ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ Α (ΕΓΣΑ '87)			
ΑΑ	Χ	Υ	Μήκη
Α1	270456.366	4185417.610	Α1-Α2: 5.88
Α2	270456.366	4185423.488	Α2-Α3: 8.47
Α3	270456.222	4185431.957	Α3-Α4: 10.05
Α4	270456.129	4185442.009	Α4-Α5: 14.32
Α5	270456.125	4185456.333	Α5-Α6: 9.28
Α6	270455.856	4185465.607	Α6-Α7: 9.07
Α7	270455.399	4185474.668	Α7-Α8: 8.02
Α8	270455.042	4185482.684	Α8-Α9: 13.26
Α9	270454.312	4185495.927	Α9-Α10: 6.76
Α10	270454.013	4185502.681	Α10-Α11: 8.60
Α11	270454.040	4185511.278	Α11-Α12: 4.70
Α12	270458.741	4185511.188	Α12-Α13: 4.42
Α13	270463.156	4185511.039	Α13-Α14: 5.79
Α14	270468.940	4185510.693	Α14-Α15: 17.16
Α15	270486.036	4185512.125	Α15-Α16: 3.10
Α16	270489.126	4185511.844	Α16-Α17: 6.55
Α17	270486.004	4185506.083	Α17-Α18: 5.31
Α18	270483.174	4185501.587	Α18-Α19: 3.89
Α19	270484.431	4185497.910	Α19-Α20: 2.32
Α20	270484.981	4185495.653	Α20-Α21: 4.68
Α21	270487.978	4185492.055	Α21-Α22: 5.18
Α22	270491.030	4185487.873	Α22-Α23: 19.08
Α23	270489.935	4185468.825	Α23-Α24: 14.77
Α24	270489.414	4185454.066	Α24-Α25: 14.72
Α25	270488.925	4185439.354	Α25-Α26: 12.95
Α26	270488.471	4185426.411	Α26-Α27: 7.33
Α27	270488.229	4185419.080	Α27-Α28: 4.43
Α28	270488.763	4185414.683	Α28-Α29: 7.52
Α29	270486.537	4185407.505	Α29-Α30: 2.65
Α30	270484.835	4185409.534	Α30-Α31: 6.71
Α31	270478.778	4185412.431	Α31-Α32: 6.06
Α32	270472.756	4185411.741	Α32-Α33: 12.31
Α33	270461.459	4185416.633	Α33-Α1: 5.19

Κορυφές: 33 Περίμετρος: 270.54 μ.

ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ

$$E=0.5 \sum_{i=1}^{\nu} X_i(Y_{i+1}-Y_{i-1})$$

Ε (Α1, Α2, Α3, Α4, Α5, Α6, Α7, Α8, Α9, Α10, Α11, Α12, Α13, Α14, Α15, Α16, Α17, Α18, Α19, Α20, Α21, Α22, Α23, Α24, Α25, Α26, Α27, Α28, Α29, Α30, Α31, Α32, Α33, Α1) = 3.251,63 τμ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ Β (ΕΓΣΑ '87)			
ΑΑ	Χ	Υ	Μήκη
Β1	270548.709	4185428.676	Β1-Β2: 3.71
Β2	270545.419	4185430.384	Β2-Β3: 6.27
Β3	270544.112	4185436.515	Β3-Β4: 8.25
Β4	270545.254	4185444.683	Β4-Β5: 2.83
Β5	270545.546	4185447.495	Β5-Β6: 5.61
Β6	270546.551	4185453.019	Β6-Β7: 4.45
Β7	270547.220	4185457.414	Β7-Β8: 3.79
Β8	270545.152	4185460.588	Β8-Β9: 27.96
Β9	270547.338	4185488.464	Β9-Β10: 10.13
Β10	270548.415	4185498.535	Β10-Β11: 2.01
Β11	270548.415	4185500.549	Β11-Β12: 18.16
Β12	270555.553	4185517.248	Β12-Β13: 6.15
Β13	270561.658	4185516.543	Β13-Β14: 15.45
Β14	270574.606	4185508.110	Β14-Β15: 14.77
Β15	270588.512	4185503.123	Β15-Β16: 7.00
Β16	270595.448	4185504.063	Β16-Β17: 7.04
Β17	270602.023	4185506.578	Β17-Β18: 5.54
Β18	270607.306	4185508.261	Β18-Β19: 23.60
Β19	270606.864	4185484.670	Β19-Β20: 5.92
Β20	270607.124	4185478.758	Β20-Β21: 3.85
Β21	270608.318	4185475.102	Β21-Β22: 4.04
Β22	270608.950	4185471.111	Β22-Β23: 4.70
Β23	270608.850	4185466.410	Β23-Β24: 7.93
Β24	270609.304	4185458.498	Β24-Β25: 6.83
Β25	270608.414	4185451.724	Β25-Β26: 4.36
Β26	270607.059	4185447.582	Β26-Β27: 3.88
Β27	270605.541	4185444.010	Β27-Β28: 5.50
Β28	270603.709	4185438.827	Β28-Β29: 15.10
Β29	270589.161	4185434.766	Β29-Β30: 13.10
Β30	270576.386	4185431.852	Β30-Β31: 4.52
Β31	270571.936	4185431.051	Β31-Β32: 13.74
Β32	270558.402	4185428.653	Β32-Β33: 3.81
Β33	270554.653	4185427.953	Β33-Β1: 5.99

