

Πίνακας Συντεταγμένων των κορυφών σε ΕΓΣΑ '87
Εμβαδόν τεμαχίου E1 = 1251.34 τ.μ. - Περίμετρος = 146.45 μ.

| α/α | X | Y | Αποστάσεις |
|-----|------------|-------------|----------------|
| 1 | 401923.630 | 4051231.360 | ---- |
| 2 | 401927.290 | 4051231.620 | 1 - 2: 3.67 |
| 3 | 401931.890 | 4051230.950 | 2 - 3: 4.65 |
| 4 | 401941.430 | 4051230.880 | 3 - 4: 9.54 |
| 5 | 401954.630 | 4051231.360 | 4 - 5: 13.21 |
| 6 | 401968.100 | 4051231.720 | 5 - 6: 13.47 |
| 7 | 401965.670 | 4051200.490 | 6 - 7: 31.32 |
| 8 | 401962.420 | 4051200.690 | 7 - 8: 3.26 |
| 9 | 401958.780 | 4051200.510 | 8 - 9: 3.64 |
| 10 | 401955.440 | 4051200.330 | 9 - 10: 3.34 |
| 11 | 401951.090 | 4051199.640 | 10 - 11: 4.40 |
| 12 | 401947.110 | 4051199.550 | 11 - 12: 3.98 |
| 13 | 401944.870 | 4051200.460 | 12 - 13: 2.42 |
| 14 | 401943.330 | 4051202.053 | 13 - 14: 2.22 |
| 15 | 401942.440 | 4051204.660 | 14 - 15: 2.75 |
| 16 | 401931.500 | 4051207.520 | 15 - 16: 11.31 |
| 17 | 401919.740 | 4051210.630 | 16 - 17: 12.16 |
| 18 | 401920.750 | 4051216.250 | 17 - 18: 5.71 |
| 19 | 401923.080 | 4051228.980 | 18 - 19: 12.94 |
| 1 | 401923.630 | 4051231.360 | 19 - 1: 2.44 |

Πίνακας Συντεταγμένων των κορυφών σε ΕΓΣΑ '87
Εμβαδόν κτίσματος Eα = 148.26 τ.μ. - Περίμετρος = 53.10 μ.

| α/α | X | Y | Αποστάσεις |
|-----|------------|-------------|---------------|
| 20 | 401961.347 | 4051220.005 | ---- |
| 21 | 401957.471 | 4051221.107 | 20 - 21: 4.03 |
| 22 | 401958.420 | 4051224.445 | 21 - 22: 3.47 |
| 23 | 401952.706 | 4051226.069 | 22 - 23: 5.94 |
| 24 | 401952.077 | 4051223.857 | 23 - 24: 2.30 |
| 25 | 401948.270 | 4051225.015 | 24 - 25: 3.98 |
| 26 | 401945.527 | 4051215.857 | 25 - 26: 9.56 |
| 27 | 401949.515 | 4051214.710 | 26 - 27: 4.15 |
| 28 | 401949.988 | 4051213.150 | 27 - 28: 1.63 |
| 29 | 401953.764 | 4051212.061 | 28 - 29: 3.93 |
| 30 | 401954.916 | 4051213.157 | 29 - 30: 1.59 |
| 31 | 401958.914 | 4051212.007 | 30 - 31: 4.16 |
| 20 | 401961.347 | 4051220.005 | 31 - 20: 8.36 |

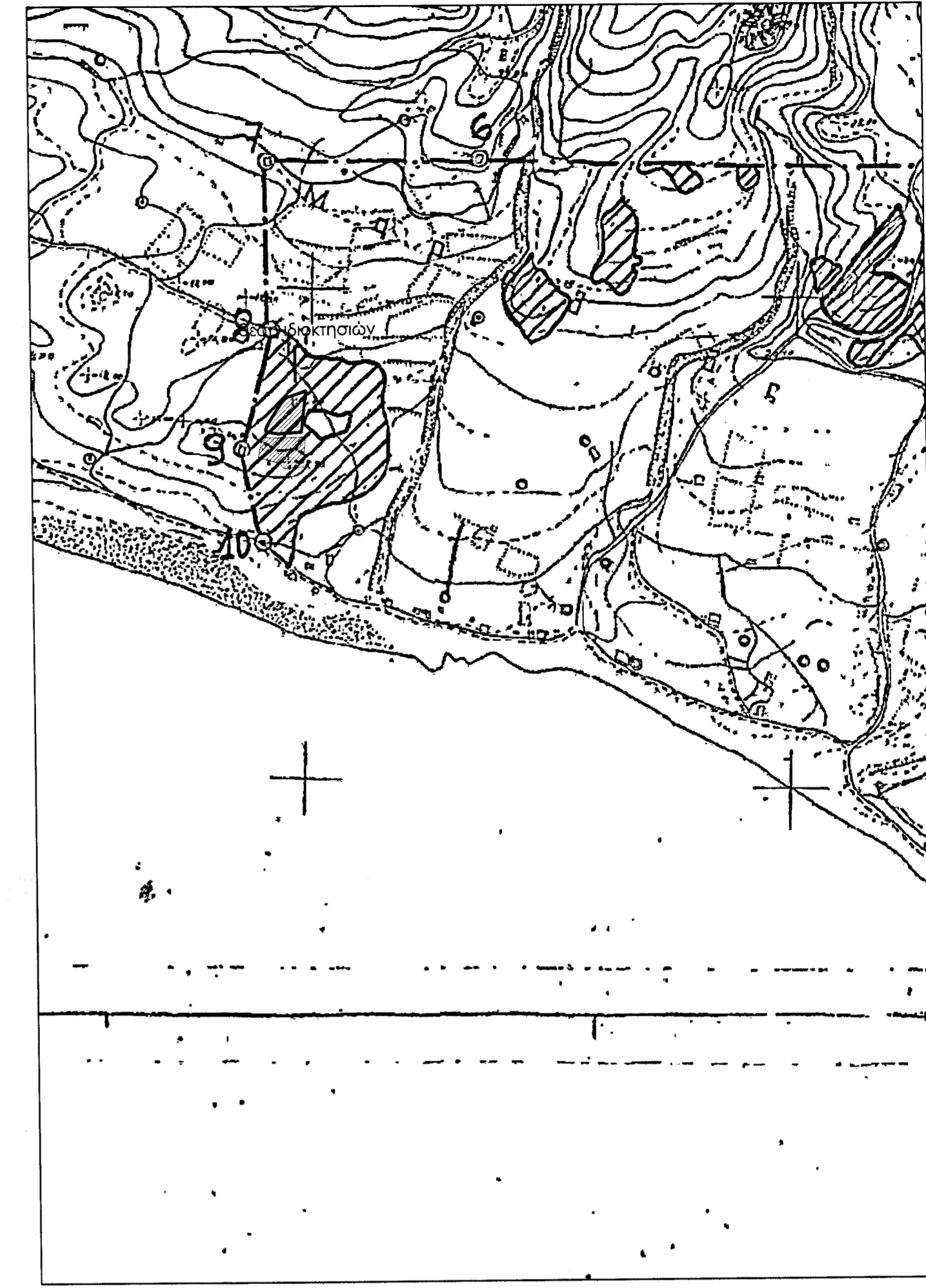
Πίνακας Συντεταγμένων των κορυφών σε ΕΓΣΑ '87
Εμβαδόν τεμαχίου E2 = 1156.99 τ.μ. - Περίμετρος = 141.77 μ.

| α/α | X | Y | Αποστάσεις |
|-----|------------|-------------|----------------|
| 32 | 401969.120 | 4051278.960 | ---- |
| 33 | 401964.190 | 4051236.700 | 32 - 33: 42.55 |
| 34 | 401963.400 | 4051236.650 | 33 - 34: 0.79 |
| 35 | 401952.720 | 4051235.970 | 34 - 35: 10.70 |
| 36 | 401940.100 | 4051235.130 | 35 - 36: 12.65 |
| 37 | 401929.590 | 4051236.810 | 36 - 37: 10.64 |
| 38 | 401927.710 | 4051237.980 | 37 - 38: 2.21 |
| 39 | 401927.640 | 4051239.760 | 38 - 39: 1.78 |
| 40 | 401929.040 | 4051243.640 | 39 - 40: 4.12 |
| 41 | 401931.960 | 4051248.830 | 40 - 41: 5.96 |
| 42 | 401935.670 | 4051254.570 | 41 - 42: 6.83 |
| 43 | 401940.930 | 4051262.160 | 42 - 43: 9.23 |
| 44 | 401947.190 | 4051271.250 | 43 - 44: 11.04 |
| 45 | 401949.930 | 4051272.480 | 44 - 45: 3.00 |
| 46 | 401963.560 | 4051276.960 | 45 - 46: 14.35 |
| 32 | 401969.120 | 4051278.960 | 46 - 32: 5.91 |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Το διάγραμμα είναι ενταγμένο στο κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87
2. Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίστηκαν από τις συντεταγμένες των κορυφών.
3. Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε γεωδαιτικός σταθμός της TOPCON
4. Η εξάρτηση από το Ε.Γ.Σ.Α. '87 έγινε με γεωδαιτικό GPS και κάνοντας χρήση του συστήματος URANUS της Tree Company από τον σταθμό με συντεταγμένες ΧΨΖ = (397473,795 - 4073507,138 - 208,698) απόσταση από την θάλασσα περίπου 166μ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Η παρών σύνθεση στο αριθ. 205706/21.3.2021
 Νίκη Χάρη
 Αρχηγός Διεύθυνσης Μελετών
 Έκδοση 31.3.2021
 Ο Διευθυντής



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ ΑΠΟ ΦΕΚ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΜΑΡΑΘΙΑ - ΚΛ.: 1:5000

| | | | |
|--|--|--|--|
| Τεχνικό γραφείο | | χ. τσατσαρώνης γ. γουναλάκης μολάοι Λακωνίας τηλ. & fax : 27320-22210 & 23088 | |
| ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ: | ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ | | |
| ΕΡΓΟ: | ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΩΝ | | |
| ΘΕΣΗ: | ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΜΑΡΑΘΙΑ ΤΟΥ Δ. ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ | | |
| ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: | ΤΣΑΤΣΑΡΩΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ πολιτικός μηχανικός ΜΟΥΣΤΑΤΣΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ τεχνολόγος μηχανικός | | |
| ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: | ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ | | |
| ΚΑΙΜΑΚΕΣ: | 1: 200 | | |
| ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: | 10 / 2021 | | |
| ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ | T-01 | | |
| υπογραφή-σφραγίδα | | έγκριση υπηρεσίας | |
| ΧΡΗΣΤΟΣ Σ. ΤΣΑΤΣΑΡΩΝΗΣ ΔΗΠ.ΟΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 48061 ΜΟΛΑΟΙ ΛΑΚΩΝΙΑΣ ΤΗΛ: 27320-22210 & 27320-23088 | | | |