ΕΠΟΜΕΝ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ
Αρ. Πρ/σεως: 608180
Ημ/νία έκδοσης αρχείου: 26/02/2023
Κωδικός ΕΠΣΜΗΧ/ΠΣΑΑ:
https://services.tee.gr/adeiaspublic/faces/search/DocFile

ΥΡΟΜΝΗΜΑ YLIKVN

1.ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΡΥΜΑΤΩΝ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ

ΜΗΚΟΣ ΥΨΟΣ | ΠΟΔΙΑ | ΑΚΡΟΚΕΡΑΜΟ ΠΛΕΥΡΟ

*Τα 'γση prekio'γ kai pod'aw pa'ymontai ap'o st'aumh da-g'eiou mpet'on.

2.ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ YLIKVN

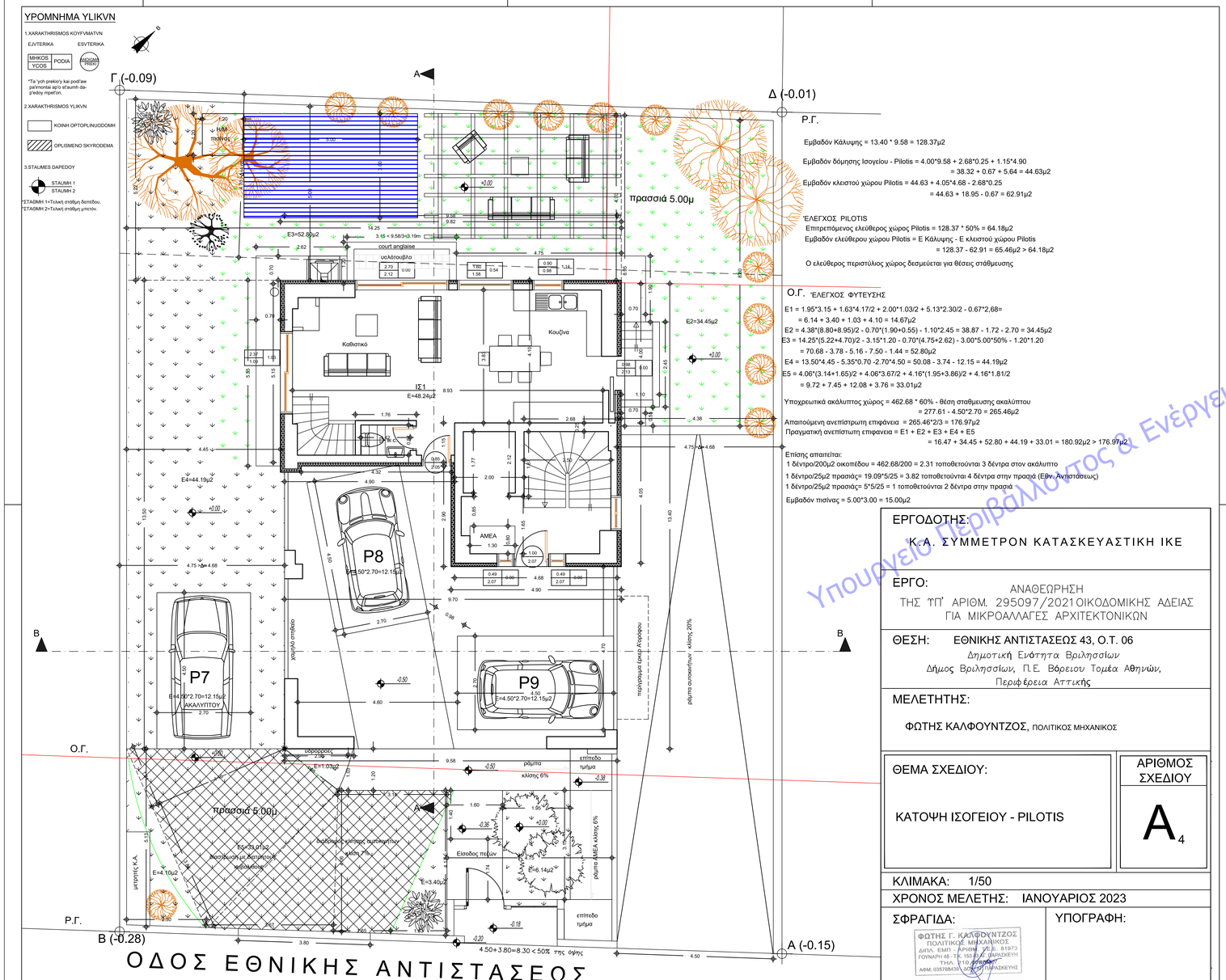
ΚΟΙΝΗ ΟΡΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΗ

ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

3.ΣΤΑΔΜΕΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

ΣΤΑΔΜΗ 1
ΣΤΑΔΜΗ 2

*ΣΤΑΘΜΗ 1=Τελική στάθμη δαπέδου.
*ΣΤΑΘΜΗ 2=Τελική στάθμη μπετόν.