Κορυφές: 33 Περίμετρος: 275.99 μ.

ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ

$$E=0.5 \sum_{i=1}^{\nu} X_i(Y_{i+1}-Y_{i-1})$$

Ε (Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10, Β11, Β12, Β13, Β14, Β15, Β16, Β17, Β18, Β19, Β20, Β21, Β22, Β23, Β24, Β25, Β26, Β27, Β28, Β29, Β30, Β31, Β32, Β33, Β1) = 4.637,77 τμ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ Γ (ΕΓΣΑ '87)			
ΑΑ	Χ	Υ	Μήκη
Γ1	270577.253	4185342.907	Γ1-Γ2: 5.22
Γ2	270572.487	4185345.035	Γ2-Γ3: 19.01
Γ3	270554.072	4185349.761	Γ3-Γ4: 8.75
Γ4	270545.510	4185351.588	Γ4-Γ5: 10.22
Γ5	270537.172	4185357.501	Γ5-Γ6: 10.73
Γ6	270531.426	4185366.561	Γ6-Γ7: 8.09
Γ7	270523.944	4185369.651	Γ7-Γ8: 4.71
Γ8	270519.237	4185369.642	Γ8-Γ9: 6.76
Γ9	270514.930	4185374.858	Γ9-Γ10: 4.02
Γ10	270513.386	4185378.570	Γ10-Γ11: 13.23
Γ11	270505.236	4185388.987	Γ11-Γ12: 3.89
Γ12	270505.459	4185392.875	Γ12-Γ13: 4.69
Γ13	270506.799	4185397.370	Γ13-Γ14: 4.36
Γ14	270510.906	4185395.903	Γ14-Γ15: 5.39
Γ15	270512.756	4185390.842	Γ15-Γ16: 3.05
Γ16	270514.854	4185388.622	Γ16-Γ17: 6.15
Γ17	270520.986	4185389.148	Γ17-Γ18: 8.20
Γ18	270528.417	4185392.606	Γ18-Γ19: 5.69
Γ19	270534.039	4185393.470	Γ19-Γ20: 7.10
Γ20	270541.105	4185394.116	Γ20-Γ21: 6.85
Γ21	270547.744	4185392.412	Γ21-Γ22: 4.92
Γ22	270552.624	4185391.771	Γ22-Γ23: 3.18
Γ23	270555.731	4185391.078	Γ23-Γ24: 7.69
Γ24	270563.373	4185390.218	Γ24-Γ25: 10.85
Γ25	270573.470	4185386.235	Γ25-Γ26: 3.03
Γ26	270575.746	4185384.238	Γ26-Γ27: 4.71
Γ27	270579.266	4185381.103	Γ27-Γ28: 3.10
Γ28	270581.705	4185379.186	Γ28-Γ29: 14.66
Γ29	270581.838	4185364.527	Γ29-Γ1: 22.10

Κορυφές: 29 Περίμετρος: 220.38 μ.

ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ

$$E=0.5 \sum_{i=1}^{\nu} X_i(Y_{i+1}-Y_{i-1})$$

Ε (Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5, Γ6, Γ7, Γ8, Γ9, Γ10, Γ11, Γ12, Γ13, Γ14, Γ15, Γ16, Γ17, Γ18, Γ19, Γ20, Γ21, Γ22, Γ23, Γ24, Γ25, Γ26, Γ27, Γ28, Γ29, Γ1) = 2.414,39 τμ

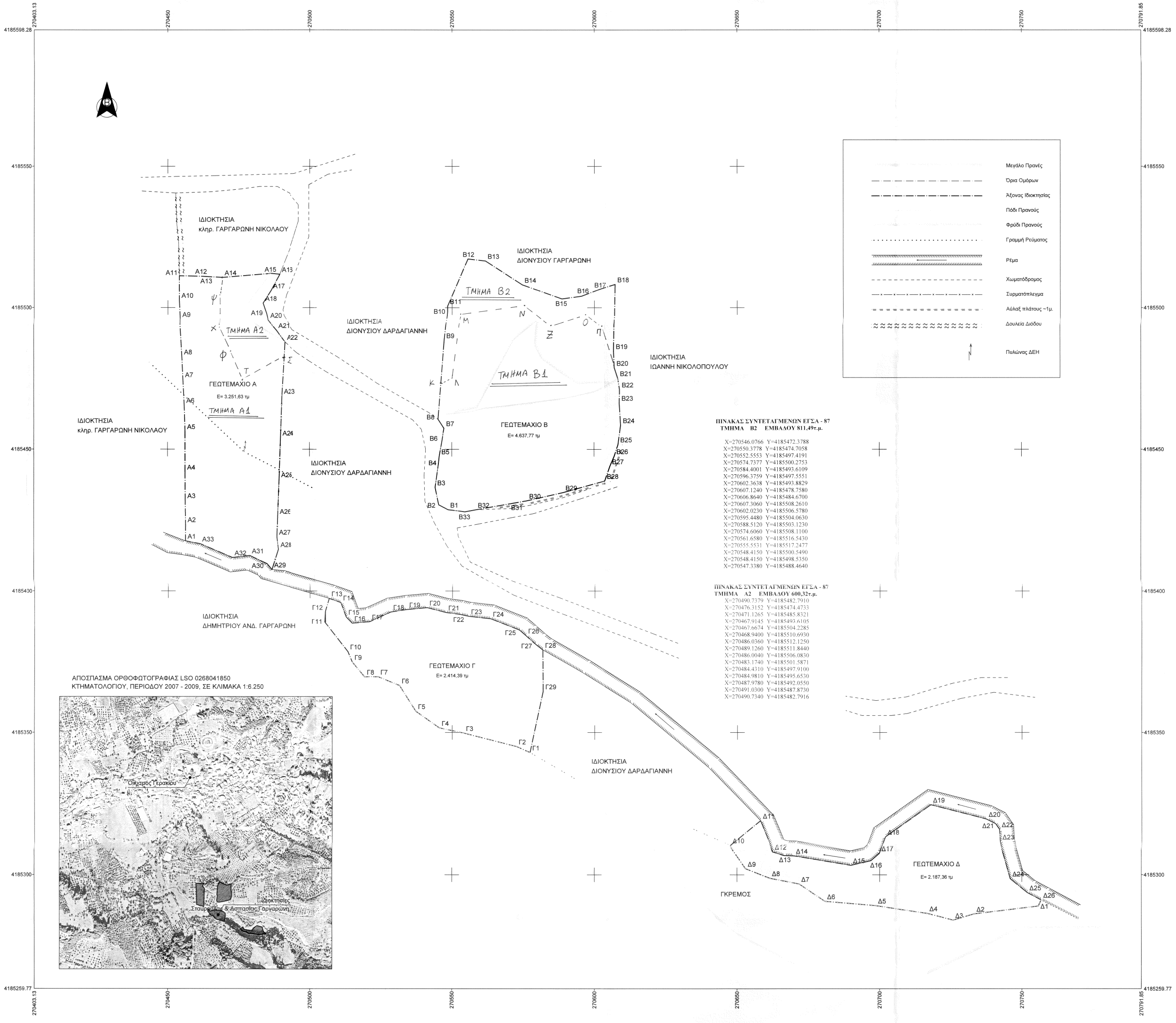
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ Δ (ΕΓΣΑ '87)			
ΑΑ	Χ	Υ	Μήκη
Δ1	270755.745	4185288.946	Δ1-Δ2: 22.55
Δ2	270733.363	4185286.218	Δ2-Δ3: 7.84
Δ3	270725.850	4185283.981	Δ3-Δ4: 9.38
Δ4	270716.779	4185286.373	Δ4-Δ5: 18.33
Δ5	270698.652	4185289.113	Δ5-Δ6: 17.89
Δ6	270680.824	4185290.632	Δ6-Δ7: 10.88
Δ7	270671.831	4185296.754	Δ7-Δ8: 10.53
Δ8	270661.494	4185298.785	Δ8-Δ9: 9.10
