



**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ
ΚΟΡΥΦΩΣ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ
ΠΡΟΒΟΛΗ TM87 (ΕΓΣΑ'87)**

| α/α | E | N |
|------|------------|-------------|
| ΑΓ1 | 662048.636 | 4567588.861 |
| ΑΓ2 | 662337.757 | 4567567.380 |
| ΑΓ3 | 662054.117 | 4567436.366 |
| ΑΓ4 | 661766.297 | 4567285.965 |
| ΑΓ5 | 661473.492 | 4567412.973 |
| ΑΓ6 | 661190.355 | 4567544.123 |
| ΑΓ7 | 660904.456 | 4567723.591 |
| ΑΓ8 | 661088.072 | 4568189.204 |
| ΑΓ9 | 661238.810 | 4568479.706 |
| ΑΓ10 | 661467.018 | 4568356.570 |
| ΑΓ11 | 661575.971 | 4568628.282 |
| ΑΓ12 | 661731.543 | 4568421.602 |
| ΑΓ13 | 661961.721 | 4568438.238 |

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ
ΚΟΡΥΦΩΣ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ
DATUM WGS'84**

| α/α | φ | λ |
|------|------------------|------------------|
| ΑΓ1 | 41° 14' 45.2247" | 25° 56' 34.4718" |
| ΑΓ2 | 41° 14' 44.7536" | 25° 56' 21.1020" |
| ΑΓ3 | 41° 14' 40.7125" | 25° 56' 08.7970" |
| ΑΓ4 | 41° 14' 36.0457" | 25° 55' 56.2944" |
| ΑΓ5 | 41° 14' 40.3729" | 25° 55' 43.8427" |
| ΑΓ6 | 41° 14' 44.8270" | 25° 55' 31.8096" |
| ΑΓ7 | 41° 14' 50.8487" | 25° 55' 19.7034" |
| ΑΓ8 | 41° 15' 05.8073" | 25° 55' 28.0312" |
| ΑΓ9 | 41° 15' 15.1141" | 25° 55' 34.7812" |
| ΑΓ10 | 41° 15' 10.9592" | 25° 55' 44.4644" |
| ΑΓ11 | 41° 15' 19.6868" | 25° 55' 49.4028" |
| ΑΓ12 | 41° 15' 12.8763" | 25° 55' 55.8867" |
| ΑΓ13 | 41° 15' 13.2493" | 25° 56' 05.7878" |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΕΚΤΑΣΗ ΔΟΛΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
- ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ
- ΚΟΡΥΦΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ (ΕΓΣΑ '87)

| α/α | Επιφάνεια | Χκεντρ. | Υκεντρ. |
|-----|------------|------------|-------------|
| E1 | 189771.970 | 661726.421 | 4568469.870 |
| E2 | 134274.992 | 662335.499 | 4567538.396 |
| E3 | 425395.724 | 661307.183 | 4567866.040 |

Τα τμήματα E1 και E2 εμπίπτουν εξολοκλήρου εντός του υπ' αριθ. 718 τεμαχίου Συμ/κης Διανομής αγρ/τος "ΜΕΓΑ ΣΕΡΕΙΟΝ" έτους 1963, χαρακτηρισμένο ως "ΔΑΣΟΣ"

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΣΤ. ΚΑΛΦΑΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΚΑΙ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 116545
Κ. ΚΑΡΠΟΥ 18 505 00 ΣΕΡΒΙΑ
ΤΗΛ. 6979884215
ΑΦΜ 108579688 ΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ (ΕΓΣΑ '87)

| α/α | Στοιχεία | X | Y | α/α | Στοιχεία | X | Y |
|------------|---------------|------------|-------------|------------|---------------|---|---|
| | ΠΟΛΥΓΩΝΟ Ε1 | | | | | | |
| Επιφάνεια: | 189.771,970τμ | | | | | | |
| Κορυφές: | | | | | | | |
| | 1 | 662068.891 | 4568496.555 | | ΠΟΛΥΓΩΝΟ Ε3 | | |
| | 1α | 662037.176 | 4568516.329 | Επιφάνεια: | 425.395,724τμ | | |
| | 18 | 662017.195 | 4568504.916 | Κορυφές: | | | |
| | 1γ | 661801.119 | 4568644.027 | | | | |
| | 1δ | 661809.864 | 4568658.053 | | | | |
| | 2 | 661600.379 | 4568788.662 | | | | |
| | 3 | 661577.680 | 4568576.529 | | | | |
| | 4 | 661363.384 | 4568287.419 | | | | |
| | 5 | 661491.841 | 4568252.361 | | | | |
| | 6 | 662073.128 | 4568372.798 | | | | |
| | ΠΟΛΥΓΩΝΟ Ε2 | | | | | | |
| Επιφάνεια: | 134.274,992τμ | | | | | | |
| 063.575 | | | | | | | |
| Κορυφές: | | | | | | | |
| | 7 | 662683.080 | 4567525.029 | | | | |
| | 8 | 662731.945 | 4567702.397 | | | | |
| | 9 | 662351.642 | 4567675.366 | | | | |
| | 10 | 661942.047 | 4567465.633 | | | | |

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: EUROPEAN WIND FARMS GREECE ApS

ΕΡΓΟ: ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 44.85 MW

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΚΑΛΦΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΙΚΡΟΥ ΔΕΡΕΙΟΥ Δ.Ε. ΟΡΦΕΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΘΕΣΗ "ΑΗΛΩΤΗ"

ΘΕΜΑ: ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΑΡ. ΣΧΕΛΙΟΥ: Τ1

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 2019

ΚΑΙΜΑΚΑ: 1: 5.000
50.000

ΕΛΕΓΧΟΣ: **ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΣΤ. ΚΑΛΦΑΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΚΑΙ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 116545
Κ. ΚΑΡΠΟΥ 18 505 00 ΣΕΡΒΙΑ
ΤΗΛ. 6979884215
ΑΦΜ 108579688 ΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