

ΕΜΒΑΔΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ
(όπως προκύπτει από τις συντεταγμένες των κορυφών)
E = 31811,55 m²

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ
(Σταθμάκι ΕΓΣΑ 87)

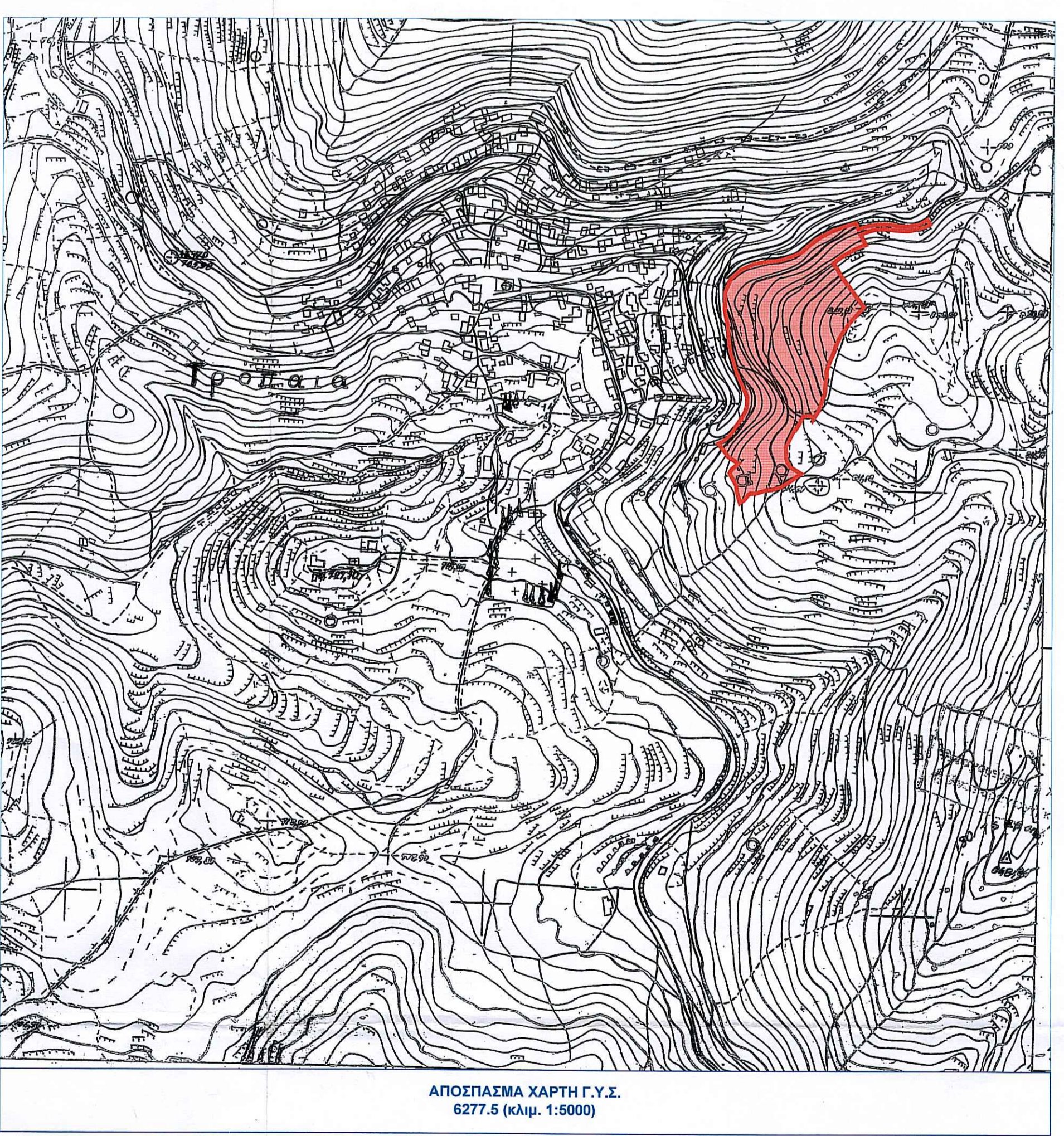
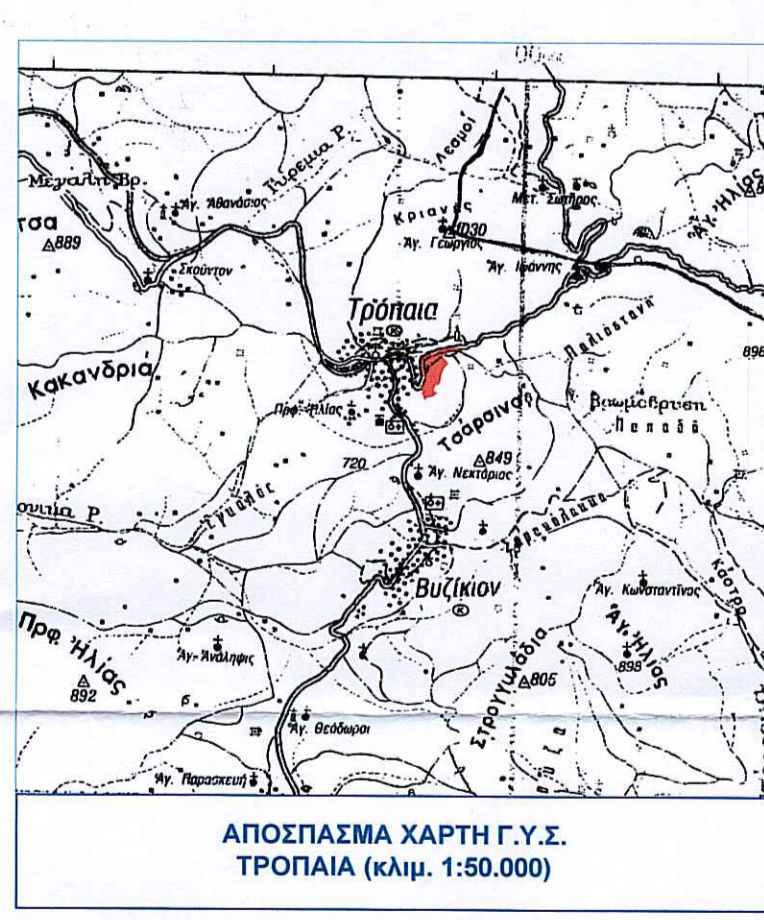
α/α	X (m)	Y (m)	L (m)
A1	320192.944	4177594.433	15.23
A2	320202.605	4177582.659	3.67
A3	320204.304	4177579.406	15.45
A4	320217.230	4177570.948	10.30
A5	320209.467	4177564.186	5.68
A6	320206.544	4177559.322	16.66
A7	320214.736	4177544.817	7.29
A8	320215.215	4177537.541	14.18
A9	320219.242	4177523.942	6.43
A10	320224.355	4177527.845	7.26
A11	320228.878	4177533.517	3.01
A12	320231.384	4177535.188	5.68
A13	320237.664	4177535.191	3.47
A14	320249.663	4177538.986	13.13
A15	320257.181	4177539.649	7.56
A16	320260.494	4177540.691	8.49
A17	320268.690	4177542.897	3.07
A18	320271.995	4177544.797	24.99
A19	320281.267	4177538.969	16.01
A20	320278.493	4177567.242	4.95
A21	320276.132	4177511.988	6.00
A22	320274.121	4177577.246	12.93
A23	320273.269	4177590.150	20.86
A24	320282.267	4177598.966	3.74
A25	320285.015	4177611.502	14.59
A26	320292.580	4177623.974	3.91
A27	320293.808	4177627.351	7.54
A28	320301.307	4177628.111	3.65
A29	320304.792	4177637.013	3.47
A30	320305.649	4177623.650	13.35
A31	320312.868	4177635.111	16.48
A32	320318.240	4177650.694	5.36
A33	320319.690	4177655.850	11.19
A34	320320.698	4177657.907	8.48
A35	320321.549	4177674.471	7.53
A36	320321.543	4177681.020	6.55
A37	320323.234	4177686.502	7.33
A38	320325.820	4177693.356	11.55
A39	320329.528	4177703.907	13.22
A40	320332.313	4177710.228	6.57
A41	320335.197	4177716.997	7.36
A42	320339.086	4177723.892	12.52
A43	320346.159	4177734.226	7.03
A44	320350.286	4177739.915	16.10
A45	320361.244	4177751.713	7.09
A46	320365.940	4177757.031	47.39
A47	320337.744	4177795.116	5.73
A48	320335.316	4177800.302	10.62
A49	320329.135	4177808.294	5.90
A50	320333.478	4177812.921	7.64
A51	320339.699	4177817.359	18.39
A52	320355.795	4177826.252	12.91
A53	320367.721	4177831.200	13.47
A54	320361.458	4177833.123	4.73
A55	320365.657	4177845.296	4.73
A56	320370.827	4177847.103	5.48
A57	320378.749	4177849.246	7.10
A58	320385.831	4177849.681	8.50
A59	320394.331	4177849.681	6.18
A60	320400.458	4177848.214	9.59
A61	320410.028	4177848.214	8.48
A62	320418.499	4177847.774	14.02
A63	320432.179	4177850.857	6.84
A64	320438.817	4177853.517	6.10
A65	320443.940	4177855.807	6.44
A66	320440.937	4177861.498	11.43
A67	320430.975	4177855.884	7.13
A68	320423.474	4177854.510	4.13
A69	320419.622	4177853.017	10.29
A70	320409.339	4177853.441	6.89
A71	320402.518	4177854.415	8.62
A72	320393.975	4177855.585	8.78
A73	320385.198	4177855.831	7.59
A74	320377.677	4177854.833	6.34
A75	320369.476	4177853.519	8.90
A76	320362.861	4177851.362	4.28
A77	320358.887	4177849.776	8.05
A78	320356.033	4177857.299	3.04
A79	320353.064	4177856.646	13.54
A80	320340.259	4177852.251	14.86
A81	320326.305	4177847.128	13.23
A82	320314.656	4177840.850	14.95
A83	320302.458	4177832.212	15.89
A84	320290.540	4177821.698	24.97
A85	320287.198	4177812.016	16.57
A86	320295.793	4177810.936	15.67
A87	320235.296	4177808.580	17.61
A88	320219.304	4177801.195	16.82
A89	320206.808	4177789.591	16.48
A90	320200.561	4177774.694	20.33
A91	320200.295	4177754.364	21.91
A92	320203.885	4177732.748	17.90
A93	320205.387	4177714.911	13.15
A94	320207.413	4177701.915	25.06
A95	320214.678	4177671.589	10.92
A96	320219.347	4177668.021	5.99
A97	320221.883	4177662.592	13.32
A98	320227.177	4177650.365	8.16
A99	320227.238	4177642.201	6.28
A100	320226.198	4177636.011	4.00
A101	320224.778	4177632.274	13.49
A102	320217.775	4177620.745	14.65
A103	320209.589	4177608.595	8.61
A104	320204.216	4177601.863	5.03
A105	320200.505	417598.470	8.57
A1	320192.944	417594.433	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Οι συντεταγμένες των κορυφών αναφέρονται στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87).
Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίστηκαν από τις συντεταγμένες των κορυφών.
Η εμβάση στο ΕΓΣΑ 87 πραγματοποιήθηκε με σύστημα GPS.
Χρησιμοποιήθηκε στο υπάρχον προαναμετρημένο της ΤΥΣ το σημείο 322130 (ΤΖΑΡΛΙΝΟ) με συντεταγμένες X = 320 537 839 Y = 4 177 102 338 H = 846,935 κλίμακας χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Εντοπισμού - ΗΕΡΟΣ.
Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε όακας STONEX 50 με Serial Number V1119738740M με καταγραφικό συστήματος του συστήματος GNSS.
Δεν έγινε αυτοεπίπεδο προμετρήσεις και δεν έγινε διάκριση οραμάτων με την μέθοδο των ελαχίστων τετραγώνων.
Τα όρια υπεδείχθησαν κατά την μέτρηση από τους Δημήτριο Χαρ. Κουκιάνα, Παναγιώτη Κ. Κιντή, Δημήτριο Π. Πατζί, Ελένη Κων. Δαή, Παναγιώτη Βασ. Νικητόπουλο και κ. Δημήτριο Αγγ. Νικητόπουλο.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Ακακία (επιτημένη στο τον Σύλλογο Τροπιαίων)

Συντεταγμένες κορυφών σε (ΕΓΣΑ 87)

	x	y
A	320252.4409	4177781.6824
B	320280.6239	4177791.7936
Γ	320287.8503	4177787.4602
Δ	320286.4050	4177744.4874
E	320300.8578	4177704.3758
Z	320314.9493	4177704.7647
Θ	320314.9493	4177696.4590
Η	320287.1276	4177679.4865
I	320260.7513	4177691.7645
K	320238.7108	4177720.6338
Λ	320221.7288	4177752.7831



ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ (N.4030/2011)
Η κάτωθι υπογεγραμμένη Βούτα Άννα, Πρόεδρος του Συλλόγου Τροπιαίων Αθήνας δηλώνει ότι:
- Τα όρια του γεωτεμαχίου με σταθμά A1, A2, A3... A104, A105, A1 και εμβαδόν 31.811,55 μ² που βρίσκεται στην θέση "ΚΟΥΚΟΥΛΑ" της Τοπικής Αρχαιότητας ΤΡΟΠΙΑΙΩΝ του Δήμου ΓΟΥΡΤΥΝΙΑΣ της Περιφερειακής Ενότητας Αρκαδίας, υπεδείχθησαν κατ' εντολή μου στα τους κ.κ. Δημήτριο Χαρ. Κουκιάνα, Παναγιώτη Κ. Κιντή και τους όμορους ιδιοκτήτες κ. Δημήτριο Π. Πατζί, κα Ελένη Κωνσταντή Δαή και κ. Παναγιώτη Βασ. Νικητόπουλο.
- Ευθύνωμα για την ακρίβεια των δηλούμενων ορίων του γεωτεμαχίου.

Η Δηλώσα
Βούτα Άννα
ΒΟΥΤΑ ΑΝΝΑ

ΜΕΛΕΤΗ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΩΝ
Γ.Υ.Σ. 6277.5 (κλίμ. 1:5000)
22 100 ΦΕΡΕΛΟΝ
210 221828
www.gni.gr

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ
ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΤΡΟΠΙΑΙΩΝ ΑΘΗΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
ΘΕΣΗ "ΚΟΥΚΟΥΛΑ"
Τ.Κ. ΤΡΟΠΙΑΙΩΝ - Δ.Ε. ΤΡΟΠΙΑΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΓΟΥΡΤΥΝΙΑΣ

ΘΕΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΝΙΚΗΤΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΚΑΙΜΑΚΑ
1:500
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
15/04/2016

Ο ΜΕΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Β. ΝΙΚΗΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ Γ.Ε.
Διεύθυνση: Παναγιώτη Πατζί 210 221828
ΑΡΜ 02550044 / ΚΑΤΩΒΑΤΩΝ 210 221828
ΔΟΥ: ΤΡΟΠΙΑΙΩΝ 210 221828 - 221476
e-mail: gni@gni.gr / FAX: 210 221828