Δ9	270653.025	4185302.120	Δ9-Δ10: 9.74
Δ10	270647.464	4185310.121	Δ10-Δ11: 13.74
Δ11	270658.107	4185318.807	Δ11-Δ12: 11.58
Δ12	270662.486	4185308.084	Δ12-Δ13: 4.14
Δ13	270666.420	4185306.794	Δ13-Δ14: 3.55
Δ14	270669.965	4185306.685	Δ14-Δ15: 20.26
Δ15	270689.944	4185303.347	Δ15-Δ16: 7.20
Δ16	270696.966	4185304.957	Δ16-Δ17: 3.89
Δ17	270699.871	4185307.540	Δ17-Δ18: 5.96
Δ18	270701.921	4185313.138	Δ18-Δ19: 19.63
Δ19	270717.958	4185324.458	Δ19-Δ20: 20.16
Δ20	270737.474	4185319.391	Δ20-Δ21: 3.59
Δ21	270740.678	4185317.771	Δ21-Δ22: 2.47
Δ22	270742.075	4185315.738	Δ22-Δ23: 4.36
Δ23	270742.330	4185311.384	Δ23-Δ24: 13.26
Δ24	270745.907	4185298.620	Δ24-Δ25: 7.74
Δ25	270751.880	4185293.701	Δ25-Δ26: 5.49
Δ26	270756.723	4185291.116	Δ26-Δ1: 2.38

