

**ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ κλ. 1:500**



	<b>ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ</b> Γ.Α. Περάκης - Α.Α.Ανηψητάκης Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ Μελίνας Μερκούρη 11 - Σητεία 72300 τηλ. 6972163835 -28430 22240	<b>ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΝΤ. ΠΕΡΑΚΗΣ</b> Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ

**Ιδιοκτήτης-Εργοδότης:**  
 Αγγελική Παπαβασιλοπούλου συζ. Γεωργίου Γαλανάκη  
 (πρώην ιδιοκτησία: 1) Καραδημητρίου Ορέστη και 2) Ιωάννη Σολδάτου & Άννας συζ. Δημ. Ασημομύτη)

**Χέρσος Αγρός**

**Έργο:** Έγκριση εργασιών μικρής κλίμακας σε προ του 1955 κτίσμα  
 (Επισκευή στέγης, εσωτερική διαρρύθμιση, πετρόκτιστη περίφραξη κλπ)

**Θέση:** "Τζιρίτι Μείντασι" Πισκοκέφαλο Δήμου Σητείας

Αρμόδιο στο κομμάτι... 1430/18-5-16...  
 Αρμόδιο... 18-05-2016...  
 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

<p><b>ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ</b></p>	ΔΙΝΤΗΣ ΔΑΣΩΝ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΜΑΝΩΛΗΣ ΣΑΛΛΙΓΑΡΑΟΣ ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ	Αριθμός Σχεδίου:	<b>T-1</b>
	Κλίμακα 1:500		

**Χρόνος αποτύπωσης:** Αύγουστος 2015

<b>Σφραγίδα</b>	<b>Υπογραφή</b>
<b>Γιάννης Αντ. Περάκης</b> Διπλωματ. Πολιτικός Μηχανικός Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου Μέλος Τ.Ε.Ε. - Αριθμ. Μητρώου 26130 ΑΦΜ 016449006 - ΔΟΥ Σητείας Μ. Μερκούρη 11 - Σητεία -τηλ.2843022240	

### Όροι Δόμησης

ΠΔ 24/31-5-85(ΦΕΚ 270Δ)  
ΝΟΚ Ν4067/85 (ΦΕΚ 79Α'9-4-12)  
ΓΠΣ Δ. Σητείας Αποφ. 477/29-10-07 ΓΓΠεριφέρειας Κρήτης  
Ελάχιστα όρια : 4000τμ  
Κάλυψη 10%  
συντ. Δομ. 0,20  
αποστάσεις από όρια: 15,0μ

**συνολικό ΓΗΠΕΔΟ (ΑΒΓΔΕ.. ΤΑ) : (1)+(2)+(3)**  
**Εμβαδόν (1)+(2)+(3) Εσυνολ.= 3.876,06τμ**

Τίτλος Ιδιοκτησίας για τα Γήπεδα (1) & (3): Αγοραπωλησία α/α 9354/2016 Συμβ/φου Σητείας Μ.Γιαννακάκη  
Τίτλος Ιδιοκτησίας για το Γήπεδο (2): Αγοραπωλησία α/α 9355/2016 Συμβ/φου Σητείας Μ.Γιαννακάκη

**1) ΓΗΠΕΔΟ (1) (ΖΗΘΙΚΛΜΝΞΖ)**  
Εμβαδόν Γηπέδου (1) Ε1= 1.530,02τμ

πρώην Ιδιοκτησία Ιωάννη Σολδάτου  
& Άννας συζ. Δ. Ασημομήτη  
το γένος Νικ. Σολδάτου

**2) ΓΗΠΕΔΟ (2) (ΓΔΕΞΞΟΠΡΔΡΣΤΤ1Γ)**  
Εμβαδόν Γηπέδου (2) Ε2= 1.938,02τμ  
- Αποθήκη (α): (Τ1ζηθ): Εαποθ.α= 22,08τμ

πρώην Ιδιοκτησία  
Ορέστη Καραδημητρίου

**3) ΓΗΠΕΔΟ (3) (ΑΒΓΤ1ΤΑ)**  
Εμβαδόν Γηπέδου (3) Ε3= 408,02τμ  
- Αποθήκη (β): (αβγδεΤ1θα): Εαποθ.β= 29,10τμ

πρώην Ιδιοκτησία Ιωάννη Σολδάτου  
& Άννας συζ. Δ. Ασημομήτη  
το γένος Νικ. Σολδάτου

