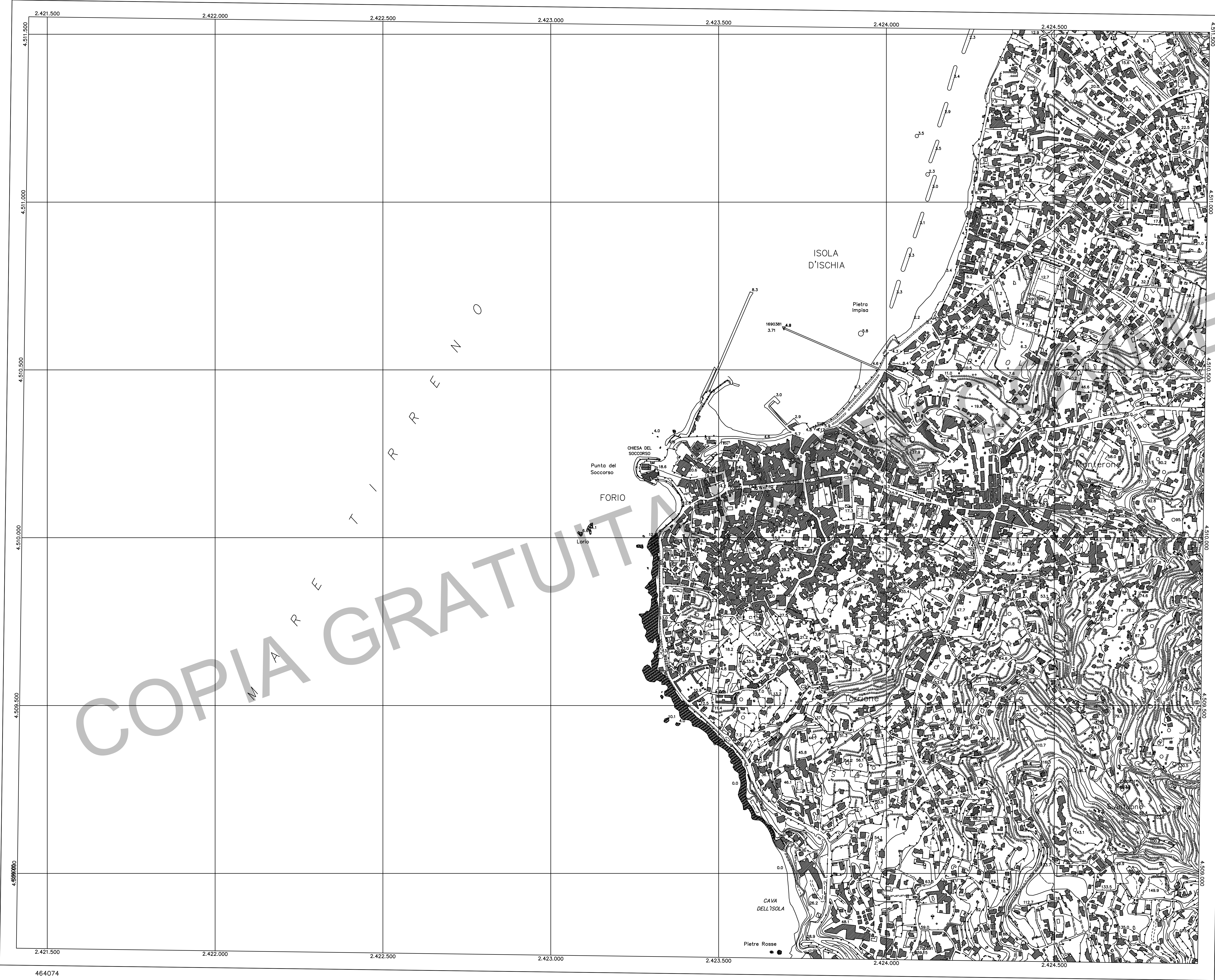




PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 464074

FORIO D'ISCHIA

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.Mario) da Greenwich $\Omega = 12^\circ 27'10''.93$
Latitudine $\phi = 41^\circ 55'31''.49$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Broga
Longitudine di Roma (M.Mario) da Greenwich $\Omega = 12^\circ 27'10''.40$
Latitudine $\phi = 41^\circ 55'25''.51$

Le costanti medie additive per passare dal sistema E.D. 1950 al sistema nazionale sono, per questo elemento:
 $\Delta N = -186$ m $\Delta E = +2019939$ m

