

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ- ΧΟΛΑΡΓΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**“ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΚΥΡΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΟΜΒΡΙΩΝ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΔΟΥ ΥΓΕΙΑΣ”**

**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2015**

## **ΓΕΝΙΚΑ**

Η προεκτίμηση της αμοιβής της μελέτης πραγματοποιήθηκε με βάση την Υπουργική Απόφαση ΔΜΕΟ/α/ο/1257/9-8-2005(ΦΕΚ Β'1162) "Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ.7 του άρθρου 4 του Ν.3316/2005", όπως τροποποιήθηκε με την Υπουργική Απόφαση ΔΜΕΟ/α/ο/2361/30-12-2005 "Έγκριση Α' Βελτίωσης Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών μελετών και υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ.7 του άρθρου 4 του Ν.3316/2005" και την Υπουργική Απόφαση ΔΜΕΟ/α/ο/2229/4-7-2006 "Έγκριση Β' Βελτίωσης Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών μελετών και υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ.7 του άρθρου 4 του Ν.3316/2005".

Επίσης ισχύει η υπ' αριθμόν 5 Εγκύκλιος με αρ. πρωτ. ΔΝΣα/οικ.15864/ΦΝ 439.6/10-3-2015 "Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών μελετών και υπηρεσιών για το έτος 2015"(ΑΔΑ:Ω2ΠΓ465ΦΘΘ-ΑΦ0) καθώς και την εγκ. 7 με αρ. πρωτ. ΔΝΣα/οικ.21409/ΦΝ 439.6/1-4-2015 Όρια ισχύος πτυχίων μελετών ανά τάξη και κατηγορία για τη χρονική περίοδο από 21-3-2015 έως 20-3-2016 (σύμφωνα με το Π.Δ. 138/2009).

Η μελέτη αφορά το στάδιο της οριστικής υδραυλικής μελέτης για την απορροή των όμβριων υδάτων σε περιοχή της Δ.Κ. Παπάγου και συγκεκριμένα μεταξύ των οδών Αναστάσεως-Ασπασίας-Στρατ. Παπάγου-Βυζαντίου-Κύπρου-Υγείας καθώς και των τευχών Δημοπράτησης του έργου.

Το στάδιο της προμελέτης έχει εκπονηθεί από την Δ/νση Έργων Αποχέτευσης της ΕΥΔΑΠ.

## **ΓΕΝ.3 - Συντελεστής (τκ)**

Ο συντελεστής (τκ) που ισχύει είναι 1,205 (έτους 2015, Εγκ 5 ΔΝΣα/οικ.15864/ΦΝ 439.6/10-3-2015) "(ΑΔΑ:Ω2ΠΓ465ΦΘΘ-ΑΦ0).

## **ΥΔΡ-4.1 Μελέτη εσωτερικού δικτύου ομβρίων**

Η ενιαία τιμή προεκτιμώμενης αμοιβής (Α) για την εκπόνηση μελέτης εσωτερικού δικτύου ομβρίων υπολογίζεται συναρτήσει της μελετώμενης έκτασης βάσει του τύπου:

$$A=7000 \cdot F^{2/3} \cdot \tau\kappa$$

όπου F: η αποχετευόμενη έκταση σε εκτάρια

Η επιφάνεια της περιοχής που πρέπει να αποχετευθεί είναι περίπου F=5,65 εκτάρια.

$$A=7000 \times 5,65^{2/3} \times 1,205 = 26.757,82\text{€}$$

Η αμοιβή του σταδίου της Οριστικής μελέτης είναι ίση με το

$$50\% A = 50\% \times 26.757,82\text{€} = \mathbf{13.378,91\text{€}}$$

## **ΓΕΝ.7 Αμοιβή σύνταξης τευχών δημοπράτησης (παρ.1)**

Η προεκτιμώμενη αμοιβή για τη σύνταξη τευχών δημοπράτησης ορίζεται σε ποσοστό 8% της συνολικής προεκτιμώμενης αμοιβής των κατηγοριών μελετών για τις οποίες συνάσσονται τεύχη δημοπράτησης.

$$8\% \times 13.378,91\text{€} = 1.070,31\text{€}$$

**Συνολικό ποσό άρθρων της μελέτης**

ΥΔΡ 4.1 + ΓΕΝ7 =

$$13.378,91\text{€} + 1.070,31\text{€} = 14.449,22\text{€}$$

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟΥ ΠΤΥΧΙΟΥ**

Κατηγορία Μελέτης	Σύνολο Αμοιβής (€)	Ανάλυση Αμοιβής (€)		
		Σύνταξη μελέτης	Σ.Α.Υ. - Φ.Α.Υ.	Τ.Δ.
Υδραυλικές μελέτες	14.449,22	13.378,91	-	1.070,31
Συνολική Αμοιβή προ ΦΠΑ	14.449,22			
ΦΠΑ 23%	3.323,32			
Συνολική Αμοιβή με ΦΠΑ 23%	<b>17.772,54</b>			

**Σημείωση:** Το ανώτερο όριο αμοιβής πτυχίου Α' τάξης για μελέτη κατηγορίας 13 (Μελέτες Υδραυλικών Έργων) είναι 48.200,00 € και το προεκτιμώμενο όριο της αμοιβής (14.449,22€), εμπίπτει στο όριο του 30% του ανωτέρου ορίου (14.460,00 €).

**ΕΘΕΩΡΗΣΗ**

Παπάγου, 09/ 12 / 2015  
Η Συντάξασα

Παπάγου, 09/12 / 2015  
Η Προϊσταμένη Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

Ξανθή Αντωνοπούλου  
Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός

Χριστίνα Βασσάλου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ο μελετητής έλαβε γνώση και συμφωνεί με την προεκτιμώμενη αμοιβή της μελέτης:  
**“ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΚΥΡΙΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ  
ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΔΟΥ ΥΓΕΙΑΣ”**

Ο Ανάδοχος Μελετητής