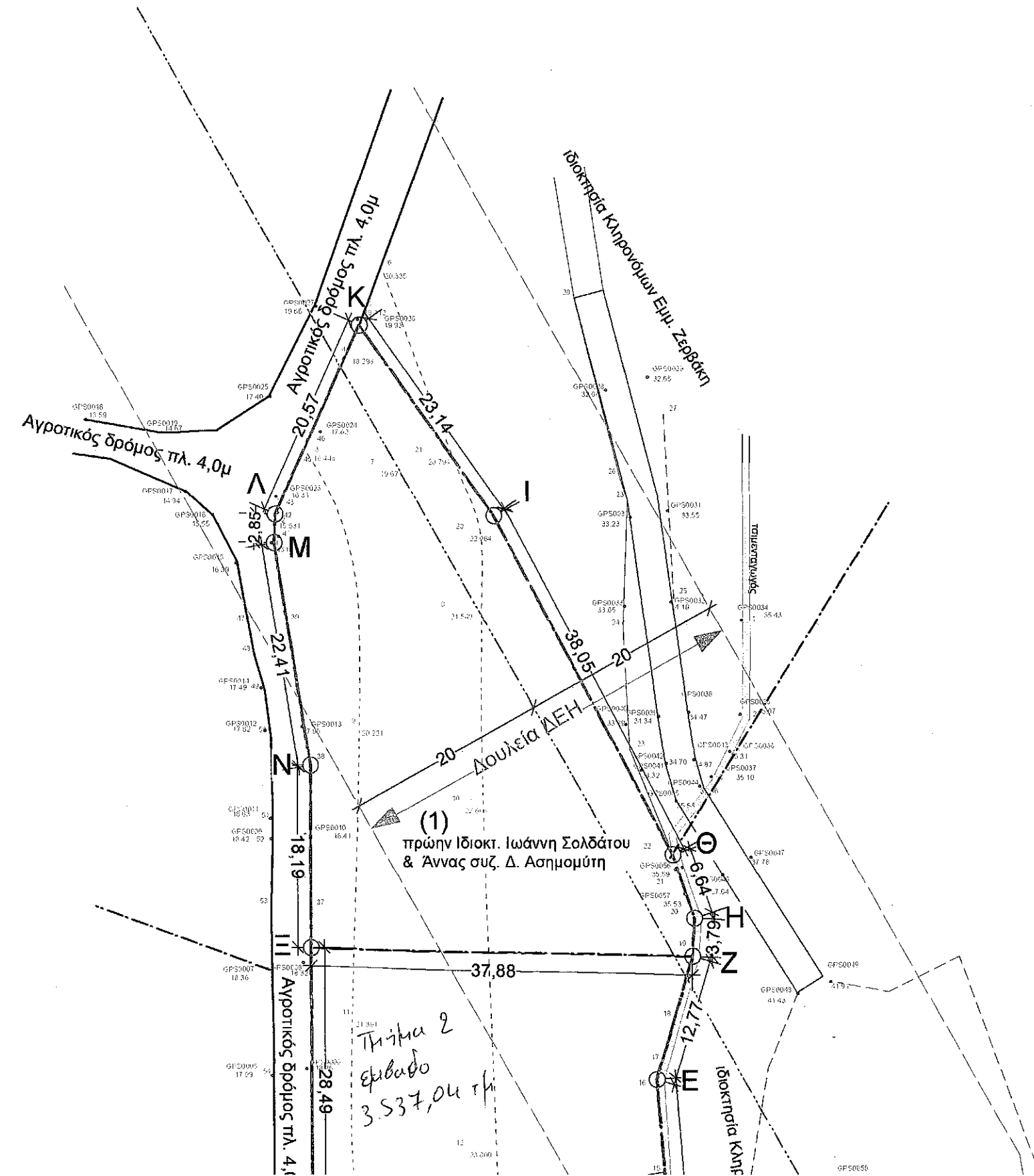
### Δήλωση ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν 651/77

Τα εικονιζόμενα Γήπεδα (1), (2), (3), καθώς και το τελικώς προκύπτουν από την συνένωσή τους με τα στοιχεία (ΑΒΓΔΕ...ΤΑ) βρίσκονται εκτός Σχεδίου Πόλεως στη θέση "Τζιρίτι Μειντάνι" στον κάμπο της Τ.Κ. Πισκοκεφάλου του Δήμου Σητείας και δεν είναι άρτια, ούτε οικοδομήσιμα.

