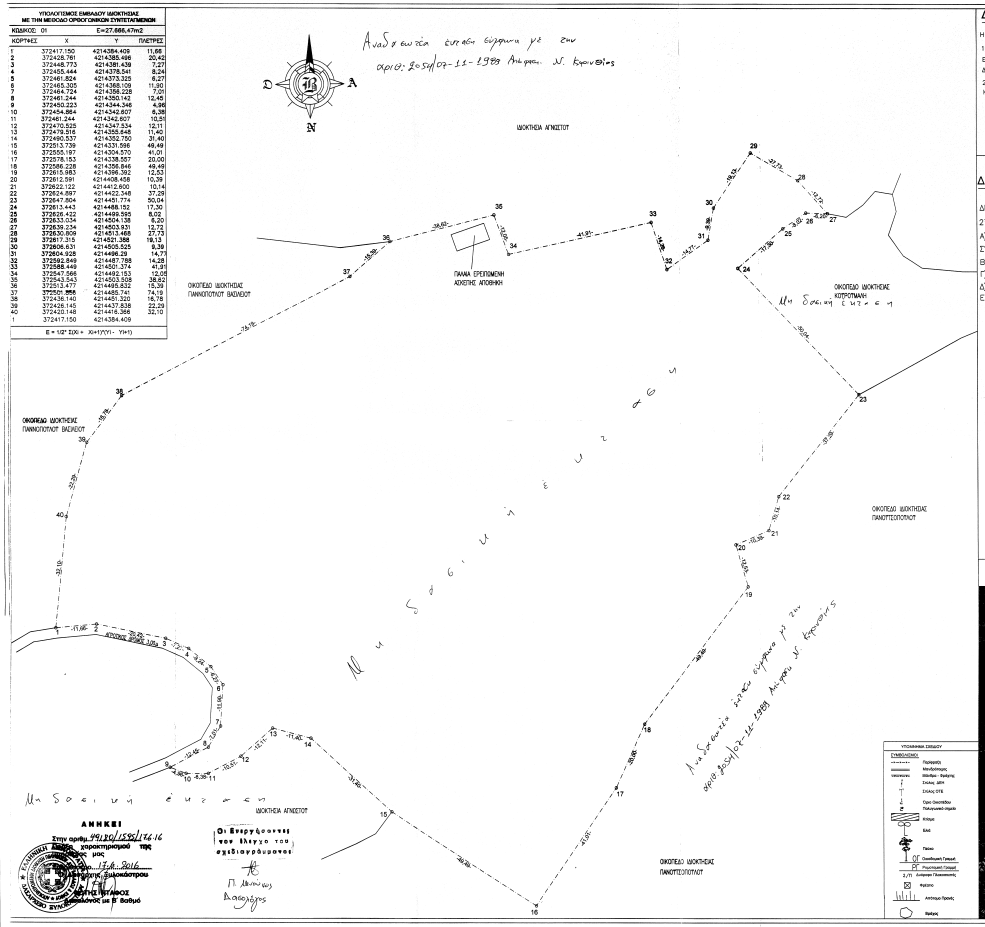
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΜΒΑΔΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΤΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΩΝ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ: 01 — Ε=27.666,47m2

ΚΟΡΥΦΕΣ	X	Y	ΠΛΕΥΡΕΣ
1	372417.150	4214384.409	11,66
2	372428.791	4214385.496	20,43
3	372448.773	4214381.438	7,27
4	372455.444	4214378.541	8,24
5	372461.824	4214373.325	6,27
6	372465.305	4214368.109	11,90
7	372464.724	4214356.228	7,01
8	372461.244	4214350.142	12,49
9	372450.223	4214344.348	4,96
10	372454.864	4214342.807	8,39
11	372461.244	4214342.607	10,55
12	372470.525	4214347.244	12,11
13	372479.806	4214344.348	17,41
14	372490.537	4214352.750	31,40
15	372513.739	4214331.599	49,49
16	372555.197	4214304.570	41,01
17	372578.153	4214338.587	20,00
18	372586.228	4214356.846	49,49
19	372615.983	4214396.382	12,53
20	372612.591	4214408.458	10,39
21	372622.122	4214412.800	10,14
22	372624.897	4214422.348	37,29
23	372647.804	4214451.774	50,04
24	372613.443	4214468.152	17,30
25	372626.422	4214469.595	8,02
26	372633.034	4214504.138	6,20
27	372639.234	4214503.931	12,72
28	372630.809	4214513.468	27,73
29	372617.315	4214521.388	19,13
30	372606.631	4214505.525	9,39
31	372604.328	4214496.28	14,78
32	372582.849	4214487.788	14,28
33	372588.449	4214501.374	41,81
34	372547.566	4214492.153	12,08
35	372551.477	4214503.832	15,30
36	372501.855	4214488.741	7,419
37	372436.140	4214481.320	16,76
38	372426.145	4214437.838	22,29
40	372423.148	4214416.386	32,10
1	372417.150	4214384.409	

