

Υπολογισμός Αμοιβών Μελετών ΦΕΚ 2519B/2017

ΕΡΓΟ : ANABAΘΜΙΣΗ NOESIS

Συγκρότημα 6 κτιρίων
Η αμοιβή κάθε επί μέρους μελέτης υπολογίζεται για κάθε κτίριο χωριστά
Αρθ.ΟΙΚ.5.6

1. ΚΤΙΡΙΟ 1

Είδος μελέτης : Προσθήκη
Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής
Πολλαπλή εφαρμογή : 1

1.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ Αρθ.ΟΙΚ.1.1

Χρήση: ΚΤΙΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

ΤΑο=9.7500€, ΣΒν=1.40, ΣΑ=1.000, Ε= 100.000m², Ε·(ΤΑο)·ΣΒν= 1 365.00€,
Ε·(ΤΑο)·ΣΒν·ΣΑ= 1 365.00€

Κατηγορία μελέτης III, συντελεστές κ= 2.10, μ=50.00, συντελεστής του
Αρθρ.ΓΕΝ.3 τκ=1.351

Αμοιβή={ 2.10+50.00/[1365.00x100/(178.3x1.351)]^{0.33}}x 1.06x
1365.00x1.351= 15 916.05 €

Είδος μελέτης :	Προσθήκη	Αμοιβή=1.3000x 15
916.05 =	20 690.86 €	
Στάδιο μελέτης :	Μελέτη εφαρμογής	Αμοιβή=0.4000x 20
690.86 =	8 276.35 €	

Αμοιβή μελέτης ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

8 276.35 €

1.2. ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ Αρθ.ΟΙΚ.2.1

Χρήση: ΚΤΙΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

ΤΑο=9.7500€, ΣΒν=1.40, Σστ=0.300, Ε= 100.000m², Ε·(ΤΑο)·ΣΒν= 1 365.00€,
Ε·(ΤΑο)·ΣΒν·Σστ= 409.50€

Σύνολα Ε= 100.000m², Ε·(ΤΑο)·ΣΒν= 1 365.00€,
Ε·(ΤΑο)·ΣΒν·Σστ= 409.50€

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές
Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με Ε·(ΤΑο)·ΣΒν= 1 365.00€, Ε·(ΤΑο)·ΣΒν·ΣΑ=
409.50€

Κατηγορία μελέτης III, συντελεστές κ= 3.00, μ=37.00, συντελεστής του
Αρθρ.ΓΕΝ.3 τκ=1.351

Αμοιβή={ 3.00+37.00/[409.50x100/(178.3x1.351)]^{0.33}}x 1.06x
409.50x1.351= 5 676.11 €

Προσαύξηση 80% λόγω αντισεισμικού Αρθ.ΟΙΚ.2.2.1, Αμοιβή μελέτης = 1.80x
5676.11= 10 217.00€

Είδος μελέτης :	Προσθήκη	Αμοιβή=1.3000x 10
217.00 =	13 282.10 €	
Στάδιο μελέτης :	Μελέτη εφαρμογής	Αμοιβή=0.4000x 13
282.10 =	5 312.84 €	

Αμοιβή μελέτης ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

5 312.84 €

1.3.Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 1

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ 8 276.35 €

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ 5 312.84 €

Συνολική αμοιβή μελέτης 13 589.18 €

1.4. Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ Αρθ.ΓΕΝ.6

$$\beta = 0.40 + 8.00 / [13589.18 / 175] ^{0.33} = 2.28\%$$

$$\text{Αμοιβή } A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k = 13589.18 \times (2.28/100) \times 1.351 = 418.58\text{€}$$

Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ 418.58 €

1.5. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

$$\text{Αμοιβή } A = 8.0\% \times 13589.18 = 1 087.13\text{€}$$

*Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης 1 087.13 €

Επιμερισμός αμοιβής τευχών

Για τεχνική περιγραφή	(10%)x	1087.13=	108.71€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%)x	1087.13=	326.14€
Για την ανάλυση τιμών	(25%)x	1087.13=	271.78€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%)x	1087.13=	141.33€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%)x	1087.13=	10.87€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%)x	1087.13=	108.71€
Για τον προϋπολογισμό μελέτης	(5%)x	1087.13=	54.36€
Για τον προϋπολογισμό προσφοράς	(1%)x	1087.13=	10.87€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%)x	1087.13=	54.36€

2. ΚΤΙΡΙΟ 2

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής

Πολλαπλή εφαρμογή : 1

2.1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ Αρθ.ΟΙΚ.1.1

Χρήση: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΠΙΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΧΩΡΩΝ (ΠΛΑΤΕΙΩΝ, ΚΗΠΩΝ, ΠΑΡΚΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ) ΑΝΑ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

$$\text{ΤΑο} = 9.7500\text{€}, \text{ΣΒν} = 0.10, \text{ΣΑ} = 1.000, \text{Ε} = 150.000\text{m}^2, \text{Ε} \cdot (\text{ΤΑο}) \cdot \text{ΣΒν} = 146.25\text{€}, \text{Ε} \cdot (\text{ΤΑο}) \cdot \text{ΣΒν} \cdot \text{ΣΑ} = 146.25\text{€}$$

Κατηγορία μελέτης V , συντελεστές $\kappa = 2.90$, $\mu = 63.00$, συντελεστής του Αρθρ.ΓΕΝ.3 $\tau_k = 1.351$

$$\text{Αμοιβή} = \{ 2.90 + 63.00 / [146.25 \times 100 / (178.3 \times 1.351)] ^{0.33} \} \times 1.06 \times$$

$$146.25 \times 1.351 = 3 964.50 \text{ €}$$

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση Αμοιβή = 1.5000x 3 964.50 = 5 946.75 €

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής Αμοιβή = 0.4000x 5 946.75 = 2 378.70 €

Αμοιβή μελέτης ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ 2 378.70 €

2.2.Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 2

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ 2 378.70 €

Συνολική αμοιβή μελέτης 2 378.70 €

2.3. Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ Αρθ.ΓΕΝ.6

$$\beta = 0.40 + 8.00 / [2378.70 / 175] ^{0.33} = 3.75\%$$

$$\text{Αμοιβή } A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k = 2378.70 \times (3.75/100) \times 1.351 = 120.51\text{€}$$

Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ 120.51 €

2.4. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

Αμοιβή $A=8.0\% \times 2378.70 = 190.30\text{€}$

***Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης 190.30 €**

<u>Επιμερισμός αμοιβής τευχών</u>			
Για τεχνική περιγραφή	(10%)x	190.30=	19.03€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%)x	190.30=	57.09€
Για την ανάλυση τιμών	(25%)x	190.30=	47.57€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%)x	190.30=	24.74€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%)x	190.30=	1.90€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%)x	190.30=	19.03€
Για τον προϋπολογισμό μελέτης	(5%)x	190.30=	9.51€
Για τον προϋπολογισμό προσφοράς	(1%)x	190.30=	1.90€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%)x	190.30=	9.51€

3. ΚΤΙΡΙΟ 3

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση
Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής
Πολλαπλή εφαρμογή : 1

3.1. ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΑΕΡΙΣΜΟΥ Αρθ.ΟΙΚ.3.1

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $\Sigma Bv=1.32$ το μέγιστο των χρήσεων

Χρήση: ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

$TAo=9.7500\text{€}$, $\Sigma Bv=1.32$, $\Sigma HM=0.110$, $E= 878.000\text{m}^2$, $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv= 11\ 299.86\text{€}$,
 $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma HM= 1\ 242.98\text{€}$

Χρήση: ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΘΕ ΦΥΣΕΩΣ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΟΥΝ ΣΤΙΣ ΑΛΛΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

$TAo=9.7500\text{€}$, $\Sigma Bv=1.32$, $\Sigma HM=0.110$, $E= 60.000\text{m}^2$, $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv= 772.20\text{€}$,
 $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma HM= 84.94\text{€}$

Σύνολα $E= 938.000\text{m}^2$, $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv= 12\ 072.06\text{€}$,
 $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma HM= 1\ 327.92\text{€}$

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv= 12\ 072.06\text{€}$, $E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma A= 1\ 327.92\text{€}$

Κατηγορία μελέτης IV, συντελεστές $k= 2.50$, $\mu=45.00$, συντελεστής του Αρθρ.ΓΕΝ.3 $\tau_k=1.351$

Αμοιβή= $\{ 2.50+45.00/[1327.92 \times 100 / (178.3 \times 1.351)]^{0.33} \} \times 1.06 \times 1327.92 \times 1.351 = 15\ 190.71\ \text{€}$

Κατηγορία αρχιτεκτονικών >III προσάξηση 20% Αρθ.ΟΙΚ.3.1.5, Αμοιβή = 1.20x 15190.71= 18 228.85€

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση Αμοιβή=1.5000x 18 228.85 = 27 343.28 €

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής Αμοιβή=0.4000x 27 343.28 = 10 937.31 €

Αμοιβή μελέτης ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΑΕΡΙΣΜΟΥ 10 937.31 €

3.2.Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 3

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΑΕΡΙΣΜΟΥ 10 937.31 €

Συνολική αμοιβή μελέτης 10 937.31 €

3.3. Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ Αρθ.ΓΕΝ.6

$$\beta = 0.40 + 8.00 / [10937.31 / 175]^{0.33} = 2.42\%$$

$$\text{Αμοιβή } A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k = 10937.31 \times (2.42/100) \times 1.351 = 357.59\text{€}$$

Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ 357.59 €

3.4. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

$$\text{Αμοιβή } A = 8.0\% \times 10937.31 = 874.98\text{€}$$

***Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης 874.98 €**

Επιμερισμός αμοιβής τευχών

Για τεχνική περιγραφή	(10%) x	874.98=	87.50€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%) x	874.98=	262.50€
Για την ανάλυση τιμών	(25%) x	874.98=	218.75€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%) x	874.98=	113.75€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%) x	874.98=	8.75€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%) x	874.98=	87.50€
Για τον προϋπολογισμό μελέτης	(5%) x	874.98=	43.75€
Για τον προϋπολογισμό προσφοράς	(1%) x	874.98=	8.75€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%) x	874.98=	43.75€

4. ΚΤΙΡΙΟ 4

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής

Πολλαπλή εφαρμογή : 1

4.1. ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ Αρθ.ΟΙΚ.3.1

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $\Sigma B_n = 2.75$ το μέγιστο των χρήσεων

Χρήση: ΚΤΙΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

$$\text{ΤΑΟ} = 9.7500\text{€}, \Sigma B_n = 2.75, \Sigma H_M = 0.000, E = 1270.000\text{m}^2, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n = 34\,051.88\text{€}, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 0.00\text{€}$$

Χρήση: ΜΟΥΣΕΙΑ

$$\text{ΤΑΟ} = 9.7500\text{€}, \Sigma B_n = 2.75, \Sigma H_M = 0.010, E = 3310.000\text{m}^2, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n = 88\,749.38\text{€}, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 887.49\text{€}$$

Χρήση: ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

$$\text{ΤΑΟ} = 9.7500\text{€}, \Sigma B_n = 2.75, \Sigma H_M = 0.005, E = 2699.000\text{m}^2, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n = 72\,366.94\text{€}, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 361.83\text{€}$$

$$\text{Σύνολα } E = 7279.000\text{m}^2, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n = 195\,168.20\text{€}, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 1\,249.32\text{€}$$

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n = 195\,168.20\text{€}, E \cdot (\text{ΤΑΟ}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma A = 1\,249.32\text{€}$

Κατηγορία μελέτης III, συντελεστές $k = 2.30, \mu = 45.00$, συντελεστής του Αρθρ.ΓΕΝ.3 $\tau_k = 1.351$

$$\text{Αμοιβή} = \frac{2.30 + 45.00 / [1249.32 \times 100 / (178.3 \times 1.351)]^{0.33}}{1.06} \times 1249.32 \times 1.351 = 14\,135.49\text{€}$$

Κατηγορία αρχιτεκτονικών >III προσαύξηση 20% Αρθ.ΟΙΚ.3.1.5, Αμοιβή = $1.20 \times 14135.49 = 16\,962.59\text{€}$

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση Αμοιβή = $1.5000 \times 16\,962.59 = 25\,443.88\text{€}$

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής Αμοιβή = $0.4000 \times 25\,443.88 = 10\,177.55\text{€}$

Αμοιβή μελέτης ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ 10 177.55 €
4.2. Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 4

ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ 10 177.55 €

Συνολική αμοιβή μελέτης 10 177.55 €

4.3. Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ Αρθ.ΓΕΝ.6

$\beta = 0.40 + 8.00 / [10177.55 / 175]^{0.33} = 2.46\%$
Αμοιβή $A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k = 10177.55 \times (2.46/100) \times 1.351 = 338.25\text{€}$

Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ 338.25 €

4.4. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

Αμοιβή $A = 8.0\% \times 10177.55 = 814.20\text{€}$

***Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης 814.20 €**

Επιμερισμός αμοιβής τευχών

Για τεχνική περιγραφή	(10%)x	814.20=	81.42€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%)x	814.20=	244.26€
Για την ανάλυση τιμών	(25%)x	814.20=	203.55€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%)x	814.20=	105.85€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%)x	814.20=	8.14€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%)x	814.20=	81.42€
Για τον προπολογισμό μελέτης	(5%)x	814.20=	40.71€
Για τον προπολογισμό προσφοράς	(1%)x	814.20=	8.14€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%)x	814.20=	40.71€

5. ΚΤΙΡΙΟ 5

Είδος μελέτης : Προσθήκη

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής

Πολλαπλή εφαρμογή : 1

5.1. ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ Αρθ.ΟΙΚ.3.1

Χρήση: ΜΟΥΣΕΙΑ

$T_{Ao} = 9.7500\text{€}$, $\Sigma B_n = 2.75$, $\Sigma H_M = 0.060$, $E = 1500.000\text{m}^2$, $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n = 40\ 218.75\text{€}$,
 $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 2\ 413.12\text{€}$

Σύνολα $E = 1500.000\text{m}^2$, $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n = 40\ 218.75\text{€}$,
 $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H_M = 2\ 413.12\text{€}$

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n = 40\ 218.75\text{€}$, $E \cdot (T_{Ao}) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma A = 2\ 413.12\text{€}$

Κατηγορία μελέτης III, συντελεστής $k = 2.30$, $\mu = 45.00$, συντελεστής του Αρθρ.ΓΕΝ.3 $\tau_k = 1.351$

$A_{\text{μοιβή}} = \{ 2.30 + 45.00 / [2413.12 \times 100 / (178.3 \times 1.351)]^{0.33} \} \times 1.06 \times 2413.12 \times 1.351 = 23\ 489.77\text{€}$

Κατηγορία αρχιτεκτονικών >III προσαύξηση 20% Αρθ.ΟΙΚ.3.1.5, Αμοιβή = $1.20 \times 23489.77 = 28\ 187.72\text{€}$

Είδος μελέτης : Προσθήκη Αμοιβή = $1.3000 \times 28\ 187.72 = 36\ 644.04\text{€}$

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής Αμοιβή = $0.4000 \times 36\ 644.04 = 14\ 657.62\text{€}$

Αμοιβή μελέτης ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ 14 657.62 €

5.2.Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 5

ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ **14 657.62 €**

Συνολική αμοιβή μελέτης **14 657.62 €**

5.3. Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ Αρθ.ΓΕΝ.6

$\beta = 0.40 + 8.00 / [14657.62 / 175] ^{0.33} = 2.23\%$
Αμοιβή $A = \Sigma A_i \cdot \beta \cdot \tau_k = 14657.62 \times (2.23/100) \times 1.351 = 441.59\text{€}$

Αμοιβή σύνταξης μελέτης ΣΑΥ-ΦΑΥ **441.59 €**

5.4. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

Αμοιβή $A = 8.0\% \times 14657.62 = 1 172.61\text{€}$

***Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης** **1 172.61 €**

Επιμερισμός αμοιβής τευχών

Για τεχνική περιγραφή	(10%)x	1172.61=	117.26€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%)x	1172.61=	351.78€
Για την ανάλυση τιμών	(25%)x	1172.61=	293.15€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%)x	1172.61=	152.44€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%)x	1172.61=	11.73€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%)x	1172.61=	117.26€
Για τον προϋπολογισμό μελέτης	(5%)x	1172.61=	58.63€
Για τον προϋπολογισμό προσφοράς	(1%)x	1172.61=	11.73€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%)x	1172.61=	58.63€

6. ΚΤΙΡΙΟ 6

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση

Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής

Πολλαπλή εφαρμογή : 1

6.1. ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ Αρθ.ΟΙΚ.3.1

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $\Sigma B_n = 2.75$ το μέγιστο των χρήσεων

Χρήση: ΚΤΙΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

$T A_o = 9.7500\text{€}$, $\Sigma B_n = 2.75$, $\Sigma H M = 0.070$, $E = 100.000\text{m}^2$, $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n = 2 681.25\text{€}$,
 $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H M = 187.69\text{€}$

Χρήση: ΜΟΥΣΕΙΑ

$T A_o = 9.7500\text{€}$, $\Sigma B_n = 2.75$, $\Sigma H M = 0.060$, $E = 100.000\text{m}^2$, $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n = 2 681.25\text{€}$,
 $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H M = 160.87\text{€}$

Σύνολα $E = 200.000\text{m}^2$, $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n = 5 362.50\text{€}$,
 $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma H M = 348.56\text{€}$

Κτίριο με περισσότερες χρήσεις, σύμφωνα με τις Γενικές και Ειδικές Διατάξεις Αρθ.ΟΙΚ.5.2

Η αμοιβή υπολογίζεται με $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n = 5 362.50\text{€}$, $E \cdot (T A_o) \cdot \Sigma B_n \cdot \Sigma A = 348.56\text{€}$

Κατηγορία μελέτης III, συντελεστές $k = 2.30$, $\mu = 45.00$, συντελεστής του Αρθρ.ΓΕΝ.3 $\tau_k = 1.351$

$A_{\text{μοιβή}} = \{ 2.30 + 45.00 / [348.56 \times 100 / (178.3 \times 1.351)] ^{0.33} \} \times 1.06 \times 348.56 \times 1.351 = 5 426.59 \text{€}$

Κατηγορία αρχιτεκτονικών >III προσαύξηση 20% Αρθ.ΟΙΚ.3.1.5, Αμοιβή = $1.20 \times 5426.59 = 6 511.91\text{€}$

Είδος μελέτης : Διαρρύθμιση Αμοιβή=1.500x 6

511.91 = 9 767.86 €
 Στάδιο μελέτης : Μελέτη εφαρμογής Αμοιβή=0.4000x 9
 767.86 = 3 907.14 €

Αμοιβή μελέτης ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ 3 907.14 €
6.2.Σύνολα Αμοιβών ΚΤΙΡΙΟ 6

ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ 3 907.14 €

Συνολική αμοιβή μελέτης 3 907.14 €

6.3. *Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης Αρθ.ΓΕΝ.7

Αμοιβή A=8.0%x3907.14= 312.57€

***Αμοιβή σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης 312.57 €**

Επιμερισμός αμοιβής τευχών

Για τεχνική περιγραφή	(10%)x	312.57=	31.26€
Για τις τεχνικές προδιαγραφές	(30%)x	312.57=	93.77€
Για την ανάλυση τιμών	(25%)x	312.57=	78.14€
Για το τιμολόγιο μελέτης	(13%)x	312.57=	40.63€
Για το τιμολόγιο προσφοράς	(1%)x	312.57=	3.13€
Για τη συγγραφή υποχρεώσεων	(10%)x	312.57=	31.26€
Για τον προϋπολογισμό μελέτης	(5%)x	312.57=	15.63€
Για τον προϋπολογισμό προσφοράς	(1%)x	312.57=	3.13€
Για τη διακήρυξη δημοπρασίας	(5%)x	312.57=	15.63€