Από το Γήπεδο διέρχεται ρεύμα υψηλής τάσης ΔΕΗ, δεν διέρχεται ρέμα, απέχει δε από τη θάλασσα 1.100 μέτρα.

-Ο μηχανικός-

**Γιάννης Αντ. Περάκης**  
Διπλωματ. Πολιτικός Μηχανικός  
Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου  
Μέλος Τ.Ε.Ε. - Αριθμ. Μητρώου 26130  
ΑΦΜ 016449006 - ΔΟΥ Σητείας  
Μ. Μερκούρη 11 - Σητεία -τηλ.2843022240



ΤΕΛΙΚΟ ΓΗΠΕΔΟ εμβαδού 3,876,06τμ.

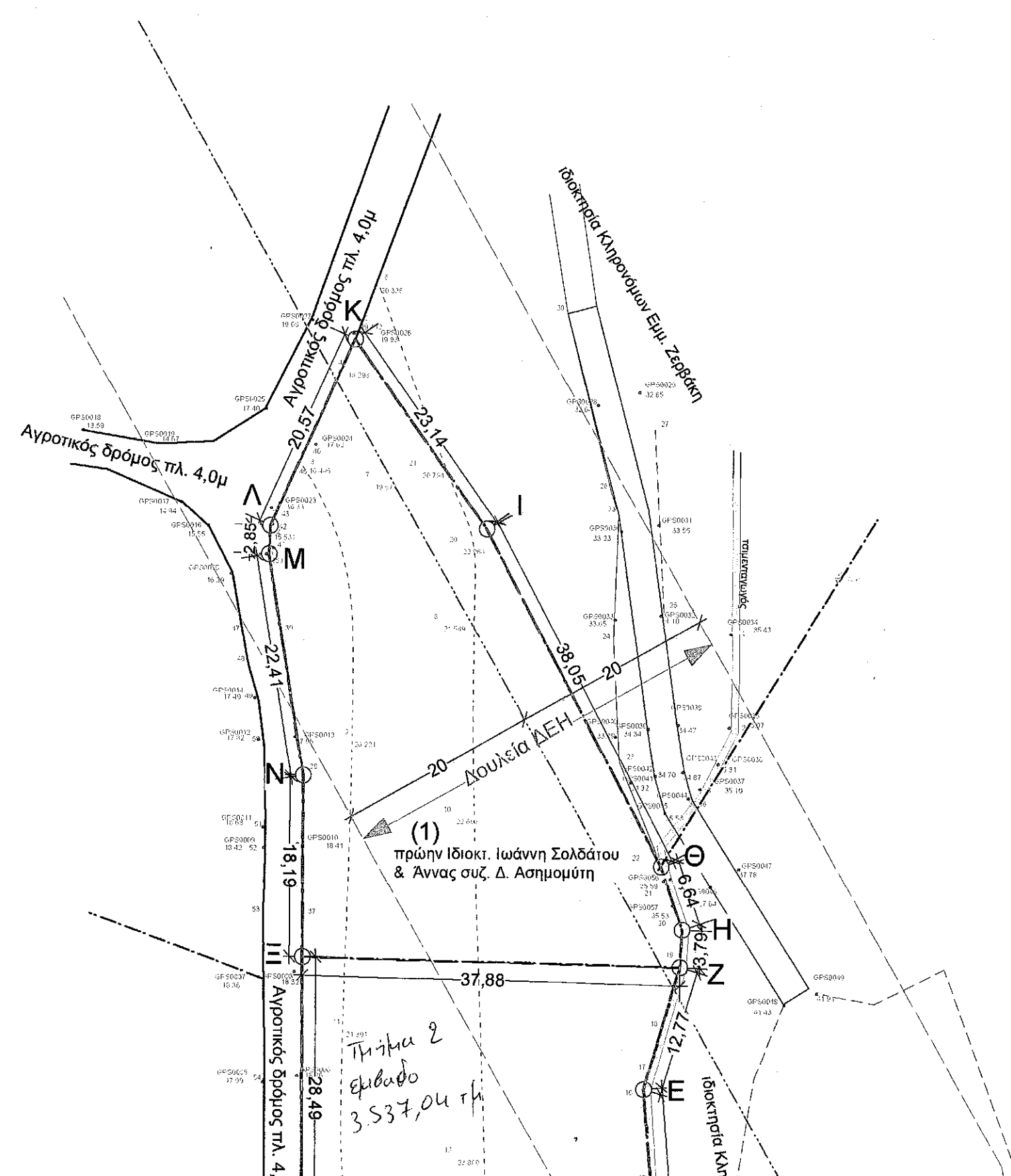
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ (Α-Β-Γ-Δ-Ε-Ζ-Η-Θ-Ι-Κ-Λ-Μ-Ν-Ξ-Τ-Α) ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

& ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ	ΔΧ	ΔΨ	Χ*ΔΨ	Ψ*ΔΧ	Παρατηρήσεις
A	691998,799	3896067,835	39,571	-2,327	-1610281,205	154171300,299	
B	692035,800	3896074,709	33,590	19,108	13223420,066	130869149,475	
Γ	692032,389	3896086,943	-6,377	22,871	15827472,769	-24845346,436	
Δ	692029,423	3896097,580	-4,945	35,890	24836935,992	-19266202,533	
E	692027,444	3896122,833	1,596	37,496	25948261,040	6218212,042	
Z	692031,019	3896135,076	3,745	16,030	11093257,234	14591025,860	
H	692031,189	3896138,863	-1,941	10,081	6976366,416	-7562405,533	
Θ	692029,078	3896145,157	-19,775	40,001	27681855,149	-77046270,480	
I	692011,414	3896178,864	-30,942	52,653	36436476,981	-120555566,410	
K	691998,136	3896197,810	-21,714	0,189	130787,648	-84602039,246	
Λ	691999,700	3896179,053	-8,553	-21,599	-14946285,530	-33324019,441	
M	691989,583	3896176,211	3,430	-24,972	-17280363,867	13363884,404	
N	691993,130	3896154,081	3,568	-40,317	-27899087,022	13901477,761	
Ξ	691993,151	3896135,894	0,054	-46,672	-32296704,343	210391,338	
Ο	691993,184	3896107,409	0,387	-40,710	-28171042,521	1507793,567	
Π	691993,538	3896095,184	1,253	-20,021	-13854402,624	4881807,266	
P	691994,437	3896087,388	1,530	-13,256	-9173078,257	5961013,704	
Σ	691995,068	3896081,928	1,792	-10,352	-7163532,944	6981778,815	
Τα	691996,229	3896077,036	3,731	-14,093	-9752302,855	14536263,421	
$\Delta X = X(v+1) - X(v-1)$					7752,13	-7752,13	
$\Delta \Psi = \Psi(v+1) - \Psi(v-1)$					3876,06	-3876,06	
$2E = \Sigma (X * \Delta Y) = \Sigma (\Psi * \Delta X)$			ΕΜΒΑΔΟΝ:		3876,06		

ΥΠΟΜΝΗΜΑ Εξαρτημένου Τοπογραφικού Διαγράμματος

-Οι συντεταγμένες των κορυφών του οικοπέδου που αναφέρονται στο παρόν Τοπογραφικό διάγραμμα είναι στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87).  
 -Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ 87 πραγματοποιήθηκε στις 25/7/2015 και στο χρονικό διάστημα από 08:35 π.μ. έως 11:35 π.μ. κάνοντας χρήση του σταθμού Σητείας (SITI) του ιδιωτικού δικτύου SmartNet της Εταιρίας Metrica ΑΕ με συντεταγμένες (Χ,Υ,Ζ)=(691566.572, 3897494.283, 14.329)  
 -Τα αρχεία που παρήχθησαν από τις μετρήσεις είναι το GALANOS SOLDATOY.txt.  
 -Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε GNSS δέκτης Leica GS08 GNSS με Serial Number 2523309 με καταγραφή συχνότητων L1 και L2 του συστήματος GPS και GLONASS.



