των κορυφών του			
ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	516383.18	3920669.68	19.16
B	516364.97	3920666.89	7.61
Γ	516357.68	3920667.89	9.05
Δ	516347.73	3920667.44	6.37
E	516341.06	3920667.84	6.66
Z	516418.77	3920669.96	7.05
H	516425.75	3920669.65	6.66
Θ	516432.56	3920669.95	6.47
I	516438.94	3920669.71	6.05
K	516444.12	3920667.39	6.15
Λ	516450.16	3920667.20	6.26
M	516456.63	3920667.28	6.66
N	516461.90	3920669.47	7.67
Ξ	516469.46	3920670.77	5.36
O	516473.61	3920671.00	31.09
P	516492.30	3920663.15	11.29
P	516503.57	3920660.10	11.69
T	516493.65	3920645.41	19.87
T	516500.44	3920626.66	19.89
Y	516491.94	3920626.66	6.66
Φ	516485.58	3920630.41	6.66
X	516481.90	3920632.13	5.99
Ψ	516474.11	3920633.71	7.94
Ω	516470.98	3920636.69	5.82
Α	516461.14	3920635.37	9.42
ΑΙ	516456.47	3920634.93	6.69
ΓΙ	516448.79	3920634.36	7.93
ΔΙ	516440.97	3920633.69	7.93
ΕΙ	516429.48	3920633.84	6.47
ΖΙ	516425.98	3920633.84	3.73
ΗΙ	516423.26	3920633.76	6.66
ΘΙ	516417.74	3920633.28	5.76
Ι	516411.63	3920626.66	6.79
ΚΙ	516411.00	3920620.97	4.60
ΛΙ	516407.05	3920620.97	3.95
ΜΙ	516399.66	3920617.91	8.00
ΝΙ	516398.66	3920613.20	4.81
Ξ1	516397.59	3920610.65	6.76
Ο1	516396.76	3920604.89	5.84
Π1	516396.76	3920600.26	4.76
Ρ1	516393.67	3920601.89	6.11
Τ1	516394.76	3920611.15	9.99
Α	516383.18	3920669.68	19.16

Ε=½Σ(Χι+Χι+1)(Υι-Υι+1)

Ε = 4010.00 μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΒΑΣΗ ΠΡΑΞΗΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ

Με τη βοήθεια των αριθμημένων σημείων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	516383.18	3920669.68	
2	516393.41	3920669.29	6.72
3	516404.49	3920670.76	11.20
4	516409.66	3920671.11	20.01
5	516428.21	3920670.67	8.67
6	516435.37	3920669.66	7.10
7	516457.07	3920668.28	10.19
8	516467.66	3920670.80	8.67
9	516476.64	3920673.46	20.21
10	516497.47	3920672.71	6.80
11	516501.78	3920669.64	14.98
12	516499.19	3920645.41	17.64
13	516500.36	3920627.66	24.00
14	516469.93	3920627.77	19.61
15	516468.32	3920632.66	21.33
16	516426.03	3920631.06	4.22
17	516421.86	3920631.74	19.06
18	516411.36	3920627.54	10.01
19	516401.39	3920626.25	9.67
20	516400.40	3920629.92	7.60
21	516399.87	3920636.88	20.06
22	516395.31	3920656.84	6.46
23	516391.87	3920668.76	12.76
1	516383.18	3920669.68	19.16

Ε=½Σ(Χι+Χι+1)(Υι-Υι+1)

Ε = 3794.19 μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α

Με τη βοήθεια των αριθμημένων σημείων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	516383.18	3920669.68	19.16
Ψ	516388.39	3920664.89	6.78
Ω	516384.97	3920658.41	6.66
20	516386.33	3920656.84	6.46
21	516390.87	3920646.88	20.06
20	516400.40	3920629.92	7.60
19	516401.39	3920626.25	9.67
18	516411.36	3920627.54	10.01
17	516421.86	3920631.74	19.06
16	516426.03	3920631.06	4.22
15	516468.32	3920632.66	21.33
14	516469.93	3920627.77	19.61
13	516500.36	3920627.66	24.00
Υ	516491.94	3920626.66	8.67
Φ	516485.58	3920630.41	6.66
X	516481.90	3920632.13	5.99
Ψ	516474.11	3920633.71	7.94
Ω	516470.98	3920636.69	5.82
Α	516461.14	3920635.37	9.42
ΑΙ	516456.47	3920634.93	6.69
ΓΙ	516448.79	3920634.36	7.93
ΔΙ	516440.97	3920633.69	7.93
ΕΙ	516429.48	3920633.84	6.47
ΖΙ	516425.98	3920633.84	3.73
ΗΙ	516423.26	3920633.76	6.66
ΘΙ	516417.74	3920633.28	5.76
Ι	516411.63	3920626.66	6.79
ΚΙ	516411.00	3920620.97	4.60
ΛΙ	516407.05	3920620.97	3.95
ΜΙ	516399.66	3920617.91	8.00
ΝΙ	516398.66	3920613.20	4.81
Ξ1	516397.59	3920610.65	6.76
Ο1	516396.76	3920604.89	5.84
Π1	516396.76	3920600.26	4.76
Ρ1	516393.67	3920601.89	6.11
Τ1	516394.76	3920611.15	9.99
Α	516383.18	3920669.68	19.16

