

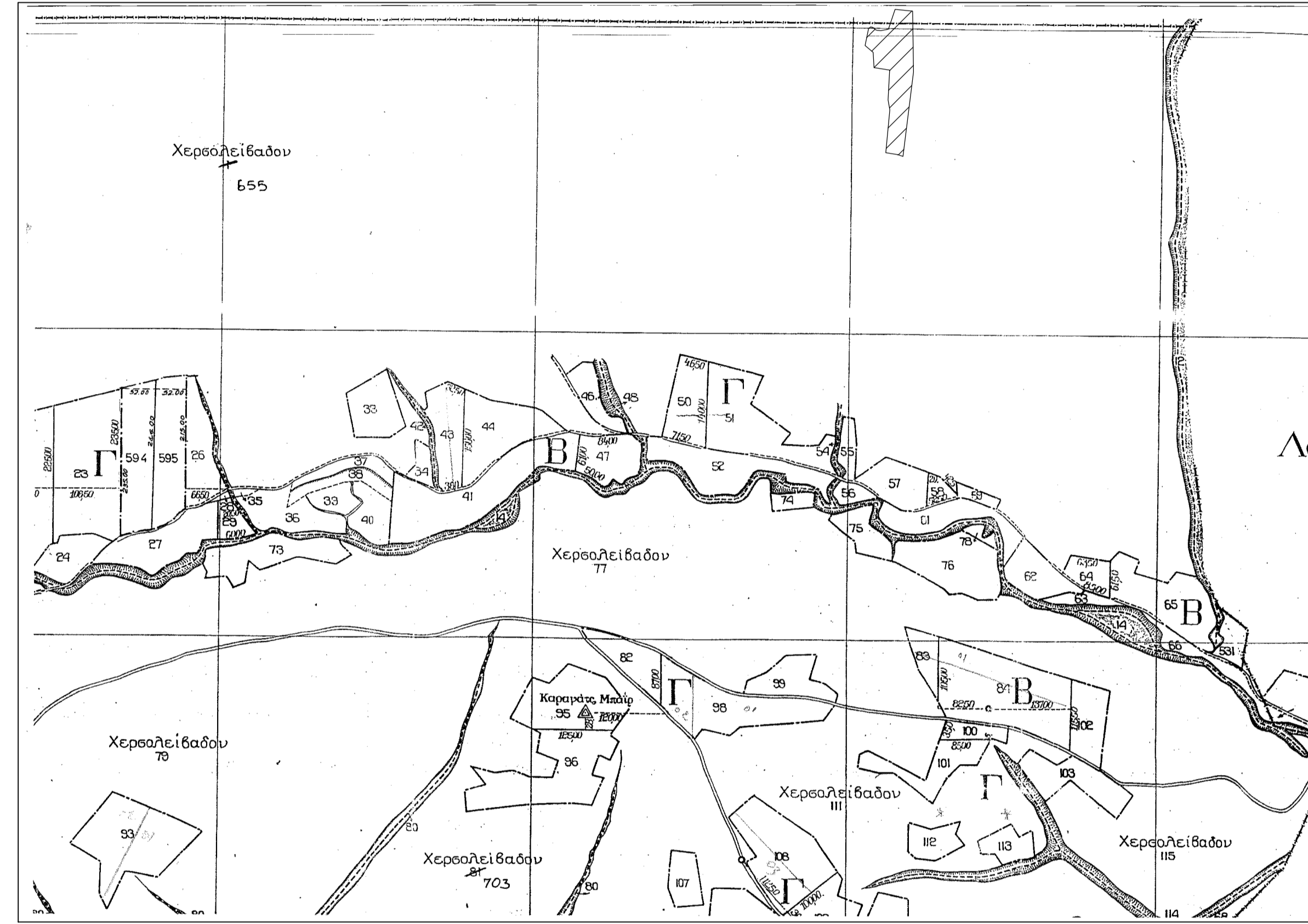
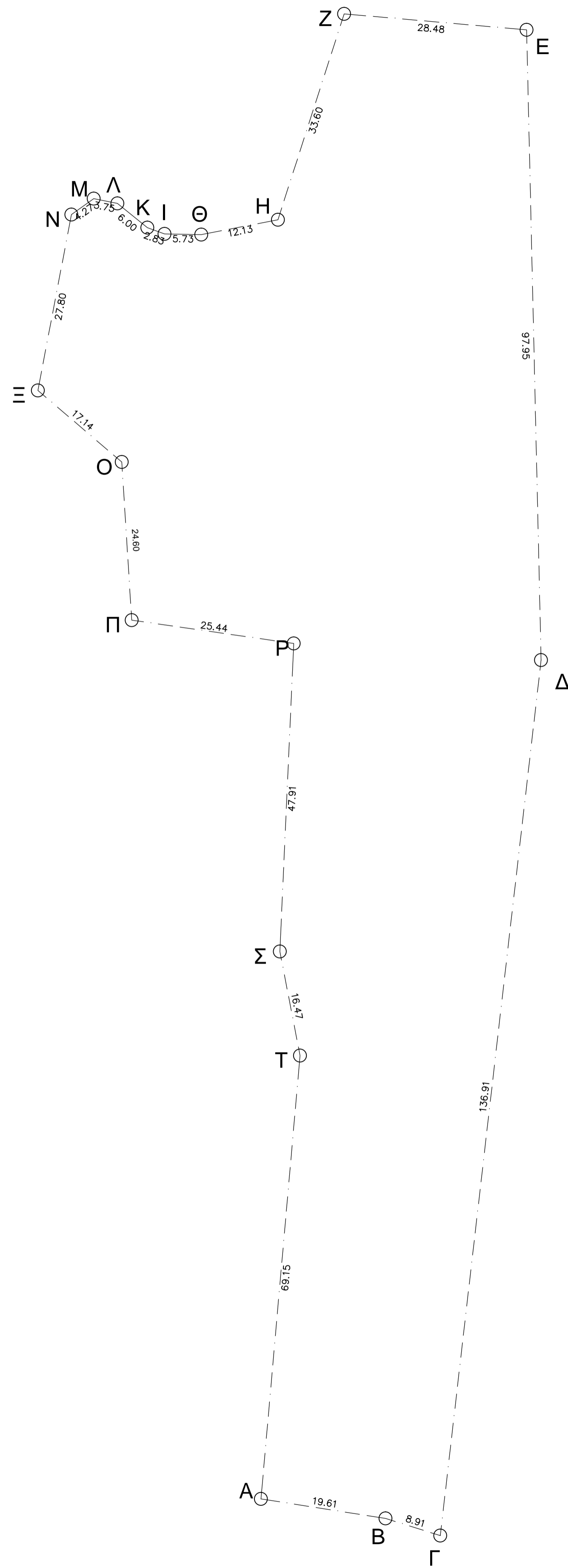
Συντεταγμένες σε ΕΓΣΑ '87 του τμήματος προς εξαγορά

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ			
Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του			
ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	702512,38	4592913,92	19,61
B	702531,83	4592911,43	8,91
Γ	702540,40	4592909,02	92,95
Δ	702552,19	4593045,42	28,48
E	702547,15	4593143,24	33,60
Z	702518,72	4593144,92	12,13
H	702509,35	4593112,65	5,73
Θ	702497,51	4593110,00	2,83
I	702491,78	4593109,34	6,00
K	702489,09	4593110,83	4,27
Λ	702484,34	4593114,48	3,75
M	702480,64	4593115,11	4,27
N	702477,24	4593112,53	27,80
Ξ	702472,80	4593085,08	17,14
O	702486,15	4593074,32	24,60
Π	702488,40	4593049,82	25,44
P	702513,68	4593046,91	47,91
Σ	702512,89	4592999,01	16,46
T	702516,49	4592982,94	69,15
A	702512,38	4592913,92	

$E=1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$   
 $E = 9958,80 \mu 2$

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ			
Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του			
ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	-3441,59	23783,19	19,61
B	-3422,22	23780,15	8,91
Γ	-3413,72	23777,49	92,95
Δ	-3398,04	23913,50	28,48
E	-3400,29	24011,42	33,60
Z	-3428,67	24013,92	12,13
H	-3438,95	23981,93	5,73
Θ	-3450,86	23979,62	2,83
I	-3456,59	23979,72	6,00
K	-3459,25	23980,68	4,27
Λ	-3463,90	23984,47	3,75
M	-3467,58	23985,21	4,27
N	-3471,06	23982,72	27,80
Ξ	-3476,27	23955,41	17,14
O	-3463,23	23944,28	24,60
Π	-3461,68	23919,72	25,44
P	-3436,50	23916,09	47,91
Σ	-3438,65	23868,23	16,46
T	-3435,52	23852,07	69,15
A	-3441,59	23783,19	

$E=1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$   
 $E = 9958,81 \mu 2$



Μετασχηματισμός Ομοιότητας  
 Μετασχηματισμός Ομοιότητας

Έργο:

Ημερ/νια: 29-Δεκ-2013

Παράμετροι Μετασχηματισμού

$a = 0,9995776959$   
 $b = 0,0284884951$   
 $tx = -5128,5200$   
 $ty = 22494,3500$   
 $X = a \cdot x + b \cdot y + tx$   
 $Y = -b \cdot x + a \cdot y + ty$

Κονά Σημεία στο Αρχικό Σύστημα Συντεταγμένων

Σημείο:  
 $x = 699661,481$   $y = 4591159,136$   
 Σημείο:  
 $x = 702064,157$   $y = 4591995,918$

Κονά Σημεία στο τελικό Σύστημα Συντεταγμένων

Σημείο:  
 $X = -6341,27$   $Y = 22110,36$   
 Σημείο:  
 $X = -3915,77$   $Y = 22878,34$

Σφάλματα Μετασχηματισμού

Total RMS: 0,0000  
 Σημείο: Error: 0,0000  
 Σημείο: Error: 0,0000

Μετασχηματισμένα Σημεία

Σημείο:  $x = 702512,38$   $y = 4592913,92$   $X = -3441,5838$   $Y = 23783,1851$   
 Σημείο:  $x = 702531,83$   $y = 4592911,43$   $X = -3422,2129$   $Y = 23780,1421$   
 Σημείο:  $x = 702540,40$   $y = 4592909,02$   $X = -3413,7152$   $Y = 23777,4889$   
 Σημείο:  $x = 702552,19$   $y = 4593045,42$   $X = -3398,0444$   $Y = 23913,4955$   
 Σημείο:  $x = 702547,15$   $y = 4593143,24$   $X = -3400,2955$   $Y = 24011,4177$   
 Σημείο:  $x = 702518,72$   $y = 4593144,92$   $X = -3428,6656$   $Y = 24013,9070$   
 Σημείο:  $x = 702509,35$   $y = 4593112,65$   $X = -3438,9510$   $Y = 23981,9175$   
 Σημείο:  $x = 702497,51$   $y = 4593110,00$   $X = -3450,8615$   $Y = 23979,6059$   
 Σημείο:  $x = 702491,78$   $y = 4593109,34$   $X = -3456,5908$   $Y = 23979,7092$   
 Σημείο:  $x = 702489,09$   $y = 4593110,83$   $X = -3459,2543$   $Y = 23980,6755$   
 Σημείο:  $x = 702484,34$   $y = 4593114,48$   $X = -3463,8983$   $Y = 23984,4592$   
 Σημείο:  $x = 702480,64$   $y = 4593115,11$   $X = -3467,5788$   $Y = 23985,1944$   
 Σημείο:  $x = 702477,24$   $y = 4593112,53$   $X = -3471,0509$   $Y = 23982,7123$   
 Σημείο:  $x = 702472,80$   $y = 4593085,08$   $X = -3476,2710$   $Y = 23955,4004$   
 Σημείο:  $x = 702486,15$   $y = 4593074,32$   $X = -3463,2332$   $Y = 23944,2646$   
 Σημείο:  $x = 702488,40$   $y = 4593049,82$   $X = -3461,6821$   $Y = 23919,7109$   
 Σημείο:  $x = 702513,68$   $y = 4593046,91$   $X = -3436,4957$   $Y = 23916,0819$   
 Σημείο:  $x = 702512,89$   $y = 4592999,01$   $X = -3438,6499$   $Y = 23868,2247$   
 Σημείο:  $x = 702516,49$   $y = 4592982,94$   $X = -3435,5093$   $Y = 23852,0589$   
 Σημείο:  $x = 702512,38$   $y = 4592913,92$   $X = -3441,5838$   $Y = 23783,1851$