Ε = 1/2* Σ(Xi+1*(Yi+1 - Yi-1)



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΣΥΜΒΟΛΙΚΑ

Περίφραξη
Μεσόφραξη
Μεσόφραξη - Δρόμος
Σύνορο ΔΕΗ
Σύνορο ΟΤΕ
Όριο Οικοπέδου Πολεοδομικό σημείο
Κτίσμα
Βάθρο
Πάσσαλος
Οικοδομική Γραμμή
Ρυμοτομική Γραμμή
Α/Π Διάφραγμα Πλακοσκυρ.
Φρεάτιο
Απόσταση Προσώ.
Φαράγγι

ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ (Ν. 4030/2011)

Η ΚΑΤΩΘΙ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΗ ΔΗΛΩΝΩ ΟΤΙ :

1) ΤΑ ΑΡΧΙΚΑ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΠΡΟΣΩΠΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,1) ΕΜΒΑΔΟΥ 27.666,47m2 , ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΟ Τ.Κ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΗΜΟΤ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ, Π.Ε. ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ, ΥΠΕΔΕΙΧΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΕΜΕΝΑ (ΔΗΜΟΤ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟ) ΣΤΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΣΥΝΤΑΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ

2) ΕΤΟΙΜΑΖΟΜΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΔΗΛΟΥΜΕΝΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΔΗΛΩΝΟΥΜΕ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΜΟΥ ΝΑ ΖΗΤΗΣΩ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ.

Ο ΔΗΛΩΝ

ΚΑΡΑΒΑΣ Β. ΣΠΥΡΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 91632
ΑΦΜ 092169845 - ΔΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

ΔΗΛΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν. 651/77

ΚΑΡΑΒΑΣ Β. ΣΠΥΡΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 91632
ΑΦΜ 092169845 - ΔΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

ΔΗΛΩΝΩ ΣΤΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΜΟ ΓΙΑ ΤΟ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ ΤΠΟ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,1) ΕΜΒΑΔΟΥ 27666,49m2,ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΟ Τ.Κ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΗΜΟΤ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ, ΟΤΙ :

Α) ΕΙΝΑΙ ΑΡΤΙΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΚΑΤΑ ΚΑΝΟΝΑ,ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΜΒΑΔΟΝ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΣΗΜΕΡΑ

Β) ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

Γ) ΔΕΝ ΤΠΑΓΕΤΑΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Ν 1337/1983 ΚΑΙ ΔΕΝ ΟΦΕΙΛΕΙ ΕΙΣΦΟΡΑ ΣΕ ΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑ

Δ) ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΔΕΝ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΓΩΓΟΙ ΤΥΦΛΗΣ ΤΑΣΗΣ, ΑΓΩΓΟΣ ΦΤΙΚΙΟΤ ΑΕΡΙΟΥ

Ε) ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ Η ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΩΝ 20μ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΔΕ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΡΕΜΑ

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΑΒΑΣ Β. ΣΠΥΡΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 91632
ΑΦΜ 092169845 - ΔΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ

ΕΜΒΑΔΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ
Εμβαδόν (1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34.35.36.37.38.39.40.1) = 27.666,47m2
Εμβαδόν αρτιότητας οικοπέδου = 500,00m2

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1)ΤΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΤΑΓΜΕΝΟ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΓΣΑ '87

2)ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΜΒΑΔΟΝ ΤΠΟΛΟΓΙΣΤΗΚΑΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ

3)Η ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΕΓΣΑ '87 ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΜΕ ΣΤΣΤΗΣΑ GPS ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΤΑΣ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΤ ΣΥΣΤ. ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΤ – HEPOS

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΤΡΤΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ (ΦΤΛΛΟ ΧΑΡΤΗ Γ.Τ.Σ.)

ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 5000

ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ
Π.Δ. ΤΗΣ 24.01.6.1966 (Φ.Ε.Κ 270.Δ)
Π.Δ 28.12.69 (Φ.Ε.Κ 18.Δ 22/1/60)
Π.Δ 2.3.89 (Φ.Ε.Κ 197.Δ 14.3.89)
Π.Δ 92/13/03 (Φ.Ε.Κ 306.Α' 31/12/2003)

ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΕΜΒΑΔΟ ΓΗΠΕΔΟΥ: 4.000 τ.μ. (άρθρο 1 παρ. 1α)
ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΟ 25.00 μ.

Για γήπεδο με πρόσωπο σε Διεθνές, Εθνικής, Επαρχιακής,Δημοτικής και Κοινοτικής οδούς καθώς και σε εγκαταλελειμμένο τμήμα αυτών και σε ανδρομόρφους γραμμές (άρθρο 1 παρ. 1β)

Ελάχιστο εμβαδόν γηπέδου : 4.000 τ.μ
Ελάχιστο πρόσωπο : 45 μ
Ελάχιστο βάθος : 80 μ

Κατά παράκλιση (άρθρο 1 παρ. 2α,β,και 2δ,γγ)
Π.Δ. 9/17-10-1978 ΦΕΚ 538.Δ.
Για γήπεδα εντός ζώνης πόλεων, κωμών και οικισμών:

ΕΜΒΑΔΟΝ = 2.000 τμ παρ. 5.4 /1977

Για γήπεδο με πρόσωπο σε Διεθνές, Εθνικής,Επαρχιακής,Δημοτικής και Κοινοτικής οδούς καθώς και σε εγκαταλελειμμένο τμήμα αυτών και σε ανδρομόρφους γραμμές

Ε = 750 τ.μ., Π = 10 μ, Β = 15 μ. προ 12.11.1982
Ε = 1200 τ.μ, Π = 20 μ, Β = 20 μ. προ 12.09.1984
Ε = 2000 τ.μ., Π = 25 μ, Β = 40 μ. προ 17.10.1978

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ : 0.2 ΜΑΞ ΚΑΛΥΨΗ 15%

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΔΟΜΗΣΗ = 200,00μ2 (αρθ παρ1β)
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΟΡΙΑ : β=15,00μ (αρ1 παρ 5α) και κατα παρεκλιση
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΟΡΙΑ ΔΑΣΟΥΣ : β=5,00μ. (αρ1 παρ. 2α).
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΟΡΙΑ ΔΑΣΟΥΣ ΕΚΤΟΣ : β=10,00μ. (αρ1 παρ. 5γ).
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΟΧΘΗ ΡΕΜΑΤΟΣ : β=40,00μ (αρ1 παρ. 5γ).
ΟΡΟΦΟ : ΔΤΟ (2) – ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ : 7,50μ.+ 1,20μ. (στεγη) (αρ1 παρ. 7).
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΕΞΩΣΤΩΝ & ΗΜΙΤΥΦΩΝ ΧΩΡΩΝ) < 40% ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (αρ1 Γ.Ο.Κ. 1985).

ΑΝΗΚΕΙ
Στην αριθμ. 99/20/1592/16.16
χαρακτηρισμού της
οδός μας
Ορ. 17.4.2016
Δήμαρχος Ξυλοκάστρου
Κ. ΣΤΡΑΤΗΣ ΠΑΓΑΘΟΣ
Αναπληρωτής Δ/ντής Δ/νσης Τ.Υ.

Οι Ενδιαφερόμενοι
των Άλλων του
σχεδιογράμματος

Π. Δημητρίου
Διαγράμμος

Τεχνικό Γραφείο
Καραβάς Σπυρίδων
& συνεργάτες

Εργοδότης : Πανουτσόπουλος Νίκος

Έργο : Τοπογραφική αποτύπωση γεωτεμαχίου

Θέση : Σκουμουντέρι, τ.κ. Κορφιωτίσσης, Δήμος Ξυλοκάστρου-Ευρωστίνης, Π.Ε. Κορινθίας

Μελετητής : Καραβάς Β. Σπυρίδων
Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.

θέμα σχεδίου :	Αριθμός σχεδίου
Τοπογραφικό	Τ1

Κλίμακα : 1:500

Χρόνος μελέτης : Ιούνιος 2016

Σφραγίδα — Υπογραφή

ΚΑΡΑΒΑΣ Β. ΣΠΥΡΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 91632