



ΚΕΦ Ζ' ΠΡΟΕΚΤΙΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ - ΤΕΥΧΟΣ Β/ΦΕΚ 2519/2017

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΕΓΑΣΗΣ

$$A = \left\langle \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TA - 0) \cdot \Sigma \sigma \cdot \Sigma B \nu \cdot 100}{178,3 \cdot \tau \kappa}}} \right\rangle \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA - 0) \cdot \Sigma B \nu \cdot \Sigma \sigma \cdot \tau \kappa$$

Κατηγορία μελέτης IV

Συντελεστής Αντισεισμικού Υπολογισμού 1,80

κ=	3,7
μ=	35
E=	3400
TA0	9,75
ΣBν=	2,75
Σσ=	0,3
τκ=	1,227

$$A1 = (E \cdot (TA0) \cdot \Sigma \sigma \cdot \Sigma B \nu \cdot 100) / 178,3 \cdot \tau \kappa = 12.500,91$$

$$A2 = A1^{(1/3)} = 23,14$$

$$\text{ΑΜΟΙΒΗ (A)} = A2 \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA0) \cdot \Sigma B \nu \cdot \Sigma \sigma \cdot \tau \kappa = 185.411,50$$

Συντελεστής Αντισεισμικού Υπολογισμού 1,80 οπότε: **185.411,50** χ **1,80** **333.740,70** Ευρώ

	Αμοιβές
προμελέτη: 35% X A=	116.809,25
οριστική: 25% X A=	83.435,18
μελέτη εφαρμογής: 40% X A=	133.496,28
<b>Σύνολο:</b>	<b>333.740,71</b>
(ΣΑΥ+ΦΑΥ):	1.535,62
(ΤΔ)	5.386,28
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>340.662,61</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ με 15% απρόβλεπτα</b>	<b>391.762,00</b>

<b>ΑΜΟΙΒΗ ΣΑΥ+ΦΑΥ</b>		
κ	: συντελεστής κατηγορίας μελέτης	0,4
μ	: συντελεστής κατηγορίας μελέτης	8
Σαί	: Σύνολο προεκτιμώμενων αμοιβών	83.435
τκ	: συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3	1,227
β	: συντελεστής αμοιβής επί τοις εκατό	1,5
A	=ΣΑι*β*τκ	<b>1.535,62</b>

<b>ΑΜΟΙΒΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ</b>	
Εκτιμώμενη Αμοιβή :	5.386,28
15% Απρόβλεπτα	807,94
	<b>6.194,22</b>

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ του ΕΡΓΟΥ: -"Μελέτη της Κατασκευής της Πλατείας Διοικητηρίου και των προσβάσεών της, με πιθανή κατασκευή συγκοινωνιακού πολυτροπικού κέντρου"						
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ευρώ)	ΣΥΝΟΛΟ (ευρώ)	
<b>A. ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ</b>						
A.T.1	Προμελέτη Στατικών	ΟΙΚ.2, ΟΙΚ2.1, ΟΙΚ2.2, ΟΙΚ.5, ΓΕΝ.3	τεμ.	1	116.809,25	116.809,25
	Οριστική Μελέτη Στατικών		τεμ.	1	83.435,18	83.435,18
A.T.2	Μελέτη Εφαρμογής Στατικών	ΓΕΝ.6, ΓΕΝ.3	τεμ.	1	133.496,28	133.496,28
A.T.3	ΣΑΥ+ΦΑΥ		τεμ.	1	1.535,62	1.535,62
A.T.4	Υποβοήθηση της Δ/Μ στη σύνταξη Τευχών Δημοπράτησης	ΓΕΝ.7			5.386,28	5.386,28
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΩΝ</b>						340.662,61
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% <sup>1</sup></b>						51.099,39
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>391.762,00</b>

Ο συντάξας  
Ο. Κουρουμλή

Θεσσαλονίκη, Μάρτιος 2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ουρανία Κουρουμλή - Arend  
Διευθύντρια Μελετών

Ουρανία Κουρουμλή - Arend  
Διευθύντρια Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ  
με την 1015/4/11.02.2021  
απόφαση του Δ.Σ. της ΕΟΑΕ

Μαρία Θάνου  
Διευθύντρια Συμβάσεων - ΕΣΗΔΗΣ

Κωνσταντίνος Κουτσούκος  
Διευθύνων Σύμβουλος

---

Για τον «Ανάδοχο»

Για την «Εγνατία Οδός Α.Ε.»