

10	314105.803	4193132.275	2.40
11	314108.125	4193132.875	3.06
12	314110.935	4193131.661	10.99
13	314106.807	4193121.478	14.25
14	314103.187	4193107.692	0.00

1. Προβολικό Σύστημα

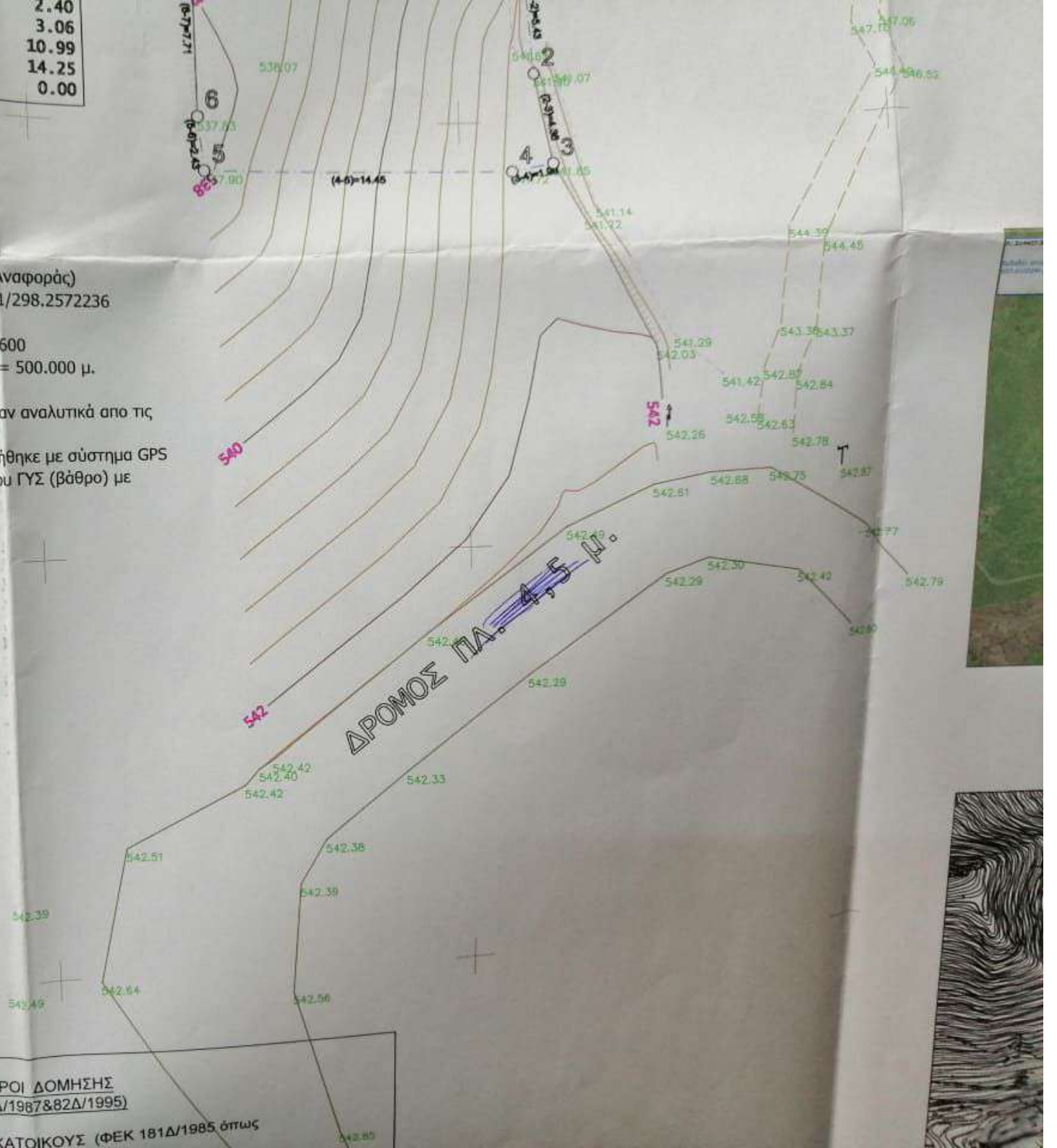
Ε.Γ.Σ.Α. 87 (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
 Ελλειψοειδές GRS 80 $a = 6378137$ $f = 1/298.2572236$
 Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
 Κεντρικός Μεσημβρινός $\lambda = 24^\circ$ $K = 0.999600$
 Στον Κεντρικό Μεσημβρινό Αναφοράς το $\chi = 500.000$ μ.
 Γεωγραφικό Πλάτος Αναφοράς : $0^\circ 00' 00''$

2. Οι διαστάσεις και το εμβαδόν υπολογίστηκαν αναλυτικά απο τις συν/νες των κορυφών.
 3. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ '87 πραγματοποιήθηκε με σύστημα GPS κάνοντας χρήση του Τριγωνομετρικού Σημείου ΓΥΣ (Βάθρο) με αριθμό 159065 (με συντ/νες κατά ΕΓΣΑ '87 $X=313570.061, Y=4191854.056, H=790.76$)



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΕΓΣΑ 87

Σημείο	X	Y
A	314103.1072	4193129.4009
B	314104.6816	4193127.1983
Γ	314106.5917	4193124.5255
Δ	314103.7201	4193116.2906
E	314103.1361	4193114.6159
ΣΤ	314103.4207	4193112.8923
Z	314106.8575	4193110.2454



ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ
 ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΤΡΙΠΟΤΑΜΩΝ (ΦΕΚ 1002Δ/1987 & 82Δ/1995)
 ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 2000 ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ (ΦΕΚ 181Δ/1985, ότως