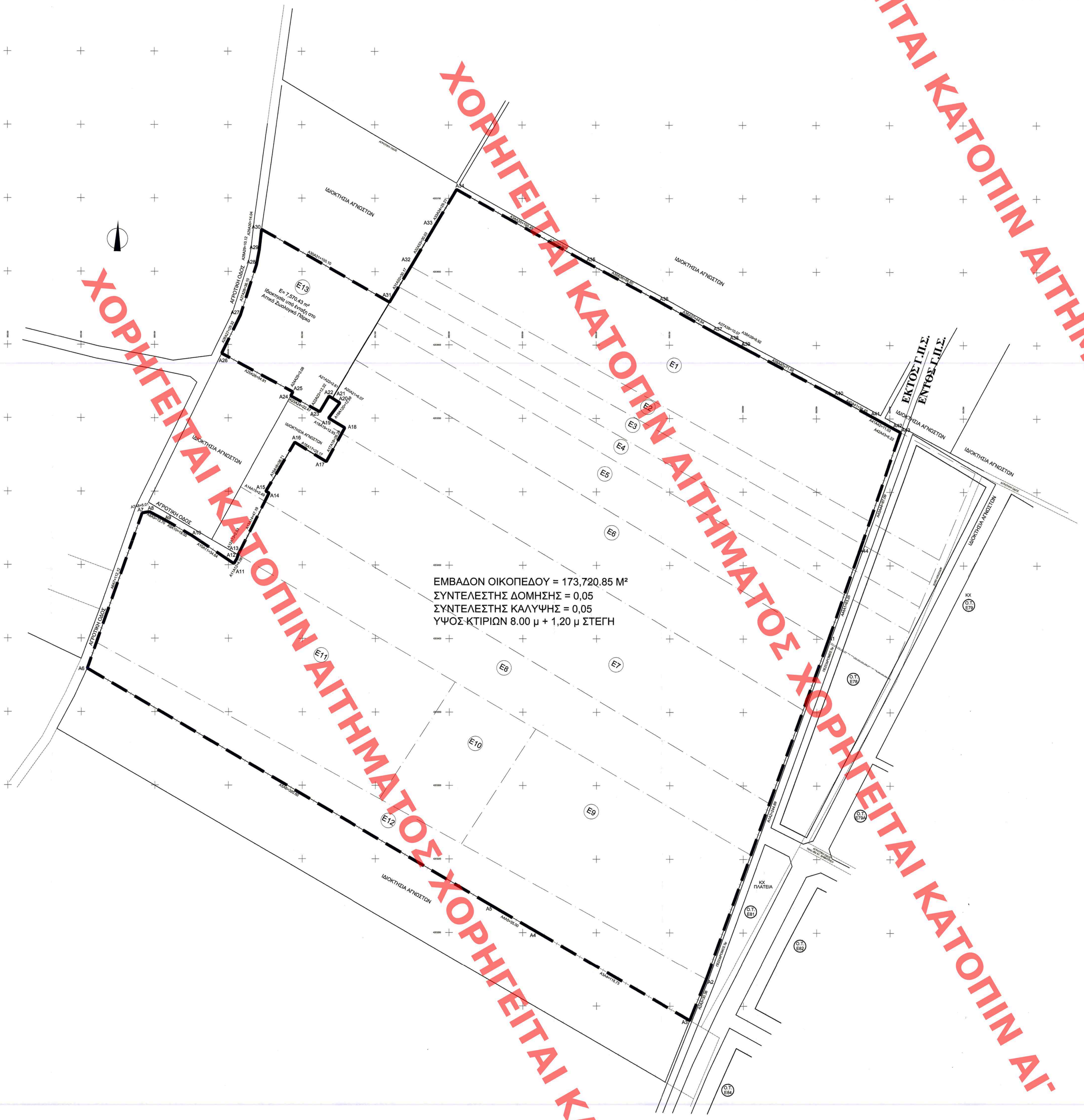


ΥΠΕΝ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΑΡ.ΠΡ.6876/2019
ΟΠΤΙΚΗ ΑΔΕΙΑ ΚΑΤΑΣΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΣΤ. ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ

1) ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ

E A1,A2,A3,.....,A43,A44,A1 = 173,720.85 M²

- Το εμβαδόν του γεωτεμαχίου υπολογίστηκε με την μέθοδο των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του. E=1/2Σ(Xκ+Xκ+1)(Yκ-Yκ+1)
- Το διάγραμμα είναι ενταγμένο στο κατικό σύστημα συντ/νων ΕΓΣΑ 87
- Οι διαστάσεις & τα εμβαδά υπολογίστηκαν με τις συντ/νες κορυφών
- Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ87 πραγματοποιήθηκε με σύστημα GPS & κάνοντας χρήση του ελληνικού συστήματος ενπσιασμού -HEPOS.

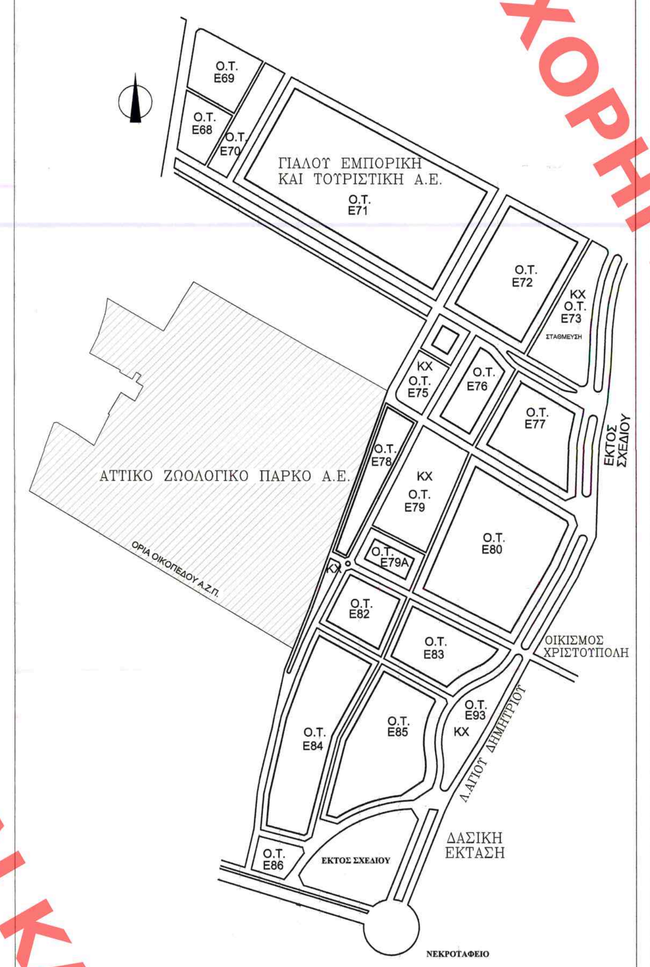
ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ

Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

α/α	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A1	492087.68	4203398.72	244.69
A2	491974.80	4203168.49	30.36
A3	491963.59	4203140.27	118.73
A4	491860.88	4203199.82	35.00
A5	491830.60	4203217.37	320.50
A6	491554.12	4203379.46	112.12
A7	491591.44	4203485.19	5.01
A8	491596.38	4203488.05	13.70
A9	491608.46	4203479.59	19.00
A10	491624.88	4203470.03	38.64
A11	491653.71	4203450.83	4.08
A12	491655.83	4203454.31	2.53
A13	491656.53	4203458.75	47.19
A14	491677.68	4203498.93	2.21
A15	491675.47	4203500.08	38.71
A16	491695.06	4203533.47	25.17
A17	491716.51	4203520.30	26.26
A18	491729.14	4203543.32	12.93
A19	491718.04	4203549.94	12.89
A20	491725.78	4203560.25	6.07
A21	491720.64	4203563.49	2.61
A22	491718.40	4203564.83	12.32
A23	491712.08	4203554.25	22.47
A24	491692.35	4203565.01	3.08
A25	491693.83	4203567.72	54.91
A26	491645.63	4203594.02	29.32
A27	491658.41	4203620.41	38.10
A28	491669.32	4203654.83	10.12
A29	491671.18	4203664.77	14.04
A30	491672.79	4203678.71	100.10
A31	491759.78	4203629.20	30.17
A32	491775.21	4203655.12	30.03
A33	491790.43	4203681.01	29.21
A34	491805.39	4203706.10	100.49
A35	491892.91	4203656.71	56.60
A36	491942.79	4203629.96	44.64
A37	491981.73	4203608.12	10.07
A38	491990.59	4203603.33	8.92
A39	491998.47	4203599.17	71.68
A40	492061.80	4203565.60	34.45
A41	492092.00	4203549.01	11.03
A42	492101.67	4203543.70	6.22
A43	492107.12	4203540.71	87.09
A44	492078.70	4203458.38	63.25
A1	492087.68	4203398.72	

E=1/2 Σ(Xκ + Xκ+1)(Yκ - Yκ+1)

E = 173,720.85 μ2



ΑΝΑΘ. / REV	ΗΜΕΡ. / DATE	

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ / CLIENT: ΑΤΤΙΚΟ ΖΩΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΚΟ Α.Ε.

PROJECT MANAGERS: FOCAL PROJECT MANAGERS

ΤΟΠΟΣ / LOCATION: ΓΥΑΛΟΥ - ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - ΛΥΓΓΟΣ, ΔΗΜΟΥ ΣΠΑΤΩΝ - ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ (εκτός σχεδίου)

ΕΡΓΟ / PROJECT: ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΑΤΤΙΚΟΥ ΖΩΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ / PROJECT CODE: C.1208

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ / DATE: ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2018

ΚΛΙΜΑΚΑ / SCALE: 1:1000

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ / DRAWING TITLE: ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΑΡΙΘ. ΣΧΕΔΙΟΥ / DRAWING No	ypografo/company	katigoria/ discipline	stadio/ phase	ktirio/ building	ar. sxediou / drawing No	anath./ rev.
	F O C A	D F	0 0		T O 0 0 1	

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ / DESIGNERS: focal project managers, ΣΠΥΡΟΣ ΤΡΑΧΑΝΗΣ, Αρχιτέκτων Μηχανικός

Συνδέεται την από 13.07.2018 Εισαγωγή της Δ/νσης Σχεδιασμού Πληροφορικών Συστ. & Πρωτοκόλλου Πρωτεύ. στο Συμβούλιο Μητρ. Ηθικών.

ΧΡΥΣΟΜΑΛΛΙΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ / SIGNATURE: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Λ. ΜΗΤΣΙΟΣ, ΔΙΠΛ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π. - MSC, ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 86456, ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ 4 - 115 24 ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ. 010.6930623, ΑΦΜ: 055780193 - ΔΟΥ: ΚΑ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
Το παρόν σχεδιάστηκε από τα μελετήθηκε από τα Σ.Μ.Σ. την 19/7/18 και εγκρίθηκε σύμφωνα με την απ/ση Δ/νσης Ο.Ε.Δ. 3 γνωμοδότησή του.
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