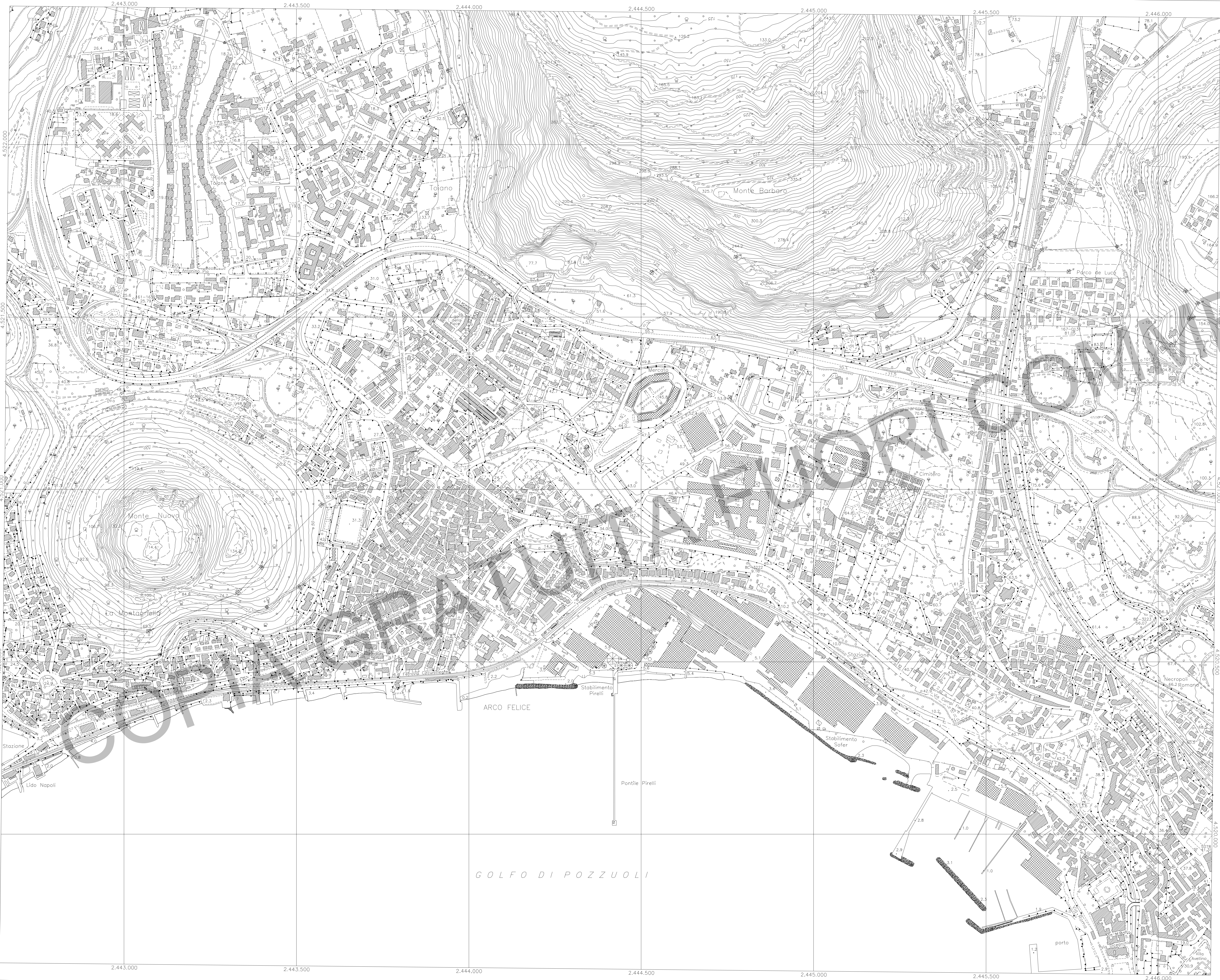




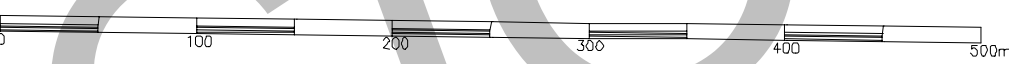
PROVINCIA DI NAPOLI

CARTA TECNICA NUMERICA

Elemento n.° 447144

POZZUOLI - ARCOFELICE

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: $\omega = 12^{\circ} 27'10''.93$
Latitudine: $\varphi = 41^{\circ} 55'31''.49$

Le coordinate plane sono definite nel sistema nazionale Gauss-Bogert
Longitudine di Roma (M.Maria) da Greenwich: $\omega = 12^{\circ} 27'08''.45$
Latitudine: $\varphi = 41^{\circ} 55'25''.51$

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

COORDINATE DEI VERTICI					
	GEOGRAFICHE (E.D. 1950)	φ	ω	FUSO EST	
				GAUSS - BOGERT	UTM
				N	E
N O	40° 51' 00"	14° 07' 30"	4522402	2442668	4522589
N E	40° 51' 00"	14° 07' 30"	4522397	2444180	4522535
S O	40° 49' 30"	14° 05' 00"	4519827	2442639	4519813
S E	40° 49' 30"	14° 07' 30"	4519591	2446152	4519778

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

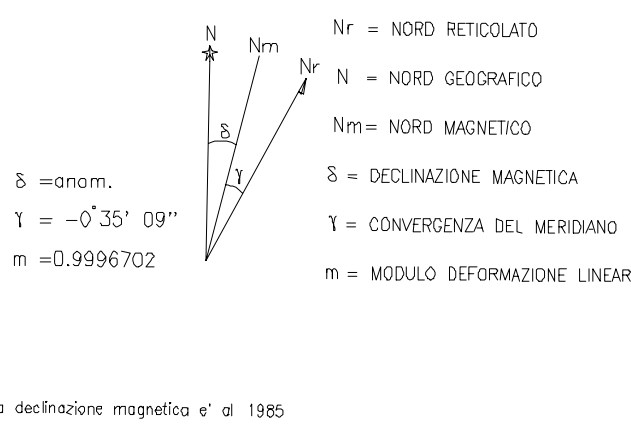
INDICI DELLA PRECISIONE ALTIMETRICA

Rede di raffrontamento: Caposoli di I livello: tolleranza $0,07\sqrt{D_{km}}$
Vertici trigonometrici: $\pm 4 \text{ cm}$, $\pm 0,20 \text{ m}$
Quote topografiche di determinazione diretta: tolleranza $0,20 \text{ m}$
Quote fotogrammetriche: tolleranza 1 m

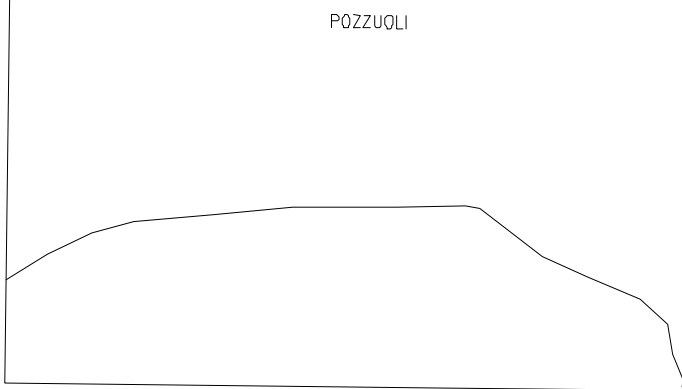
L'equidistanza è di:

25 m per le curve dirette;
5 m per le curve ordinarie;
1 m per le curve ausiliarie (strategiche)

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



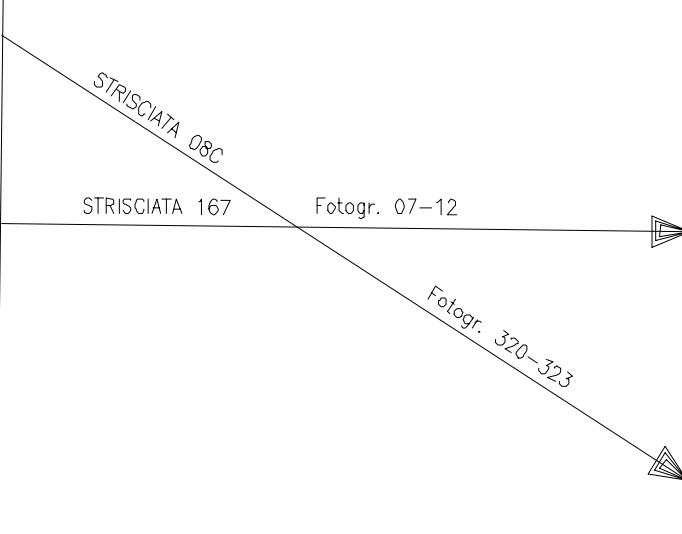
LIMITI AMMINISTRATIVI



QUADRO D'UNIONE DEGLI ELEMENTI LIMITROFI

447092	447103	447102
447131	447144	447141
447132	447143	447142

COPERTURA DI FOTOGRAFIE AEREE



POSIZIONE DELL'ELEMENTO NEL F° 447

4	1	4	1	4	1	4	1
0	1	0	2	0	3	0	4
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
3	2	3	2	3	2	3	2
0	5	0	6	0	7	0	8
4	1	4	1	4	1	4	1
0	9	1	0	1	1	1	2
3	2	3	2	3	2	3	2
4	1	4	1	4	1	4	1
1	3	1	4	1	5	1	6
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 E URBANA
Direzione Piano Territoriale di Coordinamento - S.U.T.

RILIEVO AEROFOTOGRAFICO ANNO 1998
ESECUZIONE: RPA S.p.A. - Perugia
ATA S.r.l. - Camerino
ST S.p.A. - Bari

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