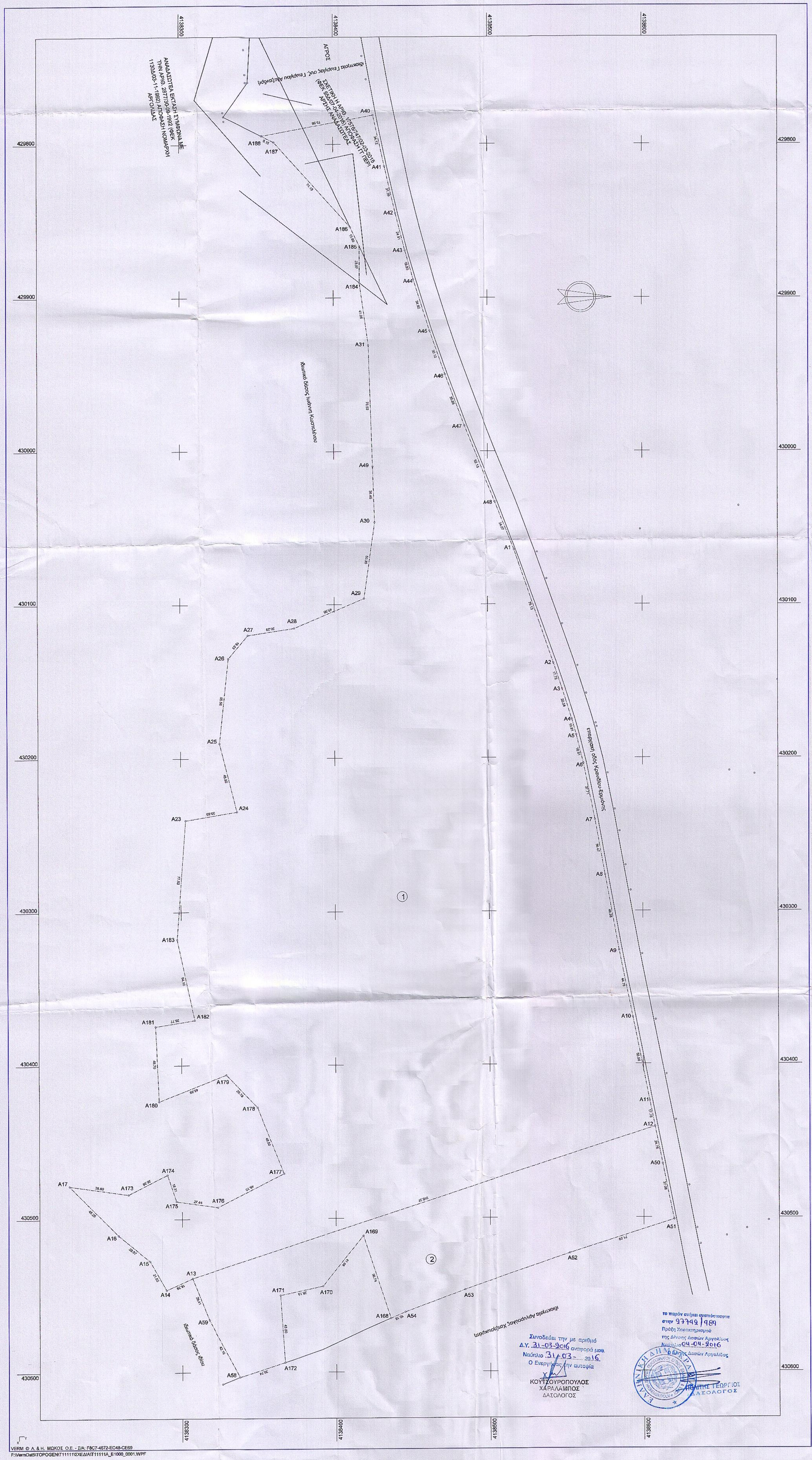


Συντεταγμένες ορίων								
Σημείο	X (m)	Y (m)	Σημείο	X (m)	Y (m)	Σημείο	X (m)	Y (m)
A1	430064.484	4138517.021	A2	430138.351	4138542.486	A3	430155.167	4138548.077
A4	430174.800	4138554.234	A5	430185.204	4138557.186	A6	430203.559	4138561.746
A7	430240.528	4138569.173	A8	430276.415	4138575.671	A9	430325.464	4138584.636
A10	430369.372	4138593.339	A11	430423.876	4138604.088	A12	430440.702	4138607.459
A13	430538.650	4138306.636	A14	430546.138	4138289.844	A15	430527.390	4138279.276
A16	430510.423	4138258.824	A17	430478.218	4138227.037	A23	430240.315	4138303.122
A24	430234.764	4138336.497	A25	430190.220	4138325.350	A26	430134.958	4138331.261
A27	430119.707	4138343.930	A28	430115.244	4138373.892	A29	430096.028	4138419.381
A30	430046.168	4138426.341	A31	429930.851	4138422.504	A40	429780.936	4138425.827
A41	429814.262	4138433.130	A42	429844.844	4138440.193	A43	429869.000	4138446.276
A44	429888.160	4138451.747	A45	429921.485	4138462.178	A46	429949.905	4138472.143
A47	429983.499	4138484.695	A48	430032.795	4138504.499	A49	430009.742	4138425.081
A50	430464.981	4138612.324	A51	430501.311	4138619.662	A52	430523.150	4138552.007
A53	430546.774	4138483.535	A54	430561.147	4138444.700	A58	430603.111	4138337.509
A59	430565.908	4138317.679	A168	430565.209	4138435.366	A169	430511.312	4138417.644
A170	430544.120	4138391.450	A171	430549.941	4138363.934	A172	430593.646	4138366.753
A173	430483.832	4138265.227	A174	430471.036	4138290.540	A175	430488.403	4138296.330
A176	430492.394	4138323.479	A177	430470.566	4138366.341	A178	430427.307	4138349.276
A179	430406.272	4138329.035	A180	430423.177	4138285.298	A181	430374.522	4138283.183
A182	430370.553	4138308.649	A183	430317.637	4138297.404	A184	429890.188	4138416.810
A185	429866.222	4138416.850	A186	429853.849	4138410.989	A187	429798.505	4138361.645
A188	429794.335	4138353.501						

1. ΔΗΛΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

Ο υπογεγραμμένος Σταύρος Αντωνόπουλος Τοπογράφος Μηχανικός
δηλώνω σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν. 651/77 ότι:
-τα γήπεδα βρίσκονται εκτός σχεδίου στην θέση Αυλώνα Δ.Κ. Ερμιόνης του Δήμου Ερμιονίδας ότι:
-είναι άρτια και οικοδομήσιμα ως προς το εμβαδόν και τις διαστάσεις σύμφωνα με τις πολεοδομικές διατάξεις που ισχύουν σήμερα
-τα γήπεδα δεν υπόκεινται στις διατάξεις του Ν. 1337/83 περί εισφοράς σε γή και σε χρήμα
-το σχέδιο είναι ακριβές σύμφωνα με τα όρια που υποδείχθηκαν από τους ιδιοκτήτες

2. ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

Π.Δ. της 24/31.5.85 (Φ.Ε.Κ. 270 Δ)
Ν. 3212/31.12.2003 (Φ.Ε.Κ. 308 Α) (παρ. 1, άρθρο 10)
Ελάχιστο εμβαδόν: 4.000 τ.μ. Πρόσωπο σε κοινόχρηστο δρόμο 25 μ.
Ελάχιστη απόσταση από όρια : 15. μ.
Μαχ. όροφοι : 2 Μαχ. ύψος : 7.5 μ.
Μαχ. δόμηση : 20 % Μαχ. κάλυψη : 10 %
Για τον Σ.Δ. κατοικίας ισχύει :
Ε ? 4000 Δ. = 200 τ.μ.
4000 < Ε < 8000 Δ. = 200 + (Ε-4000) x 0.02
Ε > 8000 Δ. = 280 + (Ε-8000) x 0.01

3. ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ

-Ο κάτωθι υπογεγραμμένος ιδιοκτήτης δηλώνω ότι:
-τα υλοποιημένα όρια του γηπέδου υποδείχθηκαν από εμένα και ευθύνομαι για την ακρίβεια των δηλουμένων ορίων των γηπέδων

Ο ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

4. ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ

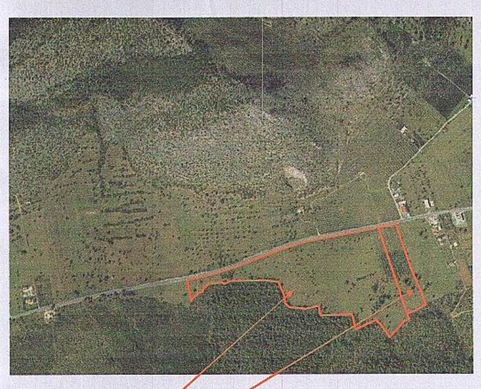
ΤΥΠΟΣ GAUSS: $2 \times E = \sum_{i=1}^{n}[Xi \times (Y_{i+1} - Y_{i-1})]$

Το εμβαδόν του γηπέδου 1: A1-A2-A3-A4-A5-A6-A7-A8-A9-A10-A11-A12-A13-A14-A15-A16-A17-A173-A174-A175-A176-A177-A178-A179-A180-A181-A182-A183-A24-A25-A26-A27-A28-A29-A30-A31-A184-A185-A186-A187-A188- A40-A41-A42-A43-A44-A45-A46-A47-A48-A1 είναι 120790.39 τ.μ.
Το εμβαδόν του γηπέδου 2: A12-A50-A51-A52-A53-A54-A168-A169-A170-A171-A172-A58-A59-A13-A12 είναι 16991.16 τ.μ.

5. ΠΡΟΒΟΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το προβολικό σύστημα που χρησιμοποιήθηκε είναι το ΕΓΣΑ87. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ 87 πραγματοποιήθηκε κάνοντας χρήση του σταθμού ΜΕΤ0 του ιδιωτικού δικτύου Smartnet της εταιρίας Metrica A.E. με συντεταγμένες (X.Y.)=(479000.671,4212795.624). Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε GNSS δέκτης Leica GS14 GNSS με Serial Number 2870336 με καταγραφή συχνοτήτων L1 & L2 του συστήματος GPS και GLONASS

6. ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΟ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΜΕΤΡΗΣΗ Ε.Π.Ε.

21 300 Κρανίδι
Τηλ. 27540-22450, 23403

Εργοδότης:
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΩΣΤΕΛΕΝΟΣ

Έργο:
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΗΠΕΔΩΝ

θέση:
ΑΥΛΩΝΑ Δ.Κ. ΕΡΜΙΟΝΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ

θέμα σχεδίου:
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

αριθμός σχεδίου

ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000

Χρόνος μελέτης: 3.2016

υπογραφή | *σφραγίδα*

ΣΤΑΥΡΟΣ ΑΘ. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε ΑΡΙΘΜ. ΜΗΤΡΩΟΥ 5278
ΚΡΑΝΙΔΙ 213 00 - Τηλ. 27540 22450
ΑΦΜ: 038174828 ΔΟΥ ΝΑΥΠΛΙΟΥ