Rosi

Dott. Arch. Mario Caputo

Dott. Arch. Francesco Russo