

| <p>DATI INFORMATIVI</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme di Gauss–Boaga</p> <p>SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gauss–Boaga</p> <p>TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato</p> <p>DATUM: Ellissoide internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)</p> <p>SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 – WGS 84</p> <p>LONGITUDINE: Riferita a Greenwich</p> <p>ALTIMETRIA: Riferita al livello medio del mare. (Mareografico di Genova 1942)</p> <p>EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m (per le curve tratteggiate 2,5 m)</p> |

| COSTANTI DI TRASFORMAZIONE |            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|------------|
| DA                         | A          | $\Delta E$ | $\Delta N$ |
| Gauss-Boaga (Roma 40)      | UTM-ED. 50 | -2 019 942 | 187        |
| Gauss-Boaga (Roma 40)      | UTM-WGS 84 | -2 020 008 | -7         |
| UTM-WGS 84                 | UTM-ED. 50 | 67         | 194        |

| VERTICI E CAPOALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO |              |              |       | POSIZIONE |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|-------|-----------|
| Vertice                                    | E            | N            | Quota |           |
| ▽ 503625                                   | 2 532 832,38 | 4 450 616,37 | 12,19 | ▽ 503625  |
|                                            |              |              |       |           |
|                                            |              |              |       |           |
|                                            |              |              |       |           |

| COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO |           |           |           |           |           |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SISTEMA                              |           | VERTICE   |           |           |           |
|                                      |           | NO        | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>ED. 50                 | $\lambda$ | 15°07'30" | 15°10'00" | 15°07'30" | 15°10'00" |
|                                      | $\varphi$ | 40°13'30" | 40°13'30" | 40°12'00" | 40°12'00" |
| GAUSS—BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est    | N         | 4 452 628 | 4 452 634 | 4 449 853 | 4 449 859 |
|                                      | E         | 2 530 577 | 2 534 122 | 2 530 580 | 2 534 127 |
| UTM—ED. 50<br>Fuso 33                | N         | 4 452 815 | 4 452 820 | 4 450 040 | 4 450 045 |
|                                      | E         | 510 635   | 514 180   | 510 639   | 514 186   |
| UTM—WGS 84                           | N         | 4 452 621 | 4 452 627 | 4 449 846 | 4 449 852 |
|                                      | E         | 510 569   | 514 114   | 510 572   | 514 119   |

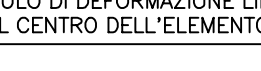
La parametratura UTM ED. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale —○  
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50  
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gauss-Baaga (Roma 40)

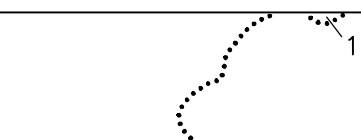
**SITUAZIONE 1:50 000 IGM**

| 486              | 487                    | 488      |
|------------------|------------------------|----------|
| Porto di Salerno | Rocca di Capri         | Positano |
| 502              | 503                    | 504      |
| Agropoli         | Vulturno della Lucania | Salerno  |
|                  | Capo Palinuro          | 520      |
|                  | Sapri                  |          |

**SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000**

| 01 | 02 | 03 | 04 |
|----|----|----|----|
| 05 | 06 | 07 | 08 |
| 09 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 |

| DECLINAZIONE MAGNETICA, CORREZIONE E<br>VALORE DI DETERMINAZIONE LINEARE<br>AL CENTRO DELL'ELEMENTO |  | FONTI DI COMPILAZIONE                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|--|
|                |  | Ripresa aerea del 01/07/98                |  |
| Nr Nord Rilasciato                                                                                  |  | Scala media dei fotogrammi: 1:13 000      |  |
| Ng Nord Geografico                                                                                  |  | Strisciata—fotogrammi: 340—30,21,32       |  |
| Nm Nord Magnetico                                                                                   |  | Strisciata—fotogrammi: 348—4018,4019,4020 |  |
| δ Declin. Magnetico                                                                                 |  |                                           |  |
| γ Convergenza                                                                                       |  |                                           |  |
| δ Modulo deformazione<br>lineare                                                                    |  |                                           |  |
| <p>La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000<br/>e varia annualmente di +44°30'</p>             |  |                                           |  |

|                                                                                       |  |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|
| LIMITI AMMINISTRATIVI                                                                 |  | REGIONE :<br>Compania                               |
|  |  | PROVINCIA :<br>Salerno                              |
|                                                                                       |  | COMUNE :<br>1 Casal Velino<br>2 Castelnuovo Cilento |

ATTENDIBILITÀ : Per la posizione planimetrica 1,20 m; per le quote 0,75 m

DIREZIONE LAVORI  
 dott. Ing. Vincenzo Parità  
 dott. Arch. Marco Pettilo

COLLAUDO  
 Prof. Ing. Antonio Coppola  
 vv. Vincenzo de Rensis  
 ex. Agidjo Grasso

DITTA ESECUTRICE  
**Compagnia Generale Idraulicaeone S.p.A.**  
 Piazza 42510 Fontana via Cremenese 35/A  
 (E-mail: info@cgid.it)

100% ITALY  
 100% ITALY