Ε=½Σ(Χι+Χι+1)(Υι-Υι+1)

Ε = 421.27 μ2

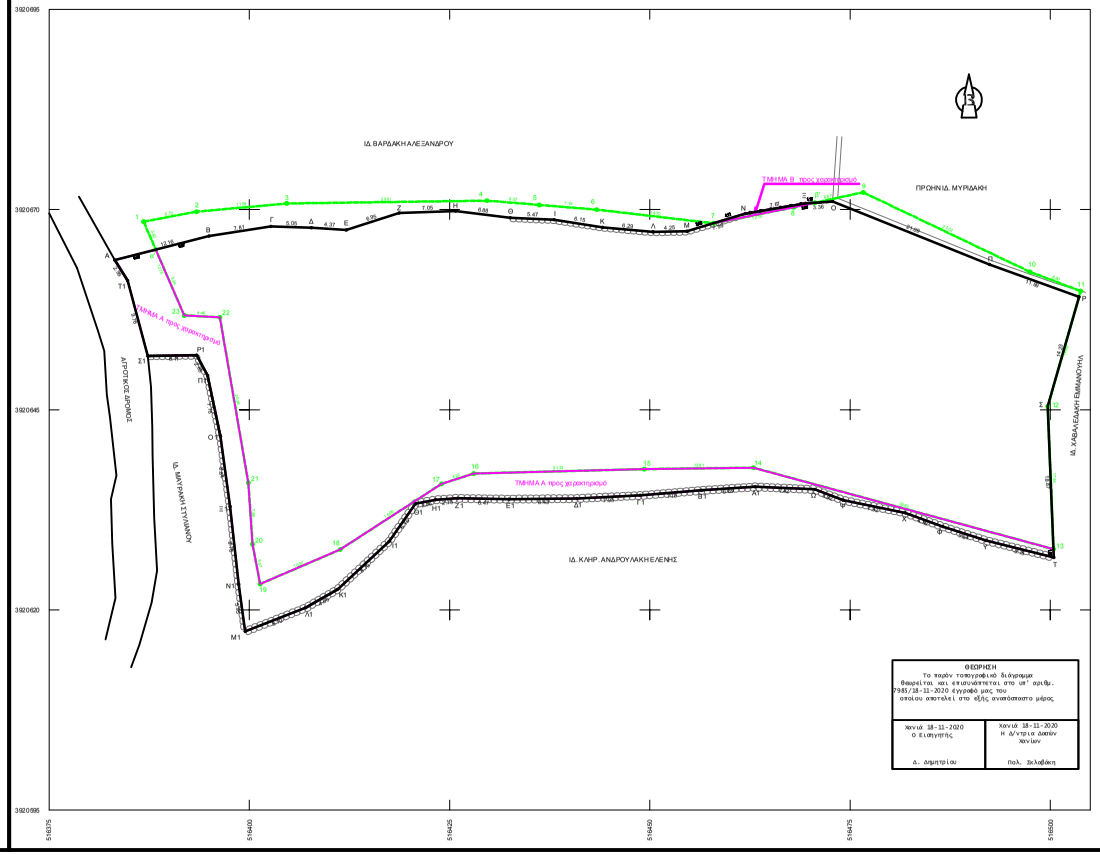
ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β

Με τη βοήθεια των αριθμημένων σημείων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
T	516493.65	3920645.41	19.87
K	516481.90	3920632.13	17.67
Ψ	516469.66	3920633.71	13.21
Ρ	516470.83	3920670.66	2.75
P	516492.30	3920663.15	11.29
T	516493.65	3920645.41	19.87

Ε=½Σ(Χι+Χι+1)(Υι-Υι+1)

Ε = 3.13 μ2



ΘΕΩΡΗΣΗ

Το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα θεωρείται και επαυξάνεται, στο υπ' αριθμ. 7385/18-11-2020 έγγραφό μας του οποίου αποτελεί στο εξής αναπόσπαστο μέρος.