Κορυφές: 26 Περίμετρος: 265.64 μ.

ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΜΒΑΔΟΥ

$$E=0.5 \sum_{i=1}^{\nu} X_i(Y_{i+1}-Y_{i-1})$$

Ε (Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12, Δ13, Δ14, Δ15, Δ16, Δ17, Δ18, Δ19, Δ20, Δ21, Δ22, Δ23, Δ24, Δ25, Δ26, Δ1) = 2.187,36 τμ



Μεγάλο Πρανές
Όρια Ομόρων
Άξονας Ιδιοκτησίας
Πόδι Πρανούς
Φρύδι Πρανούς
Γραμμή Ρεύματος
Ρέμα
Χωματόδρομος
Συρματόπλεγμα
Αύλαξ πλάτους ~1μ.
Δουλεία Διόδου
Πυλώνας ΔΕΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΓΣΑ - 87
ΤΜΗΜΑ Β2 ΕΜΒΑΔΟΥ 811,49τ.μ.

X=270546.0766 Y=4185472.3788
X=270550.3778 Y=4185474.7058
X=270552.5553 Y=4185497.4191
X=270574.7377 Y=4185500.2753
X=270584.4001 Y=4185493.6109
X=270596.3759 Y=4185497.5551
X=270602.3638 Y=4185493.8829
X=270607.1240 Y=4185478.7580
X=270606.8640 Y=4185484.6700
X=270607.3060 Y=4185508.2610
X=270602.0230 Y=4185506.5780
X=270595.4480 Y=4185504.0630
X=270588.5120 Y=4185503.1230
X=270574.6060 Y=4185508.1100
X=270561.6580 Y=4185516.5430
X=270555.5531 Y=4185517.2477
X=270548.4150 Y=4185500.5490
X=270548.4150 Y=4185498.5350
X=270547.3380 Y=4185488.4640

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΓΣΑ - 87
ΤΜΗΜΑ Α2 ΕΜΒΑΔΟΥ 600,32τ.μ.
X=270490.7379 Y=4185482.7910
X=270476.3152 Y=4185474.4733
X=270471.1265 Y=4185485.8321
X=270467.9145 Y=4185493.6105
X=270467.6674 Y=4185504.2285
X=270468.9400 Y=4185510.6930
X=270486.0360 Y=4185512.1250
X=270489.1260 Y=4185511.8440
X=270486.0040 Y=4185506.0830
X=270483.1740 Y=4185501.5871
X=270484.4310 Y=4185497.9100
X=270484.9810 Y=4185495.6530
X=270487.9780 Y=4185492.0550
X=270491.0300 Y=4185487.8730
X=270490.7340 Y=4185482.7916

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΟΡΘΟΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ LSO 0268041850
ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ, ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2007 - 2009, ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ 1:6.250

ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ

Η κάτωθι υπογράφουσα Ασπασία Γαργαρώνη, δηλώνω ότι:

- τα όρια των γεωτεμαχίων που βρίσκονται στο Τ.Κ. Γερακίου, Δ.Ε. Αμαλιάδος, Δ. Ήλιδος, Π.Ε. Ηλείας , υπεδείχθησαν από εμένα και,
- ευθύνομαι για την ακρίβεια των δηλωμένων ορίων των γεωτεμαχίων και για την ύπαρξη και την αιτία του δικαιώματός μου να ζητήσω την έκδοση άδειας δόμησης.

Ο ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ Ν. 651/77, Ν. 1337/83, Ν. 2308/1995

Δηλώνω σύμφωνα με το νόμο για τα γεωτεμάχια με στοιχεία: "Γεωτεμάχιο Α με κορυφές Α1-Α2-Α3-...-Α31-Α32-Α33-Α1 και εμβαδόν 3.251,63 τ.μ. στη θέση Σιμολάγκαδο-Μερίδα", "Γεωτεμάχιο Β με κορυφές Β1-Β2-Β3-...-Β31-Β32-Β33-Β1 και εμβαδόν 4.637,77 τ.μ. στη θέση Μοτσόλακα", "Γεωτεμάχιο Γ με κορυφές Γ1-Γ2-Γ3-...-Γ27-Γ28-Γ29-Γ1 και εμβαδόν 2.414,39 τ.μ. στη θέση Σιμολάγκαδο-Μάρμαρο" και το "Γεωτεμάχιο Δ με κορυφές Δ1-Δ2-Δ3-...-Δ24-Δ25-Δ26-Δ1 και εμβαδόν 2.187,36 τ.μ. στη θέση Βορροί" που βρίσκονται στο Τ.Κ. Γερακίου, Δ.Ε. Αμαλιάδος, Δ. Ήλιδος, Π.Ε. Ηλείας ότι:

α) Βρίσκονται εκτός σχεδίου πόλεως, εκτός οικισμού, εκτός ΖΟΕ, εκτός περιοχής Natura 2000.
β) Τα Γεωτεμάχια Α, Γ και Δ βάσει των προσκομιζόμενων στοιχείων είναι μη άρτια και μη οικοδομήσιμα, ενώ το Γεωτεμάχιο Δ είναι άρτιο και οικοδομήσιμο.
γ) Δεν εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν.1337/83 περί εισφοράς σε γη και χρήμα.
δ) Εντός του Γεωτεμαχίου Α διέρχονται εναέριες γραμμές μεταφοράς της ΔΕΗ.
ε) Στα γεωτεμάχια δεν υπάρχουν κτίσματα.
ζ) Τα Γεωτεμάχια Α, Γ και Δ γειτνιάζουν με ρέμα μέσου πλάτους 5μ. το οποίο, εκτός των ορίων των γεωτεμαχίων, έχει αποτυπωθεί φωτογραμμετρικά.
η) Απέχουν από θάλασσα απόσταση > 1.000 μ.
θ) Προσκομίστηκαν οι 1392/11-08-2005 (Τ.1276 - Α.42 Υποθ. Αμαλιάδος) & 2084/22-10-1985 τίτλοι ιδιοκτησίας της Σταυρούλας Γαργαρώνη.
ι) Δεν έχει γίνει έλεγχος για Γη Υψηλής Παραγωγικότητας, ενώ στην προσωρινή ανάρτηση των Δασικών Χαρτών η περιοχή έχει εξαιρεθεί ως εντός της ακτίνας των 800μ. από τον οικισμό του Γερακίου.
κ) Οι συντεταγμένες που αναφέρονται στο Τοπογραφικό Διάγραμμα είναι στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (Ε.Γ.Σ.Α. '87). Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε GPS δέκτης Leica GS14 με καταγραφή συχνοτήτων συχνοτήτων L1 και L2 του συστήματος GPS.
Ελλειψοειδές αναφοράς GRS 80 (α= 6378137 m, 1/f= 298.257222101)
Προβολή: Εγκάρσια Μερκατορική
Κεντρικός Μεσημβρινός λο= 24°00'00" με ko= 1.000248

Για την εν θέματι περιοχή δε λειτουργεί Κτηματολογικό Γραφείο την περίοδο σύνταξης του παρόντος.

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Θ. ΚΑΤΣΑΜΠΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 131161
ΤΣΑΜΑΔΟΥ 91 - ΠΑΤΡΑ - Τ.Κ. 262 22
ΤΗΛ. 2610-311700 - FAX: 2610-311705
Α.Φ.Μ. 132225120 - Δ.Ο.Υ. Γ ΠΑΤΡΩΝ

Α-ΤΟΠΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Θ. ΚΑΤΣΑΜΠΟΥΛΑΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π. ΤΣΑΜΑΔΟΥ 91, ΠΑΤΡΑ - ΤΗΛ. 6976-880080 web: www.a-topo.gr - email: nasoskats@gmail.com
ΜΕΛΕΤΗ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ	ΓΑΡΓΑΡΩΝΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ, ΓΑΡΓΑΡΩΝΗ ΑΣΠΑΣΙΑ
ΘΕΣΗ	ΣΙΜΟΛΑΓΚΑΔΟ, ΜΟΤΣΟΛΑΚΑ & ΒΟΡΡΟΙ Τ.Κ. ΓΕΡΑΚΙΟΥ, Δ.Ε. ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ, Δ. ΗΛΙΔΟΣ, Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
ΕΜΒΑΔΟΝ	ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ Α : 3.251,63 τ.μ. ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ Γ : 2.414,39 τ.μ. ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ Β : 4.637,77 τ.μ. ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ Δ : 2.187,36 τ.μ.

ΚΛΙΜΑΚΑ :		ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ :
1:500		1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΜΑΡΤΙΟΣ 2018

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Θ. ΚΑΤΣΑΜΠΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 131161
ΤΣΑΜΑΔΟΥ 91 - ΠΑΤΡΑ - Τ.Κ. 262 22
ΤΗΛ. 2610-311700 - FAX: 2610-311705
Α.Φ.Μ. 132225120 - Δ.Ο.Υ. Γ ΠΑΤΡΩΝ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ
Θεωρείται το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της υπ' αριθ. 19314/2 πράξης Χαρακτηρισμού μας ~~ως έχει~~ με τις αναφερόμενες παρατηρήσεις.
Αμαλιάδα 11-9-2018
Ο
Προϊστάμενος Δασαρχείου Αμαλιάδας
Θωμόπουλος Διονύσιος
Δασολόγος με βαθμό Α΄