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ (1) (Ζ-Η-Θ-Ι-Κ-Λ-Μ-Ν-Ξ-Ζ) ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

& ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ	ΔΧ	ΔΨ	Χ*ΔΨ	Ψ*ΔΧ	Παρατηρήσεις
Z	692031,019	3896135,076	38,038	2,969	2054640,095	148201186,021	
H	692031,189	3896138,863	-1,941	10,081	6976366,416	-7562405,533	
Θ	692029,078	3896145,157	-19,775	40,001	27681855,149	-77046270,480	
I	692011,414	3896178,864	-30,942	52,653	36436476,981	-120555566,410	
K	691998,136	3896197,810	-21,714	0,189	130787,648	-84602039,246	

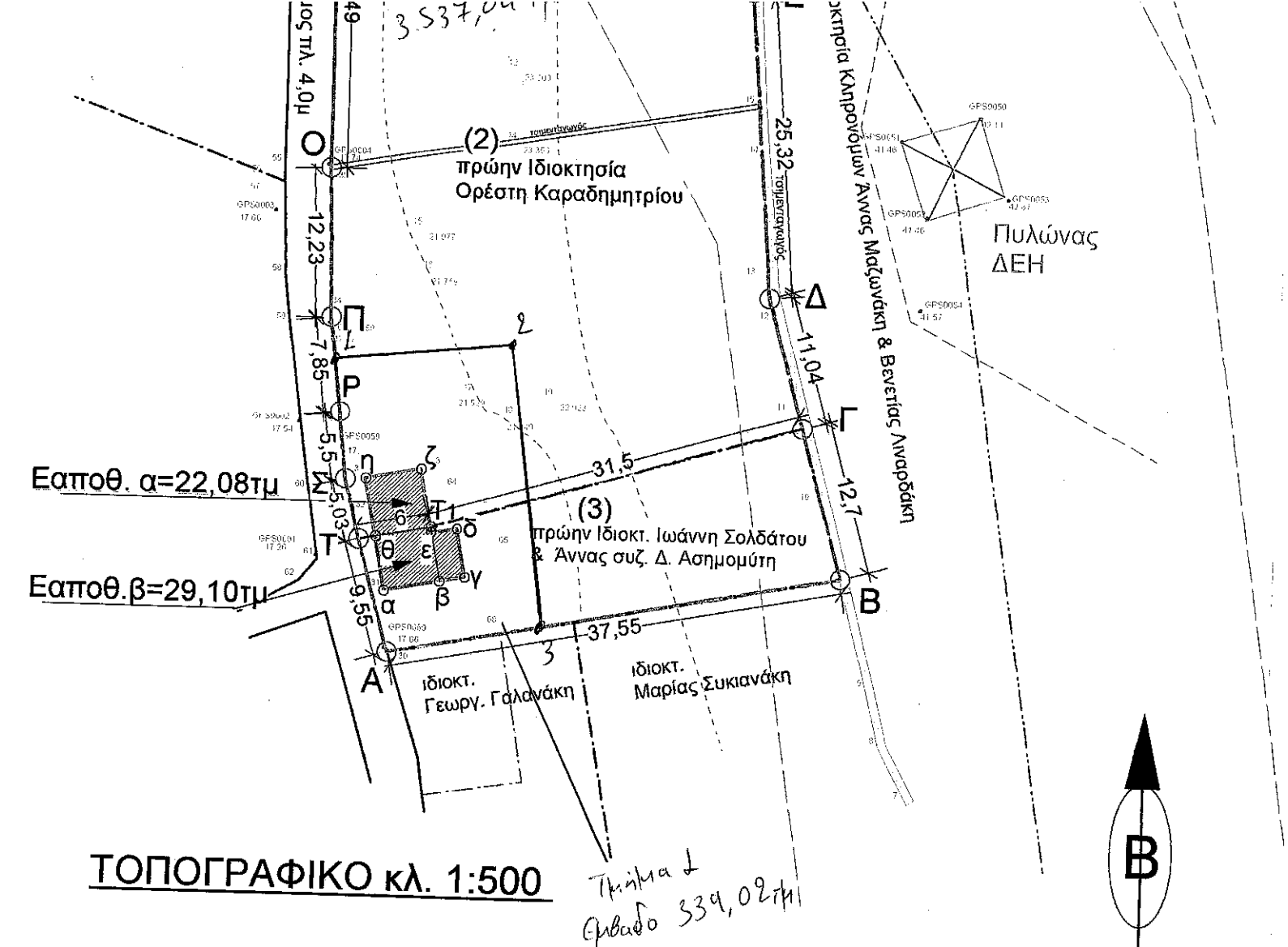
Ο  
 Γ  
 Ν  
 Ε  
 Κ  
 ο  
 α  
  
 Ο  
 Ε  
 Τίτ  
 Τίτ  
  
 Δή  
 την  
 Πόλ  
 Δήμ  
 Α  
 απέ;

