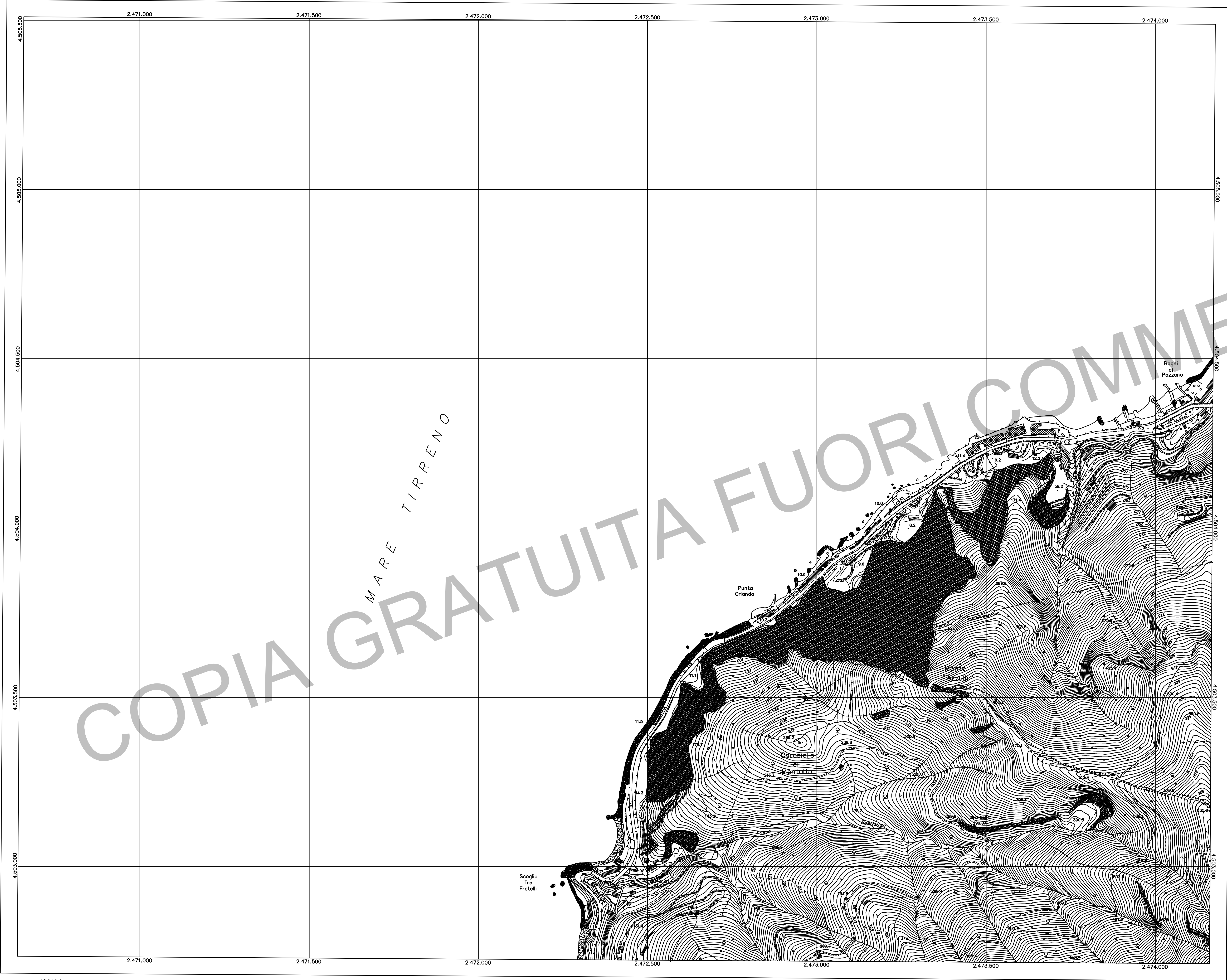




PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 466104

PUNTA ORLANDO

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 $\Omega = 12^{\circ} 27'10''.83$
Latitudine $\phi = 41^{\circ} 50'31''.49$

Le coordinate piane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Boggs
Longitudine di Roma (M.Mario) da Greenwich $\Omega_G = 12^{\circ} 27'10''.40$
Latitudine $\phi_G = 41^{\circ} 50'28''.51$

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

COORDINATE DEI VERTICI							
	GEODATIFICHE (E.D. 1950)		FUSO EST GAUSS - BOGGS		FUSO 33 U.T.M.		
	ϕ	Ω	N	E	N	E	
N O	40° 42' 00"	14° 25' 00"	4505510	2470857	4505697	450717	
N E	40° 42' 00"	14° 27' 30"	4505448	2474177	4505974	454237	
S O	40° 40' 30"	14° 25' 00"	4502713	2474138	4502922	450698	
S E	40° 40' 30"	14° 27' 30"	4502713	2474180	4502989	454220	

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

INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA	
Rete di raffinemento:	
Copiosidi di livellazione :	toleranza $0.01\sqrt{L} \text{ m}$
Vertici trigonometrici :	s.g.m. $\pm 0.20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta :	toleranza 0.20 m
Quote fotogrammetriche :	toleranza 1 m

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

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

$S = \text{anom.}$
 $\gamma = -0^{\circ}22' 00''$
 $m = 0.9999278$

$N_r = \text{NORS RETICOLATO}$
 $N = \text{NORS GEODATIFICO}$
 $N_m = \text{NORS MAGNETICO}$

$\delta = \text{DECLINAZIONE MAGNETICA}$
 $\gamma = \text{CONVERGENZA DEL MERIDIANO}$
 $m = \text{MODULO DEFORMAZIONE LINEARE}$

La declinazione magnetica e' di 1985

LIMITI AMMINISTRATIVI

CASTELLANNE DI STABIA

MOI EMBRIE

QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

466052	466063	466062
466091	466104	466101
466092	466103	466102

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE

Riprese: anno 1988 Camera Leica RC20
Quota media relativa di volo: 2200 m.

STRECCATA 280 Folog. 180-197
STRECCATA 280 Folog. 180-190

POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 466

4	1	4	1	4	1	4	1
01	02	03	04	05	06	07	08
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
09	10	11	12	13	14	15	16
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
17	18	19	20	21	22	23	24
3	2	3	2	3	2	3	2

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

RILEVO AEROFOTOGRAFOMETRICO ANNO 1988
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Poggio
RTA S.r.l. - Campobasso
ST S.r.l. - Bari

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