



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ
ΓΗΠΕΔΟΥ ΕΓΣΑ '87

α/α	X	Y	Αποστάσεις
1	367628.379	4285502.127
2	367666.691	4285565.837	1 - 2: 92.06
3	367690.331	4285556.127	2 - 3: 76.06
4	367738.447	4285647.571	3 - 4: 49.26
5	367701.290	4285572.245	4 - 5: 83.99
6	367760.110	4285550.180	5 - 6: 62.82
7	367725.041	4285481.907	6 - 7: 76.75
B102	367723.980	4285482.280	7 - B102: 1.12
B101	367660.420	4285495.600	B102 - B101: 64.94
B100	367633.460	4285501.190	B101 - B100: 27.53
1	367628.379	4285502.127	B100 - 1: 5.17
E=1/2 ΣΧ (X ₁ Y ₁ -X ₂ Y ₂)			
E = 11634.68 τ.μ.			

ΟΡΟ ΛΟΜΗΣΗΣ (για Φωτοβολταϊκό Πάρκο)
Ορο Λομής για εγκατάσταση Φωτοβολταϊκού Πάρκου σύμφωνα με υπουργική απόφαση 40158/ 2010 (ΦΕΚ 1556 Β) και ΦΕΚ 583/ 2011 (14/4/2011):
(Αριθμ. 1, Παρ. 1) Σε γήπεδα που βρίσκονται σε εκτός σχεδίου περιοχές, ανεξαρτήτως οικοδομησιμότητας και αρμόσιος, επιτρέπεται η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σταθμών ανεξαρτήτως ισχύος.
Ποσοστό καλύψεως: 60%
Απόσταση ορίων οικοπέδου (Δ): Σε συνάρτηση του ύψους της εγκατάστασης (ύψος εγκατάστ. < 2,5μ. --> Δ = 2,5μ) - (ύψος εγκατάστ. > 2,5μ --> Δ = 5,0μ)

ΕΜΒΑΔΑ ΓΗΠΕΔΩΝ
E ΓΗΠΕΔΟΥ I (2-3-4-5-2) = 3419.55 τ.μ.
E ΓΗΠΕΔΟΥ ΙΙ (1-2-5-6-B102-B101-B100-1) = 8215.13 τ.μ.
E ΣΥΝΟΛΙΚΟ (1-2-3-4-5-6-7-B102-B101-B100-1) = 11634.68 τ.μ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
1. Το διαγράμμα είναι ενταγμένο στο χωρικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87.
2. Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίσθηκαν αναλυτικά στο 1% συντελεστές των κορυφών.
3. Η έκταση από το ΕΓΣΑ '87 προκύπτει με σύστημα GPS και κόνοντας χρήση του Ελληνικού Συστήματος Εντοπισμού - ΝΕΡΟΣ.

ΕΡΓΟΛΟΤΗΣ
ΗΛΙΑΣ ΚΑΚΟΥΡΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ
ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ
ΣΤΑΥΡΟΣ
ΚΟΙΝΩΤΗΡΟΣ ΜΕΛΟΣ Ε.Π.Ε.
ΕΡΓΑΤΕΙΟΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ
" ΦΤΕΛΕΣ "
ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΟΥ ΔΟΡΕΙΩΝ,
Δ.Ε. ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ -
ΕΛΑΤΕΙΑΣ, Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
T-5

ΚΛΙΜΑΚΑ
1:500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
02/02/2020

ΘΕΡΜΗΣ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΣΤΑΥΡΟΣ Β. ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Γ.Ε.Ε.: 66683
ΜΙΛΟΥΛΗ 87 ΛΑΜΙΑ
ΤΗΛ.: 22310 47740
ΑΦΜ: 13969578 ΔΟΥ ΛΑΜΙΑΣ