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΕ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ υπ. αριθμ. 6 ΔΙΑΝΟΜΗΣ 1934 ΤΟΥ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑΤΟΣ ΣΙΤΑΡΕΚΤΑΣΗ ΚΑΤΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΖΑΧΑΚΗ ΑΘΑΝΑ ΚΑΤΑ ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ Η ΕΞΑΓΟΡΑ

ΤΟ ΧΕΡΣΟΛΕΙΒΑΔΟ 655 ΕΤΟΥΣ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ ΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΦΕΡΕΙ ΤΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ «

ΕΜΒΑΔΟΝ τμήματος προς εξαγορά (Α, Β, Γ, Δ) ΕΜΒΑΔΟΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ χερσολειβάδου 655 Π.Σ. ΖΑΧΑΚΗ ΑΘΑΝΑΣΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ Η ΕΞΑΓΟΡΑ

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος Πολιτικός Μηχανικός ΚΗΠΟΥΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, δηλώνω ότι το γεωμετρικό που στο παρόν τοπογραφικό διάγραμμα είναι υπό στοιχεία (Α, Β, Γ, Δ, . . . . . Α) και με:

- 1) Αντιστοιχεί σε τμήμα του υπ. αριθμ. 655 χερσολειβάδου της Διανομής έτους 1963 του Αγροκτήματος εκτός Γ.Π.Σ, εκτός Ζ.Ο.Ε και εκτός πεδίου
- 2) Δεν εμπίπτει στις διατάξεις του Ν. 1337/83 οφείλει εισφορά σε γη και χρήμα
- 3) Το αγροτεμάχιο που προκύπτει δεν ε

**ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ**  
 Π.Δ. 24-05-85 ΦΕΚ 270 Δ' 31-05-85 ΠΑΡΕΚ. 17-10-78 ΦΕΚ 538Δ' & ΝΟΜΟΣ 3212 ΦΕΚ 308/31-12-03 ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙ ΕΓΚΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ ΚΑΝΟΝΑΣ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΗ  
 Ελάχιστο εμβαδόν 4000,00τ.μ. Ελάχιστο εμβαδόν 2.000,00 τ.μ.  
 Ελάχιστο πρόσωπο 45,00μ Ελάχιστο πρόσωπο 25,00μ  
 Ελάχιστο βάθος 50,00μ Ελάχιστο βάθος 40,00μ  
 ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΑΛΥΨΗ : γενικός 10% - για βιομηχανικά 30% - μεταλλική κατασκευή 40%  
 ΣΥΝΤ. ΔΟΜΗΣΗΣ : γενικός 0,20 - για βιομηχανικά 0,90  
 ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ : γενικός 7,50μ - για βιομηχανικά 11,00μ  
 ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΛΑΤΙΑ ΟΡΙΑ : γενικός 15,00μ - για βιομηχανικά 10,00μ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ: ΚΗΠΟΥΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ πολιτικός μηχανικός Δ.Π.Θ.  
 ΜΑΥΡΟΜΙΧΑΛΗ 13, ΔΙΑΔΥΜΟΤΕΙΧΟ ΤΗΛ. 2563025530

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΖΑΧΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΘΕΣΗ: ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ - ΣΙΤΑΡΙΑ Δ.ΔΙΑΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΚΗΠΟΥΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ πολιτικός μηχανικός Δ.Π.Θ.

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΡ	αποτύπωση αγροτεμαχίου
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500	

ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2013