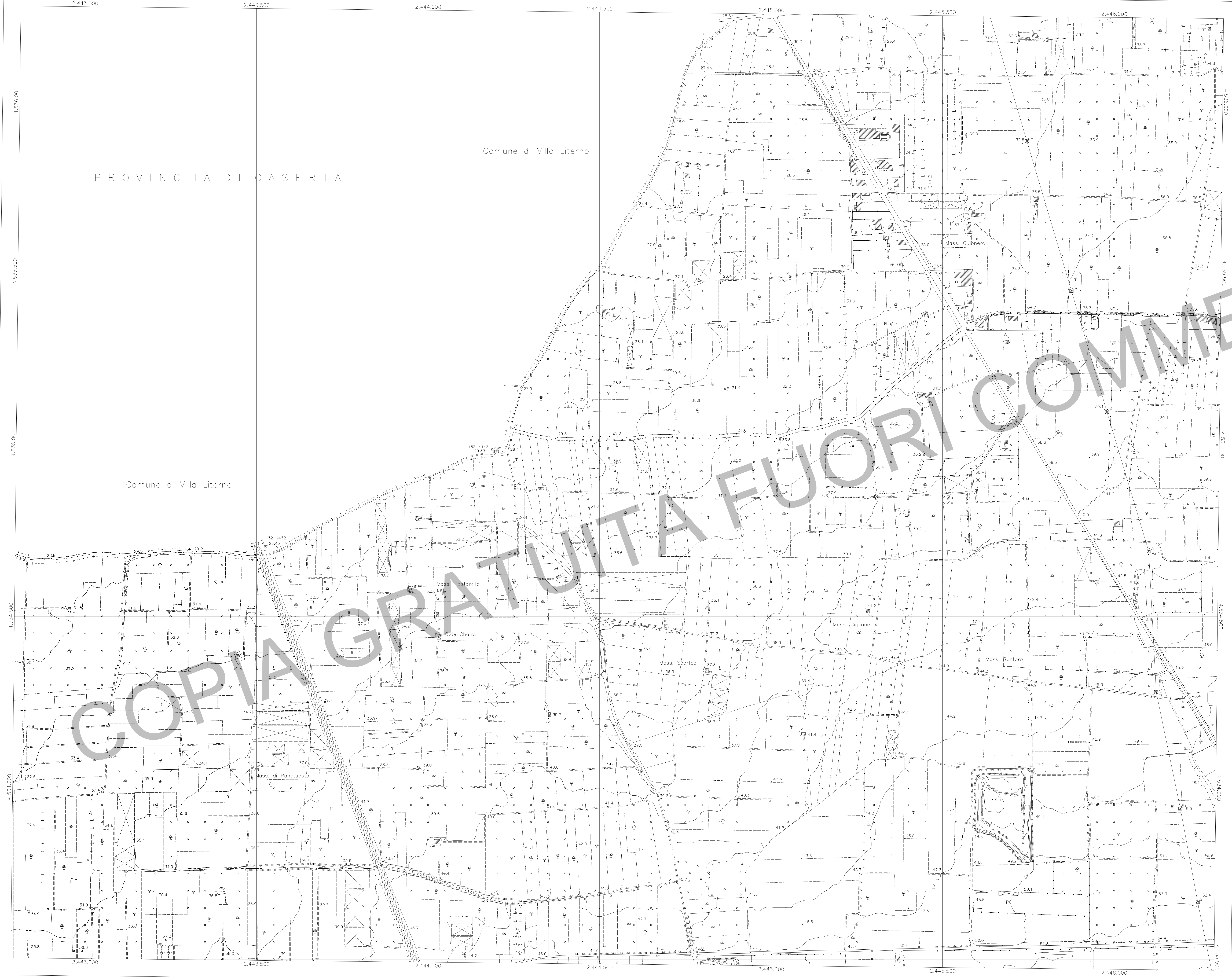




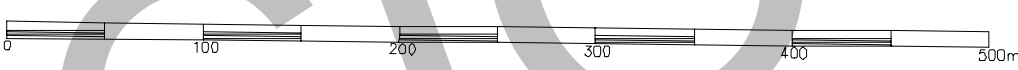
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447023

S. MARIA A CUBITO

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 $\omega = 12^{\circ} 27'10''.33$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'31''.49$

Le coordinate piano sono definite nel sistema nazionale Gauss-Blogg
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich $\omega = 12^{\circ} 27'08''.40$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 55'29''.51$

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

$\Delta N = - 186 \text{ m}$ $\Delta E = + 20199.39 \text{ m}$

COORDINATE DEI VERTICI					
	GEODIMICHE (E.D. 1950)	ϕ	ω	FUSO EST	
				GAUSS - BOCCA	UTM.
				N	E
N O	40° 58' 30"	14° 05' 00"	4536279	2443813	4536465
N E	40° 58' 30"	14° 07' 30"	4536243	2446319	4536429
S O	40° 57' 00"	14° 05' 00"	4533504	2442784	4533690
S E	40° 57' 00"	14° 07' 30"	4533468	2446291	4533604

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rete di raffinemento:
Copiosità di livellazione : tolleranza 0.017 m.
Vertici trigonometrici : w.g.m. ± 0.30 m
Quote topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0.20 m
Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

L'ingrandimento e' di:
25 m per le curve direzionali
5 m per le curve ordinarie
1 m per le curve ausiliarie (strategate)

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

Nr = NORO RETICOLATO
N = NORO GEOGRAFICO
Nm = NORO MAGNETICO
S = DECLINAZIONE MAGNETICA
Y = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
m = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE
S. variaz.
1 = -0° 35' 14"
m = +0.9986699

La declinazione magnetica e' di 1945

LIMITI AMMINISTRATIVI

GIUGLIANO IN CAMPANIA

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

447011	447024	447021
447012	447023	447022
447051	447064	447061

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

STRISCIATA 132 Fotogr. 445-441

STRISCIATA 137 Fotogr. 156-160

Riflessi: anno 1998 Camera Leica RC20
Quota media relativa di volo: 2300 m.

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 447											
4	0	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piemontese
Dott. Geol. Vincenzo Guerra
Collaudo: Prof. Arch. Massimo Rossi
Dott. Arch. Mario Capuano
Dott. Arch. Francesco Russo