COORDINATE DEI VERTICI						
	GEOGRAFICHE		FUSO EST		FUSO 33	
	(E.D. 1950)		GAUSS – BOAGA		U.T.M.	
	φ	ω	N	E	N	E
N O	40° 45' 00"	13° 50' 00"	4511552	2421445	4511738	401506
N E	40° 45' 00"	13° 52' 30"	4511506	2424983	4511692	405024
S O	40° 43' 30"	13° 50' 00"	4508777	2421408	4508963	401469
S E	40° 43' 30"	13° 52' 30"	4508731	2424927	4508917	404988

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rele di raffrontimento:	Capacità di lillazione : tolleranza $0.01\sqrt{L_{km}}$
Vertici trigonometrici:	Quota topografiche di determinazione diretta : tolleranza 0.20 m
Quote topografiche di determinazione diretta:	Quote fotogrammetriche : tolleranza 1 m

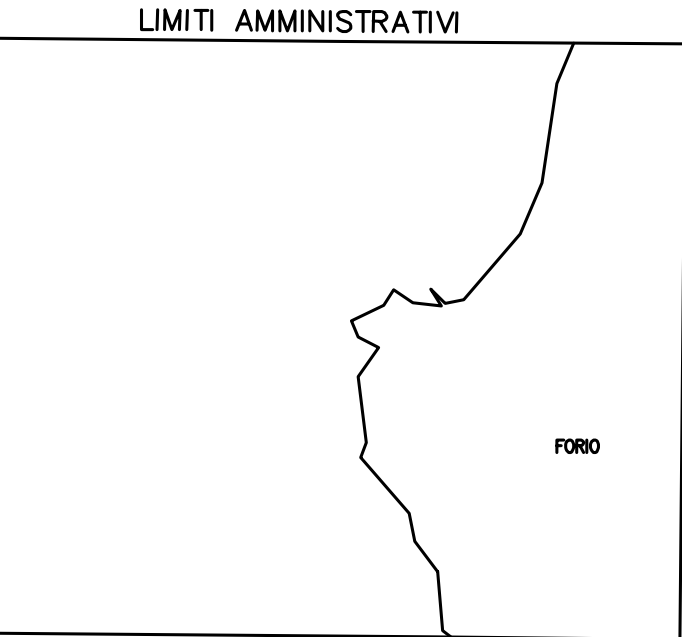
L'equidistanza e' di:
25 m per le curve diretti
5 m per le curve ordinarie
1 m per le curve ausiliarie (rotteggiate)

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

N_r = NORO RETICOLATO
 N = NORO GEOGRAFICO
 N_m = NORO MAGNETICO
 S = orom.
 $\gamma = -0^\circ 44' 52''$
 $\mu = 0.9997152$

S = DECLINAZIONE MAGNETICA
 γ = CONVERGENZA DEL MERIDIANO
 μ = MODULO DEFORMAZIONE LINEARE

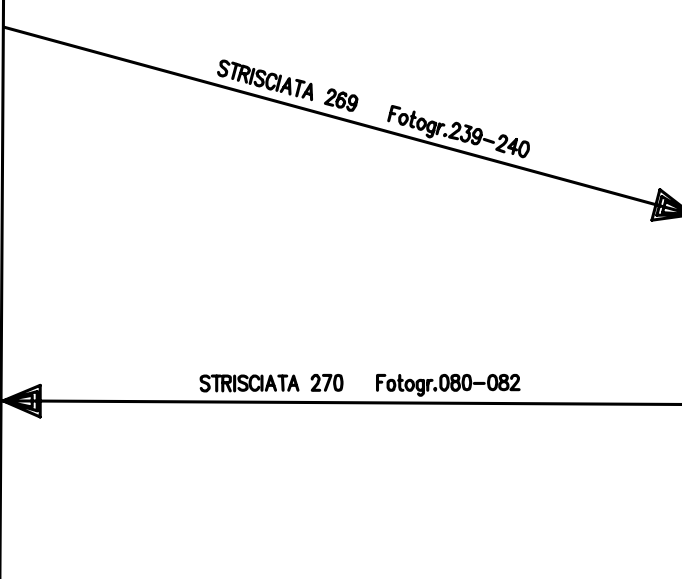
La declinazione magnetica e' di 1985



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

	464033	464032
	464074	464071
	464073	464072

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



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

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F.° 464											
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2

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

RELEVATO AEROFOTOGRAFOMETRICO ANNO 1998
ESECUIZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
RTA S.r.l. - Complesso
SIT S.r.l. - Bari

DIREZIONE LAVORI: Prof. Arch. Luigi Piantone
Dott. Geol. Vincenzo Quarta
COLLAUDO: Prof. Arch. Massimo Rossi
Dott. Arch. Mario Caputo
Dott. Arch. Francesco Russo