Τμήμα 2  
 εμβαδο  
 3.537,04 τμ

692029,078	3896145,157	-19,775	40,001	27681855,149	-77046270,480
692011,414	3896178,864	-30,942	52,653	36436476,981	-120555566,410
691998,136	3896197,810	-21,714	0,189	130787,648	-84602039,246
691989,700	3896179,053	-8,553	-21,599	-14946285,530	-33324019,441
691989,583	3896176,211	3,430	-24,972	-17280363,857	13363384,404
691993,130	3896154,081	3,568	-40,317	-27899087,022	13901477,761
691993,151	3896135,894	37,889	-19,005	-13151329,835	147620692,888
$\Delta X = X(v+1) - X(v-1)$				3060,04	-3060,04
$\Delta \psi = \psi(v+1) - \psi(v-1)$				1530,02	-1530,02
$2E = \sum (X \cdot \Delta Y) = \sum (\psi \cdot \Delta X)$		ΕΜΒΑΔΟΝ:		1530,02	

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ (2) (Γ-Δ-Ε-Ζ-Θ-Ο-Π-Ρ-Σ-Τ-1-Δ) ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87 & ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ							
ΚΟΡΥΦΗ	X	ψ	ΔX	Δψ	X*Δψ	ψ*ΔX	Παρατηρήσεις
Γ	692032,389	3896086,943	27,298	19,433	13448265,42	106355381,4	
Δ	692029,423	3896097,580	-4,945	35,890	24836935,992	-19266202,533	
Ε	692027,444	3896122,833	1,596	37,496	25948261,040	6218212,042	
Ζ	692031,019	3896135,076	-34,293	13,051	9038617,139	-133610160,162	
Θ	691993,151	3896135,894	-37,835	-27,667	-19149374,509	-147410301,549	
Ο	691993,184	3896107,409	0,387	-40,710	-28171042,521	1507793,567	
Π	691993,538	3896095,184	1,253	-20,021	-13854402,624	4881807,266	
Ρ	691994,437	3896087,388	1,530	-13,256	-9173078,257	5961013,704	
Σ	691995,068	3896081,928	1,792	-10,352	-7163532,944	6981778,815	
Τ	691996,229	3896077,036	7,057	-3,781	-2616437,742	27494615,643	
1	692002,125	3896078,147	36,160	9,907	6855665,052	140882185,795	
$\Delta X = X(v+1) - X(v-1)$					3876,04	-3876,04	
$\Delta \psi = \psi(v+1) - \psi(v-1)$					1938,02	-1938,02	
$2E = \sum (X \cdot \Delta Y) = \sum (\psi \cdot \Delta X)$		ΕΜΒΑΔΟΝ:			1938,02		

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ (3) (Α-Β-Γ-Τ1-Τ-Α) ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87 & ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ							
ΚΟΡΥΦΗ	X	ψ	ΔX	Δψ	X*Δψ	ψ*ΔX	Παρατηρήσεις
Α	691998,799	3896067,835	39,571	-2,327	-1610281,205	154171300,299	
Β	692035,800	3896074,709	33,590	19,108	13223420,066	130869149,475	
Γ	692032,389	3896086,943	-33,575	3,438	2379207,353	-131200727,806	
Τ1	692002,125	3896078,147	-36,160	-9,907	-6855665,052	-140882185,795	
Τ	691996,229	3896077,036	-3,326	-10,312	-7135865,113	-12958352,222	
$\Delta X = X(v+1) - X(v-1)$					816,05	-816,05	
$\Delta \psi = \psi(v+1) - \psi(v-1)$					408,02	-408,02	
$2E = \sum (X \cdot \Delta Y) = \sum (\psi \cdot \Delta X)$		ΕΜΒΑΔΟΝ:			408,02		



ΜΕΛΟ ΑΦΜ Μ. Με

ΙΔΙΟΚΤΗ Αγγελ (πρώην)

Έργο:

Θέση:

Χρόνος

Σφραγίδα

Γιάννη Διπλωματ. Εθνικού Μέλους Τ.Ε.