



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Πληρ. Ταΐρης Ιωάννης Τηλ: 2284360149

ΜΕΛΕΤΗ: Μελέτες πυρασφάλειας  
κτιριακών  
εγκαταστάσεων  
Δημαρχείου Πάρου

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ίδιοι Πόροι

Προεκτιμώμενη αμοιβή: 12.059,20 € (με Φ.Π.Α.)

## ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ

### 1 Γενικά

Οι προεκτιμώμενες αμοιβές υπολογίζονται σύμφωνα με τα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016, που εγκρίθηκε με την Απόφαση Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών υπ' αριθ.ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.05.2017 (ΦΕΚ 2519/Β'/20-07-2017) «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016 (Α'147)» και σύμφωνα με την Εγκύκλιο 2/2020 Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (αρ. πρωτ. ΔΝΣ/20461/ΦΝ439.6/19-3-2020) για την αναπροσαρμογή της τιμής του συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2021 (τκ = 1,199).

Για τον υπολογισμό της αμοιβής εφαρμόζεται το άρθρο ΟΙΚ 3.2 «Ενεργητική πυροπροστασία (έκδοση άδειας από Πυροσβεστική Υπηρεσία» σύμφωνα με το οποίο η προεκτιμώμενη αμοιβή της μελέτης ενεργητικής πυροπροστασίας υπολογίζεται σύμφωνα με τον τύπο της παρ. ΟΙΚ 1.1.1 στο οποίο η  $TA_0$  πολλαπλασιάζεται επί 3% και οι συντελεστές κ & μ ορίζονται αντίστοιχα σε 2,3 και 45 για όλες τις κατηγορίες μελέτης.

Σύμφωνα με το άρθρο ΟΙΚ1.1.1 η αμοιβή υπολογίζεται σύμφωνα με τον τύπο :

$$A = \{\kappa + \mu / \sqrt[3]{(E \cdot TA_0 \cdot \Sigma B_v \cdot 100 / (178,3 \cdot \tau_k))} \cdot 1,06 \cdot E \cdot TA_0 \cdot \Sigma B_v \cdot \Sigma A \cdot \tau_k, \text{ όπου :}$$

$$E = 1.700,00 \text{ τ.μ.}$$

$$TA_0 = 9,75 \cdot 0,03 = 0,2925$$

$$\Sigma B_v = 1,40$$

$$\Sigma A = 1,00$$

$$\tau_k = 1,199$$

$$\kappa = 2,3$$

$\mu = 45$

Σύμφωνα με τα παραπάνω  $A = 7.830,24 \text{ €}$

Επίσης σύμφωνα με το άρθρο ΓΕΝ.7 η αμοιβή για τη σύνταξη τευχών δημοπράτησης ορίζεται σε ποσοστό 8% , άρα  $8\% * 7.830,24 \text{ €} = 626,42 \text{ €}$

Το άθροισμα όλων των παραπάνω αμοιβών 8.456,66 €.

Σύμφωνα με το άρθρο 6 & το άρθρο 53 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει σήμερα στο ανωτέρω ποσό θα πρέπει να προστεθεί δαπάνη απροβλέπτων ίση με το 15 % της συνολικής αμοιβής , άρα ποσό για απρόβλεπτες εργασίες  $15\% * 8.456,66 = 1.268,50 \text{ €}$  και συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή μελέτης χωρίς Φ.Π.Α. =  $8.456,66 + 1.268,50 = 9.725,16 \text{ €}$  και προστιθέμενου Φ.Π.Α. 24 %, τα σύνολο της αμοιβής ορίζεται σε **12.059,20 €**

Πάρος Ιούνιος 2021

Ο Μελετητής

Ταϊρης Ιωάννης

Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης

Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Πάρου

Ασημίνα Κούτλα

Μηχανολόγος Μηχ/κος