Χανιά 18-11-2020	Χανιά 18-11-2020
Ο Ελαιηγητής	Η Δ/ντρια Δασών Χανίων
Δ. Δημητρίου	Πολ. Σκλαβάκη

ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος ΒΥΔΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ και ΦΡΑΓΓΕΔΑΚΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ δηλώνουμε ότι:

- τα όρια του γεωτεμαχίου με στοιχεία (Α,Β,Γ.....,Α) και με εμβαδόν 4010,00 τμ., που βρίσκεται στη θέση 'Ποκιάρα', πλησίον του οικισμού Τσιβαρδάς, στη Δημοτική Ενότητα Αρμένων, στο Δήμο Αποκορώνου, Π.Ε Χανίων , ότι υποδείχθηκαν από εμάς, και
- ευθυνόμαστε για την ακρίβεια των δηλούμενων ορίων του γεωτεμαχίου.

Οι ΔΗΛΟΥΝΤΕΣ

ΣΥΝΟΛΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ: Ε=Α+...+Α = 4010,00 τμ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το διάγραμμα είναι ενταγμένο στο κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87
2. Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίσθηκαν αναλυτικά από τις συντ/νες των κορυφών
3. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ '87 πραγματοποιήθηκε με εύσπηνο GPS (Topcon GR5) και κάνοντας χρήση του συστήματος αναφοράς HEPOS

ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ (Π.Δ. 24-05-1985 ΦΕΚ 270/Δ/31-5- 1985, & Ν. 3212 - ΦΕΚ 308/Δ/31-12-2003)

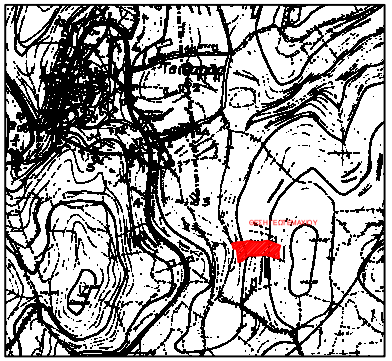
Αρτιότητα κατά κανόνα (για πρόσωπο σε κοινόχρηστο βάθος) Εμβαδόν = 4000 τμ. - Πρόσωπο = 25 μ.
(για πρόσωπο σε Δημοτικές, Εθνικές, Επαρχιακές, Δημοτικές και Κοινοτικές οδούς ως και σε οικοπεδικούς χώρους που και σε αδιαμόρφωτους γωνιακές)
Εμβαδόν = 4000 τμ. - Πρόσωπο = 45μ. - Βάθος = 50 μ.

Αρτιότητα κατά παρέκκλιση (ισχύει σχεδιασμού) Εμβαδόν = 4000 τμ. (από 31-12-2003)
(για πρόσωπο σε Δημοτικές, Εθνικές, Επαρχιακές, Δημοτικές και Κοινοτικές οδούς ως και σε συνεπαλλόμενα τμήματά τους και σε αδιαμόρφωτους γωνιακές)
Εμβαδόν - 3000 τμ. - Πρόσωπο = 25 μ. - Βάθος = 40 μ. (πριν 17-10-1978)
Εμβαδόν - 1000 τμ. - Πρόσωπο = 20 μ. - Βάθος = 35 μ. (πριν 12-09-1984)
Εμβαδόν - 750 τμ. - Πρόσωπο = 10 μ. - Βάθος = 15 μ. (πριν 01-11-1992)
(εντός της ζώνης πλέων και οικισμών και πριν 24-4-1977) Εμβαδόν= 2000 τμ.

Επιτρ. δόμηση γεωτεμαχίου 200,00 τμ. για κατοικία - Ποσοστό Κάλυψης 10%

Μέγιστο ύψος 7,50 μ. (2 όροφοι) - Πλάγιες αποστάσεις 7,50 μ.

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟ ΑΕΡΟΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ.



Σταύρος Ν. Λυκάκης
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.
Μακεδονίας 12, Αμμουδάρα, Χανιά ☎ / fax: 28210 93020 / e-mail: info@slykakis.gr

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ:
ΒΥΔΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ και ΦΡΑΓΓΕΔΑΚΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ

ΘΕΣΗ:
Τσιβαρδάς

ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΗ:
Τοπογραφικό Διάγραμμα - Ορισμός Ορίων Οικισμού - Δήλωση Ιδιοκτήτη

ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΗ:	ΚΑΤ. ΧΑΡΤΗ:
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	A-1
ΚΛΙΜΑΚΑ 1 : 250	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 2 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2020

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ -