

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Παροχή Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου που αφορά την συμπλήρωση
του φακέλου και την διαδικασία αναθεώρησης της αδείας με αρ.
1863/2004 για την «ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΔΥΟ ΟΡΟΦΩΝ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ
ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΓΟΥΔΗ
ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑ ΑΜΕΑ»**

ΤΕΥΧΟΣ

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ**

ΑΘΗΝΑ, ΜΑΡΤΙΟΣ 2018

ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

Γενικά

1. Οι προεκτιμώμενες αμοιβές της υπό ανάθεση «Παροχή Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για την αρωγή της Τεχνικής Υπηρεσίας στην εκπόνηση των απαιτούμενων μελετών εφαρμογής (Αρχιτεκτονικής, Στατικής και Η/Μ), την έκδοση της σχετικής άδειας δόμησης και την σύνταξη των Τευχών δημοπράτησης, αφορά την συμπλήρωση του φακέλου και την διαδικασία αναθεώρησης της άδειας με αρ. 1863/2004 για την «ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ ΔΥΟ ΟΡΟΦΩΝ ΣΤΟ ΚΤΗΡΙΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΓΟΥΔΗ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑ ΑΜΕΑ», υπολογίζονται σύμφωνα με τον Κανονισμό Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του Ν.4412/2016

(Απόφαση υπ' αρ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466 ΦΕΚ Β' /2519/20.07.17).

Για τις αμοιβές του έτους 2018 (ισχύς από 20-3-2018 ως 20-3-2019) και σύμφωνα με την Εγκύκλιο (Εγκύκλιος 4 / 16.03.2018 με αρ. πρωτ. ΔΝΣβ/οικ21613/ΦΝ 439.6) ο συντ. τκ έχει τιμή: (τκ)=**1,211**

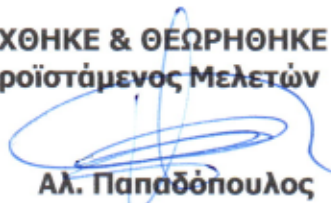
Στις επόμενες σελίδες ακολουθεί ο υπολογισμός των επιμέρους αμοιβών σύμφωνα με τα αντίστοιχα άρθρα των ανωτέρω αποφάσεων:

Αθήνα Μάρτιος 2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ


Ιωάννης Παχύγιαννης

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Μελετών**


Αλ. Παπαδόπουλος

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ**


Ιωάννης Μπαρμπαρέσος

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

5. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ ΓΕΝ.7 της Β' Βελτίωσης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών

Αμοιβή Α για τη συνταξη ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΑΣ ορίζεται σε ποσοστό 8% της συνολικής προεκτιμώμενης αμοιβής για τις οποίες συντάσσονται.

$$A5 = \Sigma A_i * 0,08 = 36.330,01 \text{ €} * 0,08 = 2.906,40 \text{ €}$$

ΣΑι = Το σύνολο των προεκτιμώμενων αμοιβών Συμβούλου για όλες τις κατηγορίες μελετών

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

2.906,40 €

Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ

Αλέξης Παπαδόπουλος

Ο Συντάξας

Ιωάννης Παχύγιαννης

Θεωρήθηκε, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ

Ιωάννης Μπαρμπάρεσος



ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

4. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΣΑΥ-ΦΑΥ

ΑΡΘΡΟ ΓΕΝ.6 της Β' Βελτίωσης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών

Αμοιβή Α για τη συνταξη ΣΑΥ και ΦΑΥ ορίζεται από τον τύπο:

$$A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k$$

ΣΑ_i = Το σύνολο των προεκτιμώμενων αμοιβών Συμβούλου για όλες τις κατηγορίες μελετών

= 36.330,01 €

β = συντελεστής αμοιβής επί τοις εκατο (%) οριζόμενος ως ακολούθως:

$$\beta = \kappa + \frac{\mu}{\left(\frac{\Sigma A_i}{175 \cdot \tau_k} \right)^{1/3}} = 0,40 + \frac{8,00}{\left(\frac{36.330,01 \text{ €}}{210,52} \right)^{1/3}} = 0,40 + \frac{8,00}{6,37} = 1,66\%$$

όπου κ = 0,40 και μ = 8,00 (συντελεστής ανεξάρτητα από κατηγορία έργου)

όπου τ_k είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών, για το έτος 2017, είναι: 1,211 (Εγκύκλιος 4 / 16.03.2018 με αρ. πρωτ. ΔΝΣβ/οικ21613/ΦΝ 439.6)

$$A_4 = 54.676,35 \times 0,0166 \times 1,211 = 1.099,14 \text{ €}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΣΑΥ-ΦΑΥ

1.099,14 €

Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ

Αλέξης Παπαδοπούλος

Αθήνα, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ

Ιωάννης Μπαρμπαρέσος

Ο Συντάξας

Ιωάννης Παχύγιαννης

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

3. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 09)

ΑΡΘΡΟ ΓΕΝ.4Β της Β' Βελτίωσης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών

Αμοιβή Μηχανικών (Η/Μ) ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης

Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη : 300 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη : 450 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών : 600 x τκ

όπου τκ είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών, για το έτος 2017, είναι: **1,211** (Εγκύκλιος 4 / 16.03.2018 με αρ. πρωτ. ΔΝΣβ/οικ21613/ΦΝ 439.6)

$$A_3 = 300,00 \times 1,211 \times 15 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: μέχρι 10 έτη} = 5.449,50 \text{ €}$$

$$450,00 \times 1,211 \times 5 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: 10 έως 20 έτη} = \underline{2.724,75 \text{ €}}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

8.174,25 €

Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ

Αλέξης Παπαδόπουλος

Ο Συντάξας

Ιωάννης Παχυγιάννης

Θεωρήθηκε, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ

Ιωάννης Μπαρμπάρεσος

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

2. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 08)

ΑΡΘΡΟ ΓΕΝ.4Β της Β' Βελτίωσης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών

Αμοιβή Μηχανικών (Πολιτικοί Μηχ.) ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης

Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη : 300 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη : 450 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών : 600 x τκ

όπου τκ είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών, για το έτος 2017, είναι: **1,211** (Εγκύκλιος 4 / 16.03.2018 με αρ. πρωτ. ΔΝΣβ/οικ21613/ΦΝ 439.6)

$$A_2 = 300,00 \times 1,211 \times 15 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: μέχρι 10 έτη} = 5.449,50 \text{ €}$$

$$450,00 \times 1,211 \times 5 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: 10 έως 20 έτη} = \underline{2.724,75 \text{ €}}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

8.174,25 €

Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ

Αλέξης Παπαδόπουλος

Ο Συντάξας

Ιωάννης Παχύγιαννης

Θεωρήθηκε, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ

Ιωάννης Μπαρμπάρεσος

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

1. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 06)

ΑΡΘΡΟ ΓΕΝ.4Β της Β' Βελτίωσης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών

Αμοιβή Μηχανικών (Αρχιτέκτονες) ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης

Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη : 300 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη : 450 x τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών : 600 x τκ

όπου τκ είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών, για το έτος 2017, είναι: **1,211** (Εγκύκλιος 4 / 16.03.2018 με αρ. πρωτ. ΔΝΣβ/οικ21613/ΦΝ 439.6)

$A_1 = 300,00 \times 1,211 \times 40 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: μέχρι 10 έτη} = 14.532,00 \text{ €}$

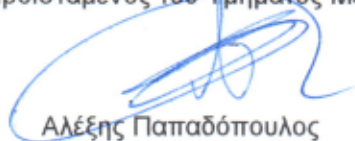
$450,00 \times 1,211 \times 10 \text{ ημέρες} \times 1 \text{ μηχ. εμπειρίας: 10 έως 20 έτη} = \underline{5.449,51 \text{ €}}$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

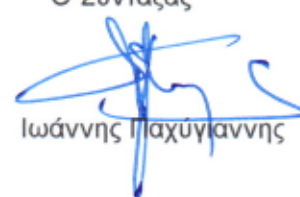
19.981,51 €

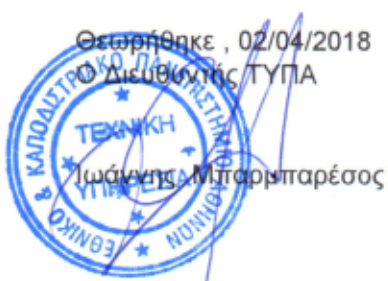
Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ


Αλέξης Παπαδόπουλος

Ο Συντάξας


Ιωάννης Παχύγιαννης

Οεωρήθηκε, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ
Ιωάννης Μπαρμπάρεσος


ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ

1. ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 06)	19.981,51 €
2. ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 08)	8.174,25 €
3. ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Κατηγορία μελέτης 09)	8.174,25 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΩΝ	36.330,01 €
4. ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΣΑΥ-ΦΑΥ	1.099,14 €
5. ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ	2.906,40 €

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ	40.335,55 €
ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24%	9.680,53 €
ΣΥΝΟΛΟ ΑΔΑΠΑΝΗΣ	50.016,08 €

Αθήνα, 23/03/2018

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών ΤΥΠΑ

Αλέξης Παπαδόπουλος

Ο Συντάξας

Ιωάννης Παχύγιαννης

Θεωρήθηκε, 02/04/2018
Ο Διευθυντής ΤΥΠΑ

Ιωάννης Μπαρμπάρεσος