



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ./Γ.Γ.Υ./Γ.Δ.Υ.Κ.Υ.	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:	Παροχή Υπηρεσιών Συμβούλου Διαχείρισης για την υλοποίηση του έργου: «Έργα Ύδρευσης Παξών».
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (ΔΕΥΑΕΛ)	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	2012ΣΕ07680000 της ΣΑΕ 076/8 Ε.Π.ΠΕΡ.Α.Α. 2007-2013 (ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ)
	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ:	479.104,99 € (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ

Για την Ανάθεση Σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών
κατά το άρθρο 9 του Ν. 3316/05

ΑΘΗΝΑ
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2016

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 1.** Όλες οι τιμές μονάδας του παρόντος Τεύχους αναφέρονται σε πλήρως περαιωμένες μονάδες Παροχής Υπηρεσίας και καλύπτουν πλήρως όλες τις εργασίες (που αναφέρονται στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων, στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και στην Προκήρυξη του διαγωνισμού), προμήθειες και δαπάνες ως και εκείνες που τυχόν δεν κατονομάζονται, αλλά είναι απαραίτητες για την πλήρη παροχή των υπηρεσιών του "Συμβούλου Διαχείρισης (Σ.Δ.)", σύμφωνα με τους κανόνες της Επιστήμης και Τέχνης, μη δικαιούμενης άλλης πληρωμής ή αποζημίωσης για την πλήρη παροχή κάθε Υπηρεσίας. Οι προεκτιμώμενες αμοιβές Υπηρεσιών υπολογίζονται κατ' εφαρμογή του Άρθρου ΓΕΝ.2 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών (Κ.Π.Α.Μ.Υ.), όπως εγκρίθηκε με την υπ' αρ. πρωτ. ΔΜΕΟ/α/0/1257/9-8-2005 Απόφαση Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και ισχύει σήμερα, κατ' εφαρμογή της παρ.7 του άρθρου 4 του Ν.3316/05.
- 2.** Η αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων για την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμειβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων του Κ.Π.Α.Μ.Υ. υπολογίζεται σύμφωνα με το Άρθρο ΓΕΝ.4 του Κ.Π.Α.Μ.Υ. όπως εγκρίθηκε με την υπ' αρ. πρωτ. ΔΜΕΟ/α/0/1257/9-8-2005 Απόφαση Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και ισχύει σήμερα.
- 3.** Οι τιμές του παρόντος Τεύχους περιλαμβάνουν επιπλέον τις ακόλουθες δαπάνες και έξοδα:
 - α. Τις κάθε είδους δαπάνες για το αποζημιούμενο τεχνικο-επιστημονικό προσωπικό ήτοι: μισθοί, ημερομίσθια, έκτακτες αμοιβές, δώρα, επίδομα αδείας, ασφαλίσεις, υπερωριακή απασχόληση, δαπάνες ταξιδιών, ειδικότερα οι δαπάνες ταξιδιών του προσωπικού του Συμβούλου από και προς την Κέρκυρα και τους Παξούς και επιστροφή, η παραμονή του προσωπικού του εκεί και η εκτός έδρας απασχόλησή του. Επιπλέον περιλαμβάνεται η δαπάνη του βοηθητικού προσωπικού του Συμβούλου στα γραφεία της Προϊσταμένης Αρχής ή της Διευθύνουσας του έργου Υπηρεσίας ή επιτόπου του έργου στους Παξούς, ο εξοπλισμός των γραφείων του στην έδρα της Προϊσταμένης Αρχής και της Διευθύνουσας του έργου Υπηρεσίας, δαπάνες δακτυλογραφήσεων, μεταφράσεων, δαπάνες κεντρικών γραφείων του Συμβούλου, το εργολαβικό όφελος και τα γενικά έξοδα του Συμβούλου, και εν γένει πάσα δαπάνη μη ρητά κατονομαζόμενη αλλά απαραίτητη για την πλήρη παροχή υπηρεσιών του συμβούλου και κατά τα λοιπά όπως αναφέρεται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα υπόλοιπα συμβατικά τεύχη.
 - β. Τις δαπάνες δημοσιεύσεως της παρούσης διακηρύξεως.
 - γ. Τις δαπάνες που απορρέουν άμεσα και έμμεσα από τις κείμενες διατάξεις, όπως ισχύουν για την παρούσα Σύμβαση.
 - δ. Τις δαπάνες για μεταφράσεις από και προς την Ελληνική γλώσσα οποιουδήποτε κειμένου του Συμβούλου ή άλλου που θα χρησιμοποιήσει ο Σύμβουλος στο πλαίσιο της παροχής των υπηρεσιών του στην Υπηρεσία, καθώς και τις δαπάνες διερμηνείας από και προς την Ελληνική γλώσσα που απαιτούνται για την επικοινωνία του Συμβούλου και των στελεχών του με την Υπηρεσία.
Επίσης, βαρύνουν το Σύμβουλο περιλαμβανόμενες ανηγμένα στις τιμές μονάδος ανθρωποημερών του Τιμολογίου Προσφοράς, όλες οι δαπάνες του πρόσθετου προσωπικού διοικητικής υποστήριξης. Το προσωπικό αυτό θα απασχοληθεί καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης του Συμβούλου, συμπεριλαμβανομένων και των παρατάσεων αυτής, χωρίς πρόσθετη αμοιβή, δεδομένου ότι αυτή έχει υπολογισθεί ανηγμένη από το Σύμβουλο κατά τη διαμόρφωση της προσφοράς του.
 - ε. Επίσης το Σύμβουλο βαρύνει αποκλειστικά το κόστος της οποιαδήποτε πρόσθετης γραμματειακής υποστήριξης απαιτηθεί για την εκτέλεση της σύμβασής του.
- 4.** Οι τιμές δεν περιλαμβάνουν τον φόρο προστιθεμένης αξίας (Φ.Π.Α.), ο οποίος καταβάλλεται σύμφωνα με τις υφιστάμενες διατάξεις.

- 5.** Για το Επιστημονικό προσωπικό του Συμβούλου που περιλαμβάνεται στην ομάδα εκδήλωσης ενδιαφέροντος ισχύουν οι παρακάτω περιοριστικοί όροι:
- α. Εάν κατά τη διάρκεια της σύμβασης για οποιοδήποτε λόγο αποχωρήσει κάποιο μέλος (επιστήμονας), η αντικατάστασή του θα γίνει από ισοδύναμο μέλος ή μέλος ανώτερης κατηγορίας, η δε αποζημίωσή του θα γίνεται με το συμβατικό άρθρο του Τιμολογίου.
 - β. Εάν κατά τη διάρκεια της σύμβασης κάποιο μέλος υπερβεί το όριο της κατηγορίας του λόγω εμπειρίας, δεν θα αναβαθμίζεται στην ανώτερη κατηγορία και θα συνεχίζει να αποζημιώνεται με το συμβατικό άρθρο του Τιμολογίου.
 - γ. Εργασίες που προβλέπονται να εκτελεστούν από συγκεκριμένη κατηγορία, αποζημιώνονται με την τιμή του τιμολογίου τους, ανεξάρτητα εάν για οποιοδήποτε λόγο οι εργασίες εκτελεστούν από προσωπικό ανώτερης κατηγορίας. Αντιθέτως, εάν εκτελεστούν από προσωπικό κατώτερης κατηγορίας, τότε αποζημιώνονται με την τιμή που προβλέπεται για αυτή την κατηγορία.
- 6.** Ανά κατηγορία μελέτης θα χρησιμοποιηθεί και οποιαδήποτε ειδικότητα επιστήμονα απαιτηθεί για την πλήρη παροχή υπηρεσιών στη διοίκηση και διαχείριση του έργου, σύμφωνα με τους κανόνες της Επιστήμης και τα προβλεπόμενα στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων.
- 7.** Επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί επιστήμονας με εμπειρία μεγαλύτερη από την ελάχιστη απαιτούμενη που περιγράφεται στα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου, η αποζημίωσή του όμως γίνεται με την τιμή που προβλέπεται στο αντίστοιχο άρθρο.

- Ο έλεγχος μελετών διενεργείται με μερική (part time) απασχόληση από ειδικούς κατά περίπτωση Μηχανικούς ΠΕ ή άλλους Επιστήμονες ΠΕ, που έχουν τα νόμιμα προσόντα, καθ' όλη τη διάρκεια της κατασκευαστικής περιόδου του έργου και της περιόδου δοκιμαστικής λειτουργίας και, αν απαιτηθεί, και της περιόδου αποδοτικής λειτουργίας του.

Συγκεκριμένα, οι ανωτέρω κατάλληλοι επιστήμονες για έλεγχο μελετών θα πρέπει να έχουν εμπειρία άνω των (15) ετών έως (20) ετών, τουλάχιστον, και θα υποστηρίζονται από επιστήμονες με εμπειρία άνω των (5) ετών έως (10) ετών, τουλάχιστον.

Οι ελεγχόμενες μελέτες είναι, ενδεικτικά, κατηγορίας: υδραυλικά, στατικά, ηλεκτρομηχανολογικά, τοπογραφικά, γεωτεχνικά, γεωλογικά, χημικοτεχνικά, περιβαλλοντικά κ.λπ.

Με την ολοκλήρωση του ελέγχου συντάσσεται Έκθεση που υποβάλλεται στην Υπηρεσία.

Οι επιστήμονες εγκρίνονται από την Υπηρεσία με βάση τα βιογραφικά τους σημειώματα.

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα στέγασης, εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό για την άρτια διεκπεραίωση της εργασίας, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

- **Υπολογισμός αμοιβής επιστήμονα βάσει του χρόνου απασχόλησής του, ως ακολούθως [με βάση το άρθρο ΓΕΝ.4B του ΚΠΑΜΥ]:**

ΑΤ.1α Αμοιβή Επιστήμονα ΠΕ εμπειρίας άνω των (15) ετών έως (20) ετών για μερική απασχόληση (P.T.)

$$45 \text{ ημ.} * 450 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 24.401,25 \text{ €}$$

ΑΤ.1β Αμοιβή Επιστήμονα ΠΕ εμπειρίας άνω των (5) ετών έως (10) ετών για μερική απασχόληση (P.T.)

$$25 \text{ ημ.} * 300 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 9.037,50 \text{ €}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ: 33.438,75 €

A.T.2: ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΓΕΝ.4B

- Η Υποστήριξη της Υπηρεσίας αφορά στη σύνταξη εκθέσεων προόδου και λοιπών εγγράφων επικοινωνίας με τις αρμόδιες ελληνικές Υπηρεσίες Διαχείρισης Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων, καθώς και με τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Ε.Ε., για το χρονικό διάστημα της σύμβασης του έργου «ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΞΩΝ». Στην υποστήριξη της Υπηρεσίας περιλαμβάνονται οι εξαμηνιαίες και ετήσιες εκθέσεις, καθώς και τυχόν ενδιάμεσες, μαζί με όλες τις τροποποιήσεις και επανυποβολές.

Υποστήριξη παρέχεται επίσης για την προετοιμασία συμμετοχής της Υπηρεσίας σε Επιτροπές Παρακολούθησης του έργου καθώς και για την σύνταξη σχετικών εκθέσεων που απορρέουν από αυτές.

Η δραστηριότητα αυτή εκτελείται στα γραφεία της Προϊσταμένης Αρχής ή/και της Διευθύνουσας του έργου Υπηρεσίας, με λήψη όλων των απαραίτητων στοιχείων από την περιοχή του έργου στους Παξούς.

Για την υποστήριξη της Υπηρεσίας απαιτούνται Μηχανικοί ΠΕ ή άλλοι επιστήμονες ΠΕ με εμπειρία άνω των (15) ετών έως (20) ετών, τουλάχιστον, που θα απασχοληθούν με μερική απασχόληση (part time).

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα στέγασης, εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό για την άρτια διεκπεραίωση της εργασίας, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

- **Υπολογισμός αμοιβής επιστήμονα βάσει του χρόνου απασχόλησής του, ως ακολούθως [με βάση το άρθρο ΓΕΝ.4B του ΚΠΑΜΥ]:**

ΑΤ.2 Αμοιβή Επιστήμονα ΠΕ εμπειρίας άνω των (15) ετών έως (20) ετών για μερική απασχόληση (P.T.)

$$30 \text{ ημ.} * 450 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 16.267,50 \text{ €}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ: 16.267,50 €

A.T.3: ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Α) ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΛΠ.

- Ο επιτόπου υπεύθυνος για τον έλεγχο των κατασκευαστικών εργασιών πρέπει να είναι Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ με εμπειρία άνω των (15) ετών έως (20) ετών, τουλάχιστον, και ειδική ικανότητα, σύμφωνα με το άρθρο 20.1.β της Προκήρυξης, ως εξής:

Έναν (1) Πολιτικό Μηχανικό ΠΕ, με επαγγελματική δραστηριότητα άνω των 15 ετών	και με	Εμπειρία μεγαλύτερη των τριών (3) ετών αθροιστικά, σε επιτόπου παροχή υπηρεσιών Σ.Δ. ή Τ.Σ. ή σε συμβάσεις εκτέλεσης έργων, για κατασκευή Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας ή Αφαλάτωσης Νερού
---	--------	---

Ο εν λόγω Μηχανικός συντονίζει το προσωπικό του Συμβούλου, παρακολουθεί τις εκτελούμενες εργασίες και αναφέρεται στην Υπηρεσία σε περίπτωση διαπίστωσης κακοτεχνιών, ή μη εφαρμογής των εγκεκριμένων μελετών και του Προγράμματος Ποιότητας του έργου.

Η έδρα του είναι οι Παξοί και στεγάζεται σε χώρο των γραφείων της Υπηρεσίας στο εργοτάξιο, ο οποίος θα του παραχωρηθεί. Επίσης ασκεί καθήκοντα συντονιστή του προσωπικού του Τ.Σ. και συνεργάζεται με τη Διευθύνουσα και την Προϊσταμένη Αρχή του Τ.Σ.

Στις αρμοδιότητές του περιλαμβάνονται: ο έλεγχος των κατασκευαστικών μεθόδων του αναδόχου, του χρονοδιαγράμματος, της πληρότητας των φακέλων των υποβαλλόμενων από τον ανάδοχο μελετών (υδραυλικών, ηλεκτρομηχανολογικών, περιβαλλοντικών κ.λπ.), της χρονικής και χρηματοοικονομικής πορείας του έργου, των παραλαβών εργασιών, η εποπτεία κατά την εκτέλεση των εργαστηριακών ελέγχων από τον ανάδοχο, η παρακολούθηση των τοπογραφικών εργασιών, καθώς και η επεξεργασία στοιχείων και η σύνταξη αναφορών και εκθέσεων.

Ο εν λόγω Μηχανικός ελέγχει την εφαρμοζόμενη από τον ανάδοχο μεθοδολογία για τη διασφάλιση της ποιότητας του έργου. Ειδικότερα, ελέγχει το εργαστήριο του αναδόχου (βαθμονόμηση των οργάνων, επάρκεια εργαστηριακού προσωπικού), εποπτεύει τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους του αναδόχου, και αξιολογεί τα αποτελέσματα των εν λόγω ελέγχων. Σε περίπτωση «απαράδεκτων» αποτελεσμάτων, ο Σύμβουλος υποχρεούται να συντάξει και υποβάλλει Έκθεση Αναφοράς στην Υπηρεσία.

Για τη διασφάλιση, της προβλεπόμενης από τη Σύμβαση, ποιότητας του έργου, ο Σ.Δ. υποχρεούται να πραγματοποιεί δειγματοληπτικούς, κατά περίπτωση, ελέγχους επαλήθευσης των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών ελέγχων του αναδόχου, σε ποσοστό της τάξης του 10% των αντίστοιχων προβλεπόμενων.

Η απασχόληση του εν λόγω Μηχανικού θα είναι μερική (part time), κατά περίπτωση και ανάλογα με την προόδο των εργασιών.

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό που απαιτείται κατά την κατασκευαστική περίοδο, οι μετακινήσεις, τα οχήματα και οποιοδήποτε άλλο έξοδο απαιτηθεί για την εκπλήρωση των καθηκόντων του, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας

μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

Επίσης περιλαμβάνεται και η αμοιβή των εργαστηριακών βοηθών ή άλλων εργατοτεχνιτών που απαιτούνται κατά τη διαδικασία του ποιοτικού ελέγχου του έργου και της επεξεργασίας των στοιχείων που προκύπτουν από αυτόν.

Επιπλέον περιλαμβάνεται η αμοιβή και του βοηθητικού προσωπικού για τους απαιτούμενους ελέγχους των τοπογραφικών εργασιών, καθώς και η δαπάνη για τα απαιτούμενα όργανα και μέσα για την τοπογράφιση και την επεξεργασία και αξιολόγηση των σχετικών στοιχείων.

- Ο επιτόπου υπεύθυνος κατασκευαστικών εργασιών θα υποστηρίζεται, ή θα εναλλάσσεται, από ένα επιστήμονα ΠΕ ή ΤΕ, εμπειρίας άνω των (5) ετών έως (10) ετών, τουλάχιστον, μερικής απασχόλησης (part time).

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα στέγασης, εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό για την άρτια διεκπεραίωση της εργασίας, οι μετακινήσεις, τα οχήματα, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

- **Υπολογισμός αμοιβής επιστήμονα βάσει του χρόνου απασχόλησής του, ως ακολούθως [με βάση το άρθρο ΓΕΝ.4Β του ΚΠΑΜΥ]:**

ΑΤ.3α Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ, εμπειρίας άνω των (15) ετών έως (20) ετών, για μερική απασχόληση (part time).

$$300 \text{ ημ.} * 450 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 162.675,00 \text{ €}$$

ΑΤ.3β Επιστήμονας ΠΕ ή ΤΕ, εμπειρίας άνω των (5) ετών έως (10) ετών, για μερική απασχόληση (P.T.)

$$300 \text{ ημ.} * 300 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 108.450,00 \text{ €}$$

(B) ΕΠΙΤΟΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- Ο έλεγχος των ηλεκτρομηχανολογικών εργασιών διενεργείται από Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο ΠΕ με εμπειρία άνω των (15) ετών έως (20) ετών, τουλάχιστον, και επαγγελματική δραστηριότητα σε έργα κατασκευής Εγκαταστάσεων Αφαλάτωσης ή Επεξεργασίας Νερού. Ο χρόνος απασχόλησής του είναι καθόλη τη διάρκεια εκτέλεσης των Η/Μ εργασιών, αλλά και μέχρι και την οριστική παραλαβή του έργου, με μερική απασχόληση (part time). Η δραστηριότητα αναπτύσσεται επί τόπου του έργου στους Παξούς.

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα στέγασης, εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό για την άρτια διεκπεραίωση της εργασίας, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

- **Υπολογισμός αμοιβής επιστήμονα βάσει του χρόνου απασχόλησής του, ως ακολούθως [με βάση το άρθρο ΓΕΝ.4B του ΚΠΑΜΥ]:**

ΑΤ.3γ Επιστήμονας ΠΕ εμπειρίας άνω των (15) ετών έως (20) ετών για μερική απασχόληση (P.T.)

$$100 \text{ ημ.} * 450 \text{ €/ημ.} * 1,205 = 54.225,00 \text{ €}$$

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ: 325.350,00 €

A.T.4: ΕΙΔΙΚΟΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ (EXPERTS)

ΓΕΝ.4B

- Ειδικοί Τεχνικοί Επιστήμονες (experts), όπως καθηγητής ανωτάτου εκπαιδευτικού ιδρύματος ή αναγνωρισμένος διεθνής επιστήμονας επί εξειδικευμένων θεμάτων σε έργα παρόμοιας φύσης, με εμπειρία άνω των (20) ετών, θα χρησιμοποιηθούν ανάλογα με τις ανάγκες του έργου.

Στην αμοιβή περιλαμβάνονται όλες οι ως άνω αναφερόμενες δραστηριότητες του Σ.Δ., καθώς και ανηγμένα τα πάσης φύσεως λειτουργικά έξοδα, ή άλλα έξοδα στέγασης, εξοπλισμού γραφείου, υπολογιστές, λογισμικά, κρατήσεις, φόροι κλπ., η αμοιβή χειριστού Η/Υ για την γραμματειακή υποστήριξη, το απαραίτητο βοηθητικό προσωπικό για την άρτια διεκπεραίωση της εργασίας, καθώς και πάσης φύσεως δαπάνες εκτός έδρας μετακινήσεων από και προς το έργο στους Παξούς, όταν κρίνει ο Σύμβουλος ή όταν το ζητήσει η Υπηρεσία.

- **Υπολογισμός αμοιβής επιστήμονα βάσει του χρόνου απασχόλησής του, ως ακολούθως [με βάση το άρθρο ΓΕΝ.4B του ΚΠΑΜΥ]:**

ΑΤ.4 Επιστήμονας ΠΕ εμπειρίας άνω των (20) ετών για μερική απασχόληση (Ρ.Τ.)
20 ημ. * 600 €/ημ. * 1,205 = 14.460,00 €

ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ: 14.460,00 €

ΠΙΝΑΚΑΣ Ι. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	Κατηγορίες Εργασιών	Α.Τ	Προεκτιμώμενη Αμοιβή
			ΕΥΡΩ
1	Έλεγχος Μελετών	ΑΤ. 1	33.438,75 €
	Επιστήμονας άνω των 15 ετών έως 20 ετών	ΑΤ.1α	24.401,25 €
	Επιστήμονας άνω των 5 ετών έως 10 ετών	ΑΤ.1β	9.037,50 €
2	Υποστήριξη της Υπηρεσίας κατά τη συνεργασία με τους Φορείς Χρηματοδότησης του έργου Επιστήμονας άνω των 15 ετών έως 20 ετών	ΑΤ. 2	16.267,50 €
3	Επιτόπου Έλεγχος Εργασιών	ΑΤ. 3	325.350,00 €
	(Α) Έλεγχος Κατασκευαστικών Εργασιών κλπ.		
	Επιστήμονας άνω των 15 ετών έως 20 ετών	ΑΤ.3α	162.675,00 €
	Επιστήμονας άνω των 5 ετών έως 10 ετών	ΑΤ.3β	108.450,00 €
	(Β) Έλεγχος Η/Μ Εργασιών		
	Επιστήμονας άνω των 15 ετών έως 20 ετών	ΑΤ.3γ	54.225,00 €
4	Ειδικοί Τεχνικοί Επιστήμονες (Experts) Επιστήμονας άνω των 20 ετών	ΑΤ. 4	14.460,00 €
ΣΥΝΟΛΟ:			389.516,25 €

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ (13)	ΗΛΕΚΤΡΟ- ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ (09)	
Α.Τ.1	75% 25.079,06	25% 8.359,69	33.438,75
Α.Τ.2	100% 16.267,50	-	16.267,50
Α.Τ.3	75% 244.012,50	25% 81.337,50	325.350,00
Α.Τ.4	40% 5.784,00	60% 8.676,00	14.460,00
ΣΥΝΟΛΟ	291.143,06	98.373,19	389.516,25

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙΙ. ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ	ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ
A.	Υδραυλικές Μελέτες (13)	291.143,06	Γ', Δ', Ε'
B.	Η/Μ Μελέτες (09)	98.373,19	Γ', Δ', Ε'
	ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)	389.516,25	
	ΦΠΑ 23%	89.588,74	
	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ Φ.Π.Α.)	479.104,99	

ΑΘΗΝΑ, ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	
	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ , ΠΡ/ΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ
Ευπραξία Φωτοπούλου Τοπ. Μηχ. με Δ' β.	Δημήτρης Κάτρης Πολ. Μηχ. με Β' β.	Στέλλα Παναγουλη Χημ. Μηχ. με Β' β.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αρ. πρωτ. 1306π.ε./26-01-2016 Απόφαση **Δ.Ε.Υ.Α.Ε.Λ.**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΘΗΝΑ, 26-01-2016

Η ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΟΥΡΤΑ
Πολιτικός Μηχανικός με Β' β.

Ακριβές Αντίγραφο