Εμβαδόν Κάλυψης = 13.40 * 9.58 = 128.37μ2

Εμβαδόν δόμησης Ισογείου - Pilotis = 4.00*9.58 + 2.68*0.25 + 1.15*4.90
= 38.32 + 0.67 + 5.64 = 44.63μ2

Εμβαδόν κλειστού χώρου Pilotis = 44.63 + 4.05*4.68 - 2.68*0.25
= 44.63 + 18.95 - 0.67 = 62.91μ2

ΈΛΕΓΧΟΣ PILOTIS
Επιτρεπόμενος ελεύθερος χώρος Pilotis = 128.37 * 50% = 64.18μ2
Εμβαδόν ελεύθερου χώρου Pilotis = Ε Κάλυψης - Ε κλειστού χώρου Pilotis
= 128.37 - 62.91 = 65.46μ2 > 64.18μ2

Ο ελεύθερος περιστύλιος χώρος δεσμεύεται για θέσεις στάθμευσης

Ο.Γ. ΈΛΕΓΧΟΣ ΦΥΤΕΥΣΗΣ

Ε1 = 1.95*3.15 + 1.63*4.17/2 + 2.00*1.03/2 + 5.13*2.30/2 - 0.67*2,68=
= 6.14 + 3.40 + 1.03 + 4.10 = 14.67μ2
Ε2 = 4.38*(8.80+8.95)/2 - 0.70*(1.90+0.55) - 1.10*2.45 = 38.87 - 1.72 - 2.70 = 34.45μ2
Ε3 = 14.25*(5.22+4.70)/2 - 3.15*1.20 - 0.70*(4.75+2.62) - 3.00*5.00*50% - 1.20*1.20
= 70.68 - 3.78 - 5.16 - 7.50 - 1.44 = 52.80μ2
Ε4 = 13.50*4.45 - 5.35*0.70 -2.70*4.50 = 50.08 - 3.74 - 12.15 = 44.19μ2
Ε5 = 4.06*(3.14+1.65)/2 + 4.06*3.67/2 + 4.16*(1.95+3.86)/2 + 4.16*1.81/2
= 9.72 + 7.45 + 12.08 + 3.76 = 33.01μ2

Υποχρεωτικά ακάλυπτος χώρος = 462.68 * 60% - θέση σταθμευσης ακαλύπτου
= 277.61 - 4.50*2.70 = 265.46μ2
Απαιτούμενη ανεπίστρωτη επιφάνεια = 265.46*2/3 = 176.97μ2
Πραγματική ανεπίστωτη επιφανεια = Ε1 + Ε2 + Ε3 + Ε4 + Ε5
= 16.47 + 34.45 + 52.80 + 44.19 + 33.01 = 180.92μ2 > 176.97μ2

Επίσης απαιτείται:
1 δέντρο/200μ2 οικοπέδου = 462.68/200 = 2.31 τοποθετούνται 3 δέντρα στον ακάλυπτο
1 δέντρο/25μ2 πρασιάς= 19.09*5/25 = 3.82 τοποθετούνται 4 δέντρα στην πρασιά (Εθν. Αντίστασεως)
1 δέντρο/25μ2 πρασιάς= 5*5/25 = 1 τοποθετούνται 2 δέντρα στην πρασιά

Εμβαδόν πισίνας = 5.00*3.00 = 15.00μ2

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:
Κ.Α. ΣΥΜΜΕΤΡΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΙΚΕ

ΕΡΓΟ:
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 295097/2021 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ
ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΑΛΛΑΓΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ

ΘΕΣΗ: ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 43, Ο.Τ. 06
Δημοτική Ενότητα Βριλησσίων
Δήμος Βριλησσίων, Π.Ε. Βόρειου Τομέα Αθηνών,
Περιφέρεια Αττικής

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:
ΦΩΤΗΣ ΚΑΛΦΟΥΝΤΖΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ - PILOTIS

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
A_4

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1/50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023

ΣΦΡΑΓΙΔΑ:
ΦΩΤΗΣ Γ. ΚΑΛΦΟΥΝΤΖΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΔΙΠΛ. ΕΜΠ - ΑΡΙΘΜ. Τ.Ε.Ε.: 81973
ΓΟΥΝΑΡΗ 48 - Τ.Κ. 153 42 Γ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΤΗΛ.: 210 6020607
ΑΦΜ: 035788435, ΔΟΥ Γ' ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ:

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας