

## Εγχειρίδιο Χρήσης του Συστήματος Υποβολής Στοιχείων και Υπολογισμού Αμοιβών Μηχανικών

### 1. Γενικά

Σκοπός του παρόντος εγχειριδίου είναι να παρουσιάσει τη δομή και τη λειτουργία του πληροφοριακού συστήματος του ΤΕΕ για την υποβολή αιτημάτων και τον υπολογισμό των αμοιβών των μηχανικών σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Βασική επιδίωξη του συστήματος είναι ο άμεσος υπολογισμός κάθε αιτήματος και η σταδιακή ολοκλήρωση με άλλα συστήματα όπως της Ηλεκτρονικής Τραπεζικής είσπραξης της αμοιβής ή της διαχείρισης της ροής εργασίας στον Δημόσιο Τομέα – Πολεοδομίες. Σε περίπτωση που δεν εγκρίνεται άμεσα ή απαιτείται η βοήθεια του ΤΕΕ, τότε εξειδικευμένο προσωπικό θα παρεμβαίνει για την επίλυση κάθε αιτήματος.

Η εισαγωγή και η υποβολή του αιτήματος μπορεί γίνεται μέσα από ειδικά διαμορφωμένη σελίδα του ΤΕΕ ή εναλλακτικά η προετοιμασία των στοιχείων του έργου για την υποβολή του αιτήματος υπολογισμού των αμοιβών μπορεί να γίνει και από τα υπάρχοντα εμπορικά προγράμματα.

### 2. Βασικοί Ορισμοί

**Έργο** – Οποιαδήποτε εργασία ή σειρά εργασιών που απαιτούνται να γίνουν από μηχανικό ή άλλο τεχνικό και προβλέπεται από την παρούσα νομοθεσία ο υπολογισμός της ελάχιστης αμοιβής από το ΤΕΕ

**Ομάδα Έργου** – Το σύνολο φυσικών ή νομικών προσώπων που έχουν τη δικαίωμα να ασκούν τεχνικό έργο του οποίου η ελάχιστη αμοιβή ορίζεται από τη νομοθεσία. Κάθε συντελεστής της ομάδας ενός έργου πρέπει να συμμετέχει σε μία τουλάχιστον εργασία του έργου.

**Ιδιοκτήτες** – Είναι ο κύριος του έργου ή ο αναθέτων το Έργο στην Ομάδα Έργου και μπορεί να είναι ένα ή περισσότερα φυσικά ή νομικά πρόσωπα.

**Προϋπολογισμός** – Η σύνταξη του προϋπολογισμού του έργου και η κατανομή του σε κάθε επιμέρους εργασία γίνεται με ευθύνη ενός ή περισσοτέρων συντελεστών της Ομάδας Έργου και αποτελεί αντικείμενο έγκρισης από τους Ιδιοκτήτες.

**Ελάχιστος Προϋπολογισμός** – Με βάση τα μεγέθη του έργου (επιφάνεια και είδος χώρων) μπορεί να προκύψει ο Ελάχιστος Προϋπολογισμός. Θεωρείται ότι κάτω από αυτό το όριο δεν μπορεί να υφίσταται ασφαλής κατασκευή στον Ελληνικό χώρο και η υπέρβασή του προς τα κάτω θα απαιτεί ιδιαίτερη αιτιολόγηση για να προχωρήσει το ΤΕΕ σε υπολογισμό της αμοιβής.

**Χώροι** – Ποιοτική και ποσοτική περιγραφή των χώρων του έργου για τον προσδιορισμό του ελάχιστου ασφαλούς αποδεκτού προϋπολογισμού.

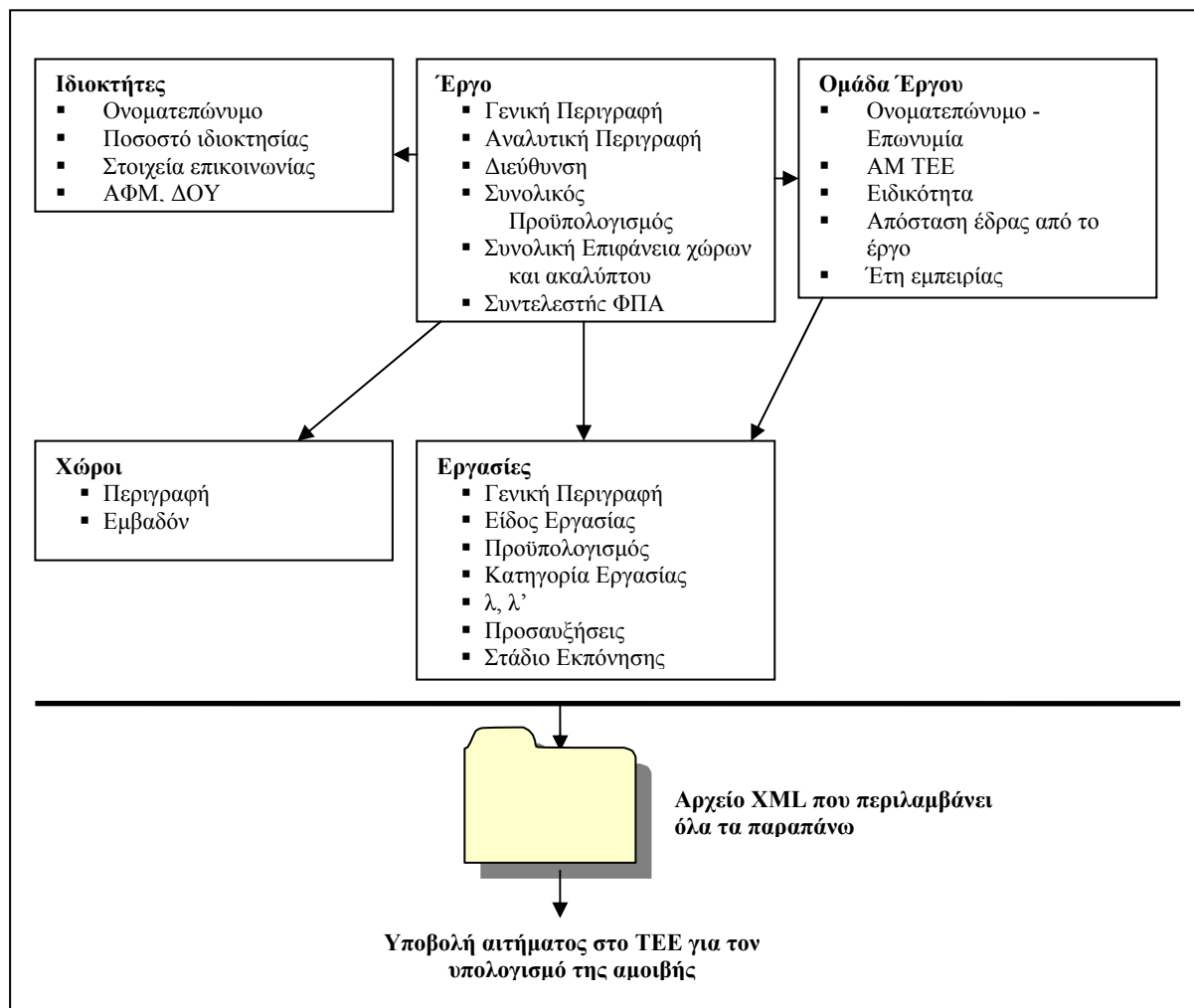
**Είδος Εργασίας** – Οι εργασίες που εκπονούν ή διενεργούν οι μηχανικοί είναι οργανωμένες σε ομάδες για διευκόλυνση της ταξινόμησής τους και σε αντιστοιχία με την κατηγοριοποίηση που ακολουθεί η δομή της νομοθεσίας.

**Εργασίες** – Είναι όλες οι εργασίες που εκπονούν ή διενεργούν οι μηχανικοί για την ολοκλήρωση του έργου και η ελάχιστη αμοιβή τους καθορίζεται από την κείμενη νομοθεσία.

**Προσαυξήσεις** – Σε περιπτώσεις που η άσκηση του έργου του μηχανικού επιβαρύνεται από ιδιαίτερες συνθήκες (εκτός έδρας, μερική ανάθεση μελέτης κλπ) η νομοθεσίας επιβάλλει επαύξηση της ελάχιστης αμοιβής.

**Στάδια Εργασίας** – Τα Στάδια Εργασίας είναι ο προσδιορισμός του ποσοστού της εκπονούμενης εργασίας όπως προβλέπεται από τις αντίστοιχες προδιαγραφές μελετών.

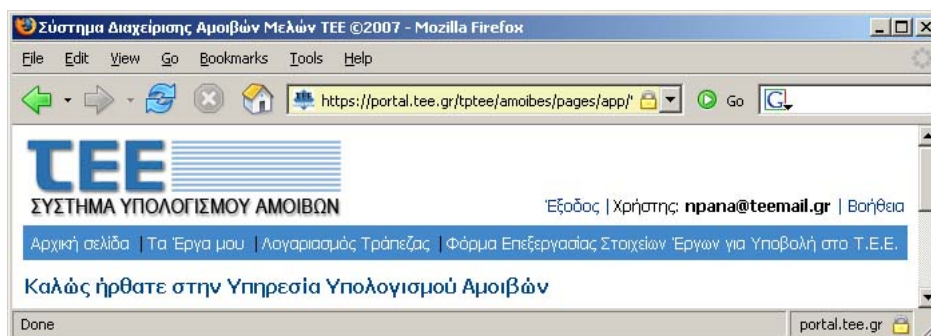
### **3. Δομή Δεδομένων - Απαραίτητα Στοιχεία**



## 4. Εισαγωγή Δεδομένων Έργων

Στην περίπτωση αυτή η εισαγωγή δεδομένων μπορεί να γίνει από ειδικά διαμορφωμένες ιστοσελίδες του ΤΕΕ.

Η εισαγωγή δεδομένων θα γίνεται από την επιλογή «Φόρμα Επεξεργασίας Στοιχείων Έργων για Υποβολή στο ΤΕΕ» της κεντρικής σελίδας της εφαρμογής των αμοιβών όπως φαίνεται στη συνημμένη εικόνα.



Για την εισαγωγή, διαγραφή, ανανέωση δεδομένων και την επεξεργασία στοιχείων χρησιμοποιούνται τα εξής εικονίδια ελέγχου (buttons):

Εικονίδιο	Ενέργεια
	Εισαγωγή
	Διαγραφή
	Ανανέωση Δεδομένων
	Επεξεργασία Δεδομένων

#### 4.1. Γενικά Στοιχεία Έργου

Στα γενικά στοιχεία του έργου περιλαμβάνονται οι εξής πληροφορίες – δεδομένα:

- Κατηγορία (Το σύστημα θα ξεκινήσει με τα κτιριακά έργα και θα ακολουθήσουν τα υπόλοιπα που προβλέπονται από τη νομοθεσία)
- Περιγραφή
- Διεύθυνση
- Επιφάνεια ακαλύπτου
- Συνολική Επιφάνεια
- Προϋπολογισμός
- Συντελεστής ΦΠΑ
- Ελάχιστη Αμοιβή (5000 λ)
- λ Υπολογισμού Ελαχίστης Αμοιβής

Επιλογή	A/A	Περιγραφή	Διεύθυνση	Πόλη	Προϋπολογισμός Έργου	Ημ/νία καταχώρησης	Τύπος έργου
<input checked="" type="checkbox"/>	33661	Test	test	test	€ 130.000,00	20/04/2007	Κτιριακά

Σε κάθε μεταβολή πρέπει να επιλέγεται η αποθήκευση ή η αναίρεση των αλλαγών.

## 4.2. Ομάδα Έργου

Τα μέλη της ομάδας του έργου επιλέγονται από την οθόνη μέσω του Αρ. Μητρώου Μελών ΤΕΕ ή του Αύξοντα Αρ. ΤΕΕ Εταιρειών ή Τεχνολόγων και με τα εικονίδια ελέγχου εισάγονται στο έργο. Δεν είναι δυνατόν να εισαχθούν Μέλη ΤΕΕ που δεν είναι ενεργά (π.χ. συνταξιούχοι, με ποινή στέρησης αδειάς). Αν κάποιο μέλος της ομάδας δεν έχει εισαχθεί στην σελίδα αυτή δεν θα είναι δυνατόν κατά την καταχώρηση των εργασιών να συμμετέχει σε μία από αυτές.

Επίσης θα πρέπει να εισαχθούν τα έτη εμπειρίας (σε περίπτωση που αυτά δεν υπολογίζονται αυτόματα από τα στοιχεία του ΤΕΕ) και η χιλιομετρική απόσταση από το έργο.

Σύστημα Διαχείρισης Αμοιβών Μελών ΤΕΕ ©2007 - Mozilla Firefox

File Edit View Go Bookmarks Tools Help

https://portal.tee.gr/tpree/amoibes/pages/app/Welcome.jspx

**ΤΕΕ**  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΜΟΙΒΩΝ

Έξοδος | Χρήστης: npana@teemail.gr | Βοήθεια

Φόρμα Επεξεργασίας Στοιχείων Έργων για Υποβολή στο Τ.Ε.Ε.

Αποθήκευση Ακύρωση [Αριθμός Εγγραφών: 1] Υποβολή στο ΤΕΕ για υπολογισμό Επιστροφή

A/A **9**

Τύπος Έργου: Κτιριακά  
Περιγραφή: Δοκιμή  
Διεύθυνση: οσα  
Πόλη: οσα ΤΚ: 13231  
Δήμος: οσα

\* Επικράτεια σκάλπτου (τμ) 0  
Συνολική επιφάνεια (τμ) 120  
**\* Αναλυτικός Προϋπολογισμός 13.000**  
Ελάχιστος Προϋπολογισμός 12.075,00 €  
\* ΦΠΑ(%) 19  
Ελάχιστη Αμοιβή 956,3  
λ ελάχιστης αμοιβής 2006 Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ 0,191

Έργο Ομάδα έργου Χώροι Κύριες Εργασίες Ιδιοκτήτες Πρόσθετα Στοιχεία

Επιλογή	A.M.	Στοιχεία Δικαιούχου	Απόσταση Έδρας (χλμ)	Έτη Εμπειρίας
<input checked="" type="radio"/>	96523	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΜΥΡΤΩ (ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ[2003])	0	3
<input type="radio"/>	73601	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΕΟΦΑΝΙΑ (ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ[1996])	0	11
<input type="radio"/>	40359	ΠΑΠΑΓΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΟΣ-ΜΕΤΑΛΛΟΣ ΜΗΧ/Κ[1983])	0	24

Επιλογή: [ ] Αρ. Μητρώου: [ ] Αναζήτηση

Επώνυμο(ία) [ ] Πατρώνυμο Ειδικότητα Έτος άδειας [ ]  
Δεν υπάρχουν εγγραφές.

Done portal.tee.gr

### 4.3. Χώροι

Για κάθε έργο θα δίνεται η κατάτμηση ανά είδος χώρου και το αντίστοιχο εμβαδόν. Η κάθε κατηγορία χώρου θα δίνεται μία μόνο φορά και στο εμβαδόν θα περιλαμβάνεται το άθροισμα όλων των χώρων που εμπίπτουν στην συγκεκριμένη κατηγορία (πχ. Αν υπάρχουν 4 κατοικίες των 100 τμ θα δηλωθεί κατηγορία «Κατοικία >40 τμ και <=150 τμ» με εμβαδό 4X100=400τμ). Με βάση τα στοιχεία αυτά θα προκύπτει το ελάχιστο επιτρεπτό επίπεδο προϋπολογισμού σαν το άθροισμα των γινομένων, των εμβαδών επί ένα ποσό ανά τετραγωνικό επί ένα συντελεστή. Μετά την αποθήκευση για κάθε χώρο δίνεται ο ελάχιστος προϋπολογισμός ο οποίος επιτρέπει τον υπολογισμό των αμοιβών αυτόματα χωρίς να απαιτείται ειδική έγκριση.

Σε περιπτώσεις που δεν υπάρχει ανέγερση νέου κτηρίου ή προσθήκη σε υπάρχον όπως στην περίπτωση επισκευών, διαρρυθμίσεων, αναθεωρήσεων, αλλαγής χρήσης, περιφράξεων & τοπογραφικών εργασιών ή ειδικών κατασκευών προβλέπονται αντίστοιχες περιπτώσεις στην περιγραφή των χώρων χωρίς να προκύπτει κάποιο ελάχιστο όριο.

Η ιστοσελίδα που πρέπει να εισάγονται των δεδομένα των χώρων του έργου θα έχει την μορφή που ακολουθεί:

Σύστημα Διαχείρισης Αμοιβών Μελών ΤΕΕ ©2007 - Mozilla Firefox

File Edit View Go Bookmarks Tools Help

https://portal.tee.gr/trptee/amoibes/pages/app/Welcome.jspx

**ΤΕΕ**  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΜΟΙΒΩΝ

Έξοδος | Χρήστης: npana@teemail.gr | Βοήθεια

Φόρμα Επεξεργασίας Στοιχείων Έργων για Υποβολή στο Τ.Ε.Ε.

Αποθήκευση Αναίρεση [Αριθμός Εγγραφών: 1] Υποβολή στο ΤΕΕ για υπολογισμό Επιστροφή

A/A **9**

Τύπος Έργου: Κτηριακά

Περιγραφή: Δοκιμή

Διεύθυνση: ασα

Πόλη: ασα ΤΚ: 13231

Δήμος: ασα

Επιφάνεια σκάλυπτου (τμ): 0

Συνολική επιφάνεια (τμ): 120

**Αναλυτικός Προϋπολογισμός: 13.000**

Ελάχιστος Προϋπολογισμός: 12.075,00 €

ΦΠΑ(%): 19

Ελάχιστη Αμοιβή: 956,3

λ. ελάχιστης αμοιβής: 2006 Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ | 0,191

Έργα Ομάδα έργου Χώροι Κύριες Εργασίες Ιδιοκτήτες Πρόσθετα Στοιχεία

Επιλογή	Χώρος	Επιφάνεια (τμ)	Ελάχιστος Προϋπολογισμός
<input type="radio"/>	Κατοικία >150 τμ και <=200 τμ	100	11.025,00 €
<input type="radio"/>	Υπόγειο βοηθητικοί χώροι	20	1.050,00 €

©2007, ΤΕΕ

Done portal.tee.gr

Οι υπάρχουσες κατηγορίες χώρων είναι οι εξής:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Κατοικία <=40 τμ
Κατοικία >40 τμ και <=150 τμ
Κατοικία >150 τμ και <=200 τμ
Κατοικία >200 τμ και <=300 τμ
Κατοικία >300 τμ
Ημιυπαίθριοι Χώροι
Ελεύθεροι Χώροι - Pilotis
Υπόγειοι βοηθητικοί χώροι
Κατοικίες με Σ.Ε. 0,60
Ημιυπαίθριοι Χώροι κατοικιών με Σ.Ε. 0,60
Ελεύθερος Χώρος - Πιλοτής κατοικιών με Σ.Ε. 0,60
Υπόγειοι βοηθητικοί χώροι και Κλειστοί Χώροι Σταθμευσης κατοικιών με Σ.Ε. 0,60
Κοινόχρηστοι Χώροι
Κατάστημα
Γραφείο
Κλειστοί χώροι στάθμευσης
Ξενοδοχεία ΑΑ΄ Τάξης
Ξενοδοχεία Α΄ Τάξης
Ξενοδοχεία Β΄ Τάξης
Ξενοδοχεία Γ΄ και Δ΄ Τάξης
Μοτέλ Α΄ Τάξης
Μοτέλ Β΄ Τάξης
Ξενώνες Α΄ Τάξης
Ξενώνες Β΄ Τάξης
Επιπλωμένα Διαμερίσματα Α΄ Τάξης
Επιπλωμένα Διαμερίσματα Β΄ Τάξης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Επιπλωμένα Διαμερίσματα Γ΄ Τάξης
Νοσοκομεία - Κλινικές
Θέατρα - Κινηματογράφοι
Εμπορικά Κέντρα
Εκπαιδευτήρια
Γυμναστήρια
Εγκαταστάσεις Ραδιοηλεκτρονικών Σταθμών
Κέντρα Αναψυχής και Εστίασεως
Κοινωφελή Ιδρύματα - Δημόσια και Δημοτικά Κτίρια
Πνευματικά Κέντρα - Αίθουσες Διαλέξεων
Βιομηχανικά - Βιοτεχνικά Κτίρια
Συνεργεία Αυτοκινήτων
Αρτοποιεία - Εργαστήρια Ζαχαροπλαστικής
Γεωργοκτηνοτροφικές Εγκαταστάσεις
Κτίρια Ιχθυοτροφίων
Πρατήρια Βενζίνης - Πλυντήρια - Λιπαντήρια
Αντικατάσταση (Προσθήκη) Στέγης
Αγροτικές αποθήκες
Λοιπές αποθήκες
Υπόστεγα
Κατεδαφίσεις
Πισίνα
Κτίρια Στάθμευσης Αυτοκινήτων
Εκκλησίες
Επισκευές υπαρχόντων κτιρίων
Διαρρυθμίσεις υπαρχόντων κτιρίων
Αναθεώρηση οικοδομικής αδείας
Αλλαγή χρήσης
Επιφάνεια οικοπέδου ή κτήματος για τοπογραφικές εργασίες ή εργασίες περιφράξης
Δεξαμενές νερού
Βόθροι και λοιπά φρέατα
Ξύλινη Στέγη
Άλλες κατασκευές (όψεις, πινακίδες, πέργκολες, κιόσκια κλπ)

#### 4.4. Κύριες Εργασίες

Στην οθόνη των Κύριων Εργασιών πρέπει να εισαχθούν όλα τα στοιχεία για τον υπολογισμό της αμοιβής κάθε εργασίας, καθώς και οι αντίστοιχοι δικαιούχοι από την Ομάδα Έργου.

Η ιστοσελίδα διαχείρισης που ακολουθεί διαιρείται σε 4 τμήματα. Η επιλογή ενός στοιχείου από ένα τμήμα αναγκάζει τα υπόλοιπα



εξαρτώμενα τμήματα (που υπόκεινται ιεραρχικά) να συγχρονίζονται με αυτό.

Φόρμα Επεξεργασίας Στοιχείων Έργων για Υποβολή στο Τ.Ε.Ε.

Αποθήκευση | Επιστροφή

Αριθμός: 1 | Υποβολή στο ΤΕΕ για υπολογισμό

Είδος Εργασίας: Κτηριακά

Αναλυτικές Εργασίες ανά Κατηγορία

Επιλογή	Α/Α	Κύρια Εργασία	Τύπος
<input type="radio"/>	1	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ	ΜΕΛΕΤΗ
<input type="radio"/>	2	ΣΤΑΤΙΚΑ	ΜΕΛΕΤΗ
<input type="radio"/>	3	ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ	ΜΕΛΕΤΗ
<input type="radio"/>	4	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ	ΕΠΙΒΛΕΨΗ

Δικαιούχοι Μηχανικοί

Επιλογή: 1 | Είδος Εργασίας: ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΤΙΚΩΝ (ΜΕ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ)

Προσαυξήσεις Εργασίας

Επιλογή	Α/Α	Προσαύξηση Ποσοστά(%)
<input type="radio"/>	1	Δεν υπάρχουν εγγραφές.

#### 4.4.1. Είδη Εργασιών

Η εισαγωγή στα είδη των εργασιών γίνεται για λόγους ομαδοποίησης και σύμφωνα με την κατανομή που ακολουθεί και η νομοθεσία. Με την πίεση του εικονιδίου εισαγωγής θα ακολουθήσει η ακόλουθη οθόνη επιλογής:

Επιλογή Κύριας Εργασίας

Τύπος: ΜΕΛΕΤΗ

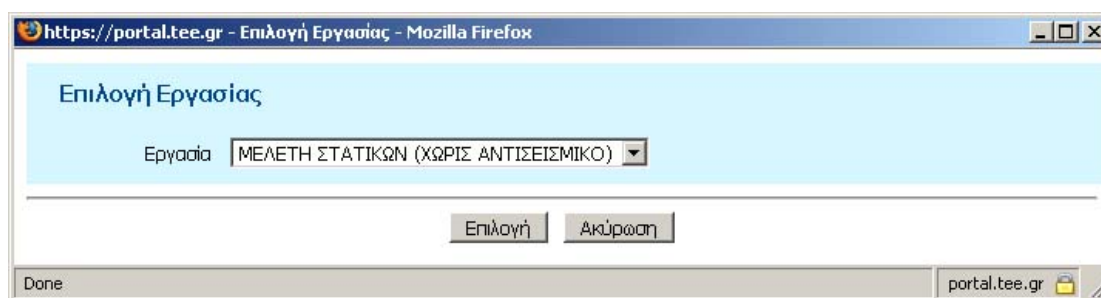
Κύρια Εργασία: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ

Επιλογή | Ακύρωση


## 4.4.2. Αναλυτικές Εργασίες

Σε κάθε Είδος Εργασίας αντιστοιχούν μία ή περισσότερες Αναλυτικές Εργασίες. Σε αυτό το στάδιο απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή διότι τα στοιχεία που θα εισαχθούν είναι και αυτά που θα χρησιμοποιηθούν για τον υπολογισμό της αμοιβής από το ΤΕΕ.

Για την εισαγωγή ακολουθείται το ίδιο εικονίδιο και η επιλογή της εργασίας γίνεται από την επόμενη οθόνη που θα εμφανιστεί.



Στις επιλογές θα εμφανιστούν οι Αναλυτικές εργασίες που αντιστοιχούν στο Επιλεγμένο Είδος κάθε εργασίας. Σε περίπτωση που η Αναλυτική Εργασία που αντιστοιχεί είναι μόνο μία, τότε αυτή προτείνεται και εισάγεται απευθείας χωρίς την εμφάνιση της προηγούμενης οθόνης.

Μετά την εισαγωγή της Αναλυτικής Εργασίας πρέπει να δοθούν τα αναλυτικά στοιχεία για την περιγραφή της με την επιλογή του αντίστοιχου εικονιδίου  και συμπληρώνοντας την οθόνη που ακολουθεί.

https://portal.tee.gr - Επεξεργασία Εργασίας - Mozilla Firefox

A/A 1  
 Είδος Εργασίας ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΤΙΚΩΝ (ΜΕ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ)  
 Τύπος Εργασίας Μελέτη  
 Τοποθεσία  
 Λεπτομέρειες

\* Αριθμός Εφαρμογών 1  
 Στάδιο Εργασίας ΠΛΗΡΗΣ ΜΕΛΕΤΗ 100  
 λ 2006 Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ 0,191 της περιόδου σύνταξης του προϋπολογισμού  
 Συντελεστής επί της υπολογιζόμενης Αμοιβής 1

Τύπος Προϋπολογισμού Με βάση τον αναλυτικό προϋπολογισμό της εργασίας

\* Αναλυτικός Προϋπολογισμός Εργασίας 2.000  
 \* Συντελεστής επί του Προϋπολογισμού 1  
 Κατηγορία IV κ 3,7 μ 35

λ' 2006 Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ 0,191 της περιόδου έγκρισης του προϋπολογισμού  
 Σταθερή Αμοιβή 0 \* λ

**Προσαυξήσεις Εργασίας**

A/A	Προσαύξηση Ποσοστό(%)
Δεν υπάρχουν εγγραφές.	

Αποθήκευση Έξοδος Ακύρωση Έξοδος

Done portal.tee.gr

**Ημερομηνία:** Ημερομηνία εκπόνησης

**Τοποθεσία:**

**Λεπτομέρειες:** Στοιχεία για την αξιολόγηση και την κατηγοριοποίηση της εργασίας

**Αριθμός Εφαρμογών:** Χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις πολλαπλής εφαρμογής της ίδιας μελέτης (π.χ. Στατική μελέτη σε συγκρότημα ανεξάρτητων ίδιων κατοικιών)

**Στάδιο Εργασίας:** Επιλογή του σταδίου της εργασίας (π.χ. ΠΛΗΡΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑ, ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ, ΟΡΙΣΤΙΚΗ κλπ)

**λ:** Το λ κατά την ημερομηνία σύνταξης του προϋπολογισμού

**Προϋπολογισμός:** Ο Προϋπολογισμός της εργασίας. Πρέπει να συμπληρωθεί ο προϋπολογισμός κάθε εργασίας χωριστά. Για παράδειγμα σύμφωνα με την Νομοθεσία στην Αρχιτεκτονική Μελέτη λαμβάνεται υπόψη το σύνολο του Προϋπολογισμού ενώ στην Στατική Μελέτη το τμήμα του Προϋπολογισμού που αφορά την κατασκευή του φέροντα οργανισμού. Αυτός ο Προϋπολογισμός θα συγκριθεί κατά την υποβολή με τον ελάχιστο που προκύπτει από τα στοιχεία των χώρων.

**Κατηγορία:** Κατηγορία της εργασίας. Με την επιλογή θα εμφανιστεί το τμήμα της νομοθεσίας με τις περιπτώσεις εργασιών που υπάγονται σε αυτή την κατηγορία. **Απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή στην επιλογή της**

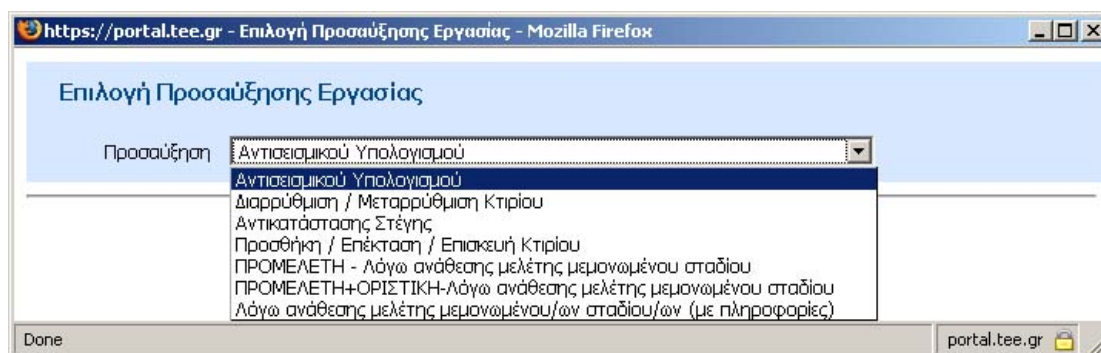
**ορθής κατηγορίας στην περίπτωση που αυτή δεν ορίζεται μονοσήμαντα.**

λ': Το λ την ημερομηνία έγκρισης του προϋπολογισμού της μελέτης. Συνήθως για τα ιδιωτικά έργα οι συντελεστές λ και λ' έχουν τη ίδια τιμή.

### 4.4.3. Προσαυξήσεις

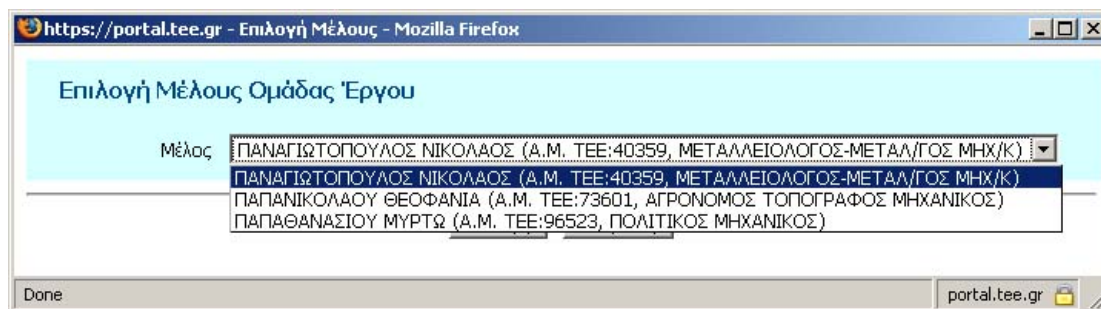
Οι προσαυξήσεις αντιστοιχούν σε κάθε Αναλυτική Εργασία και μπορούν να είναι περισσότερες από μία αν συντρέχουν οι ανάλογες προϋποθέσεις. Ο υποβάλλων το έργο πρέπει να επιλέξει σωστά όλες τις προσαυξήσεις. Αυτές θα εφαρμοστούν κατά τον υπολογισμό διαδοχικά μαζί με τυχόν όρια μεγίστου όπως ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία.

**Προσοχή:** *Ακόμα και στην περίπτωση που επιλεγεί η εργασία «Μελέτη Στατικών με Αντισεισμικό» πρέπει υποχρεωτικά να επιλεγεί και η προσαύξηση «Αντισεισμικού Υπολογισμού».*



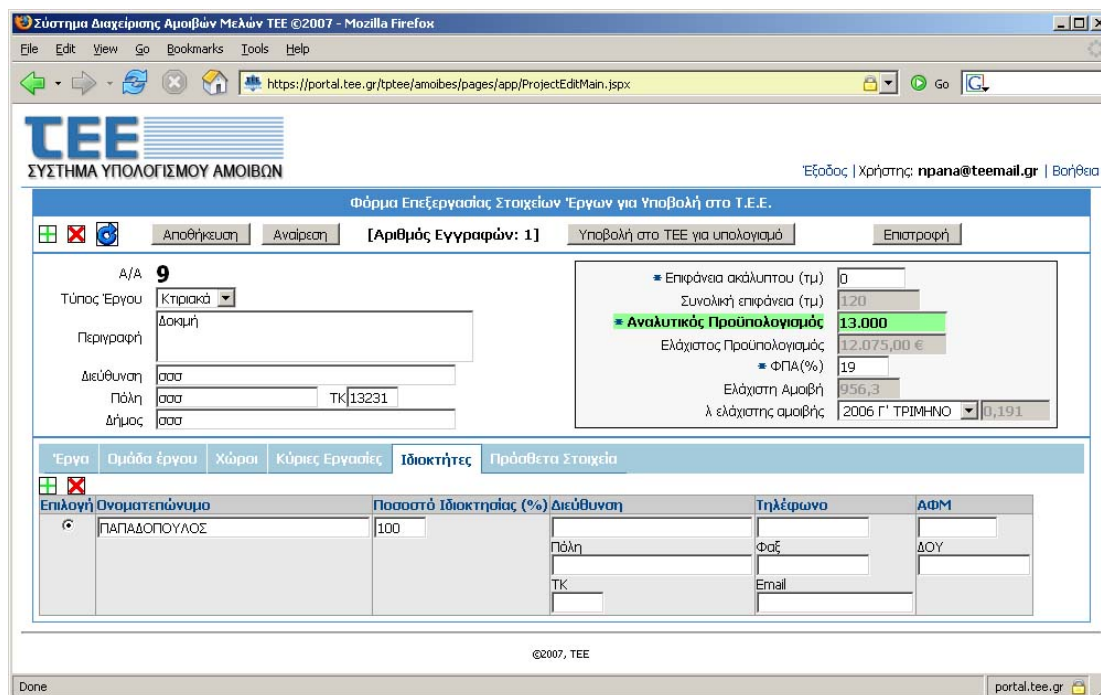
### 4.4.4. Συμμετέχοντες Μηχανικοί

Πρέπει να αντιστοιχούν ένας ή περισσότεροι Μηχανικοί – Εταιρείες - Τεχνολόγοι ανά Αναλυτική Εργασία με δήλωση του αντίστοιχου ποσοστού συμμετοχής. Η επιλογή γίνεται μόνο μεταξύ των μηχανικών που έχουν εισαχθεί στην Ομάδα Έργου μέσω της επόμενης οθόνης.



## 4.5. Ιδιοκτήτες-Εργοδότες

Στην αντίστοιχη επιλογή πρέπει να δοθούν τα στοιχεία κάθε ιδιοκτήτη καθώς και το ποσοστό ιδιοκτησίας επί του έργου.



Σύστημα Διαχείρισης Αμοιβών Μελών ΤΕΕ ©2007 - Mozilla Firefox

File Edit View Go Bookmarks Tools Help

https://portal.tee.gr/tpree/amoibes/pages/app/ProjectEditMain.aspx

**ΤΕΕ**  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΜΟΙΒΩΝ

Έξοδος | Χρήστης: npana@teemail.gr | Βοήθεια

Φόρμα Επεξεργασίας Στοιχείων Έργων για Υποβολή στο Τ.Ε.Ε.

Αποθήκευση Αναίρεση [Αριθμός Εγγραφών: 1] Υποβολή στο ΤΕΕ για υπολογισμό Επιστροφή

A/A **9**

Τύπος Έργου: Κτιριακά

Περιγραφή: Δοκμή

Διεύθυνση: σσσ

Πόλη: σσσ ΤΚ: 13231

Δήμος: σσσ

* Επιφάνεια ακάλυπτου (τμ)	0
Συνολική επιφάνεια (τμ)	120
<b>* Αναλυτικός Προϋπολογισμός</b>	<b>13.000</b>
Ελάχιστος Προϋπολογισμός	12.075,00 €
* ΦΠΑ(%)	19
Ελάχιστη Αμοιβή	956,3
λ. ελάχιστης αμοιβής	2006 Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ 0,191

Έργα Ομάδα έργου Χώροι Κύριες Εργασίες **Ιδιοκτήτες** Πρόσθετα Στοιχεία

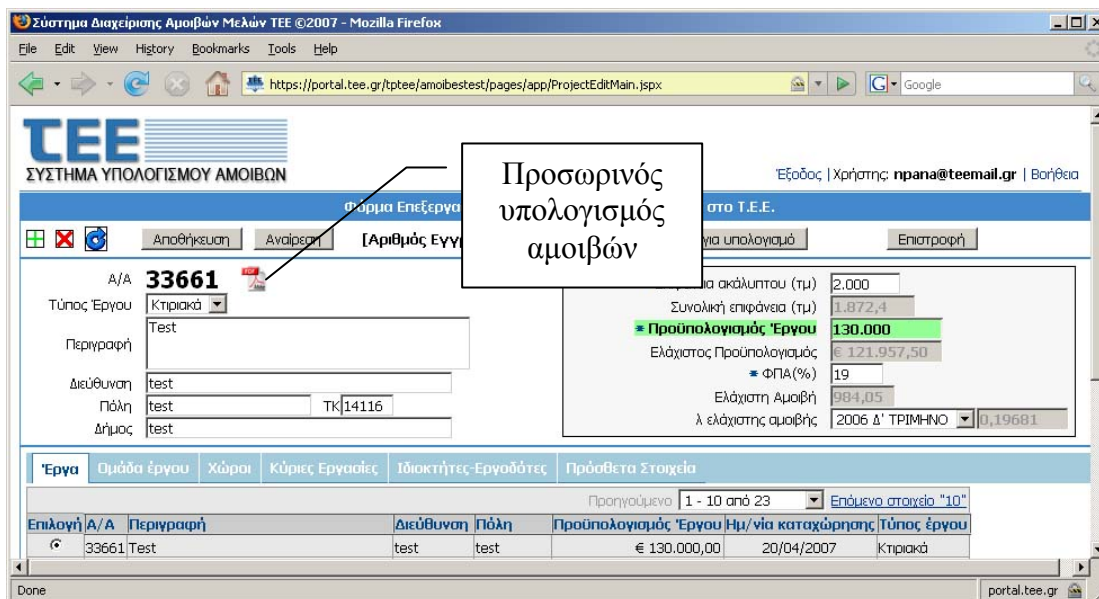
Επιλογή	Όνοματεπώνυμο	Ποσοστό Ιδιοκτησίας (%)	Διεύθυνση	Τηλέφωνο	ΑΦΜ
<input checked="" type="checkbox"/>	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	100	Πόλη: <input type="text"/> TK: <input type="text"/>	Φαξ: <input type="text"/> Email: <input type="text"/>	ΔΟΥ: <input type="text"/>

©2007, ΤΕΕ

Done portal.tee.gr

## 4.6. Υπολογισμός της αμοιβής πριν την υποβολή του αιτήματος στο ΤΕΕ

Από το εικονίδιο με το σχήμα του PDF στην πρώτη σελίδα είναι δυνατός ο πρόχειρος υπολογισμός των αμοιβών πριν την υποβολή του αιτήματος στο ΤΕΕ. Αυτό μπορεί να επαναλαμβάνεται σε κάθε στάδιο προετοιμασίας των στοιχείων εφόσον αυτά είναι επαρκή για υπολογισμό αμοιβών.



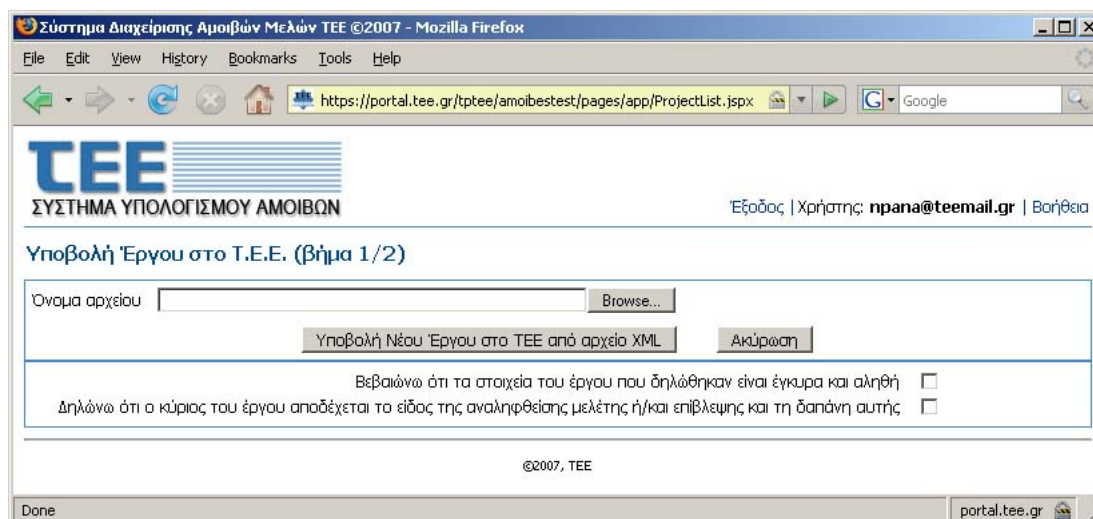
## 5. Υποβολή Αιτήματος και Υπολογισμός Αμοιβών από το ΤΕΕ

Η υποβολή του αιτήματος γίνεται είτε με την επιλογή του πλήκτρου “Υποβολή στο ΤΕΕ για υπολογισμό” είτε μεταβιβάζοντας στο ΤΕΕ το κατάλληλο αρχείο XML που έχει την δομή που απαιτεί το ΤΕΕ.

### 5.1. Υποβολή του Αιτήματος

Μετά την πίεση του πλήκτρου “Υποβολή Νέου Έργου” και την αντίστοιχη επιβεβαίωση τα στοιχεία μεταβιβάζονται στο στάδιο αίτησης για τον υπολογισμό της αμοιβής.

Στην περίπτωση που τα στοιχεία του έργου έχουν ετοιμαστεί σε μορφή αρχείου XML από λογισμικό άλλο από του ΤΕΕ τότε με την πίεση του πλήκτρου “Υποβολή Νέου Έργου από αρχείο XML” και επιλέγοντας το αντίστοιχο αρχείο από τον τοπικό δίσκο ακολουθείται η ίδια διαδικασία.

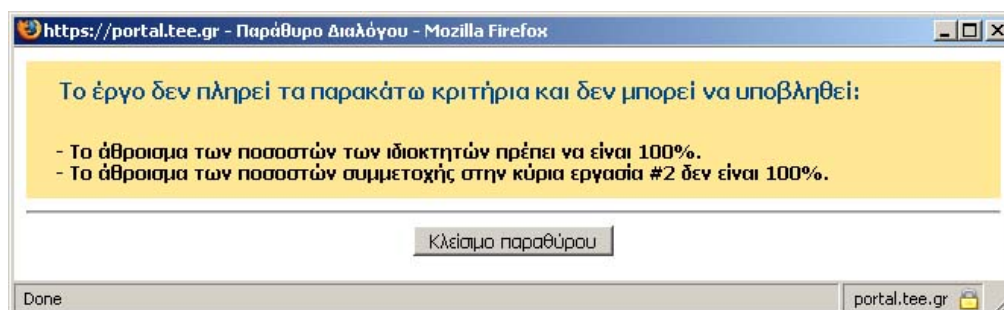


## 5.2. Στάδιο Ελέγχου

Πριν φθάσει ένα έργο για να υπολογιστεί από το ΤΕΕ η αμοιβή του περνά από μια σειρά ελέγχων όπως αναλύεται παρακάτω. Επίσης το ΤΕΕ διατηρεί το δικαίωμα να εκτελεί ελέγχους στα υποβαλλόμενα έργα είτε ανασταλτικά είτε κατασταλτικά.

### 5.2.1. Έλεγχος Πληρότητας Δεδομένων

Σε περίπτωση που τα υποβαλλόμενα στοιχεία δεν είναι πλήρη για τον υπολογισμό των αμοιβών (πχ δεν υπάρχουν προϋπολογισμοί, δεν υπάρχουν δικαιούχοι μηχανικοί για κάθε εργασία, υπάρχουν λάθη στα ποσοστά κατανομής...) τότε εμφανίζεται σχετική επεξηγηματικό μήνυμα και δεν επιτρέπεται η υποβολή του έργου.



### 5.2.2. Έλεγχος της Ομάδας Έργου

Τα στοιχεία της Ομάδας έργου διασταυρώνονται με τα στοιχεία που τηρεί το ΤΕΕ και αποκλείονται περιπτώσεις που δεν έχουν σε ισχύ την

αντίστοιχη άδεια. Επίσης δεν μπορεί να υποβληθεί από κάποιον ένα έργο εάν δεν συμμετέχει ο ίδιος σε τουλάχιστον μια εργασία του έργου με ποσοστό μεγαλύτερο του μηδενός.

### 5.2.3. Έλεγχος Υπευθύνων Δηλώσεων

Πριν την εισαγωγή του έργου θα πρέπει ο υποβάλλων την αίτηση να δηλώσει υπεύθυνα κάποια στοιχεία. Στην πρώτη φάση εφαρμογής του έργου αυτά τα στοιχεία θα είναι τα εξής:

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ
1	Βεβαιώνω ότι τα στοιχεία του έργου που δηλώθηκαν είναι έγκυρα και αληθή	Δεν θα γίνεται αποδεκτό το έργο
2	Δηλώνω ότι ο κύριος του έργου μου έχει ενυπόγραφα δηλώσει ότι αποδέχεται τον αναφερόμενο προϋπολογισμό	Δεν θα γίνεται αποδεκτό το έργο
3	Δηλώνω ότι αποδέχομαι τα ποσά των αμοιβών του έργου όπως υπολογίστηκαν	Το έργο θα παραμένει σε εκκρεμότητα, μέχρι να υπάρξει συμφωνία μηχανικού και ΤΕΕ
4	Όλοι οι συνεργάτες του έργου έχουν ενημερωθεί σχετικά	Χρησιμοποιείται μόνο πληροφοριακά

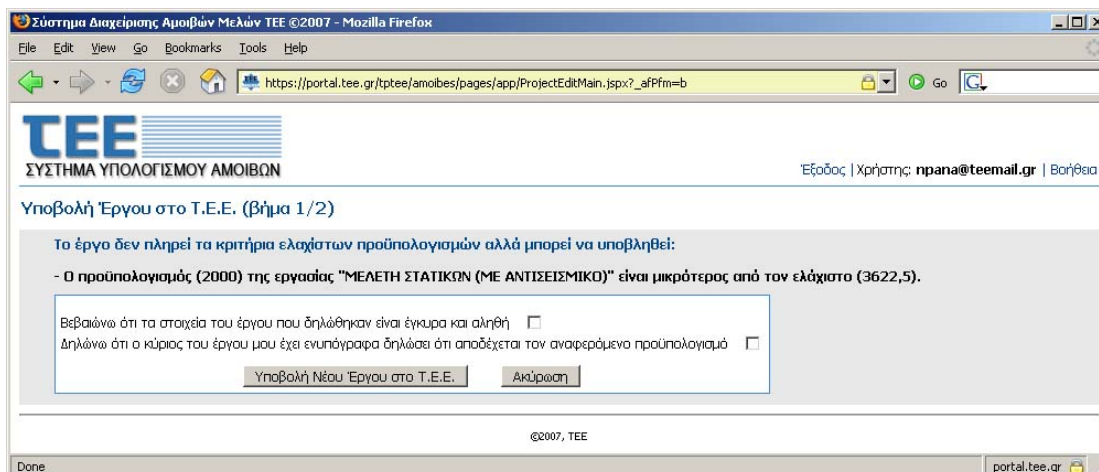
### 5.2.4. Έλεγχος ακεραιότητας δεδομένων

Στην συνέχεια το λογισμικό του ΤΕΕ θα ελέγχει την πληρότητα των στοιχείων καθώς και την ακεραιότητα τους σύμφωνα με τα δεδομένα της Κεντρικής Βάσης Δεδομένων

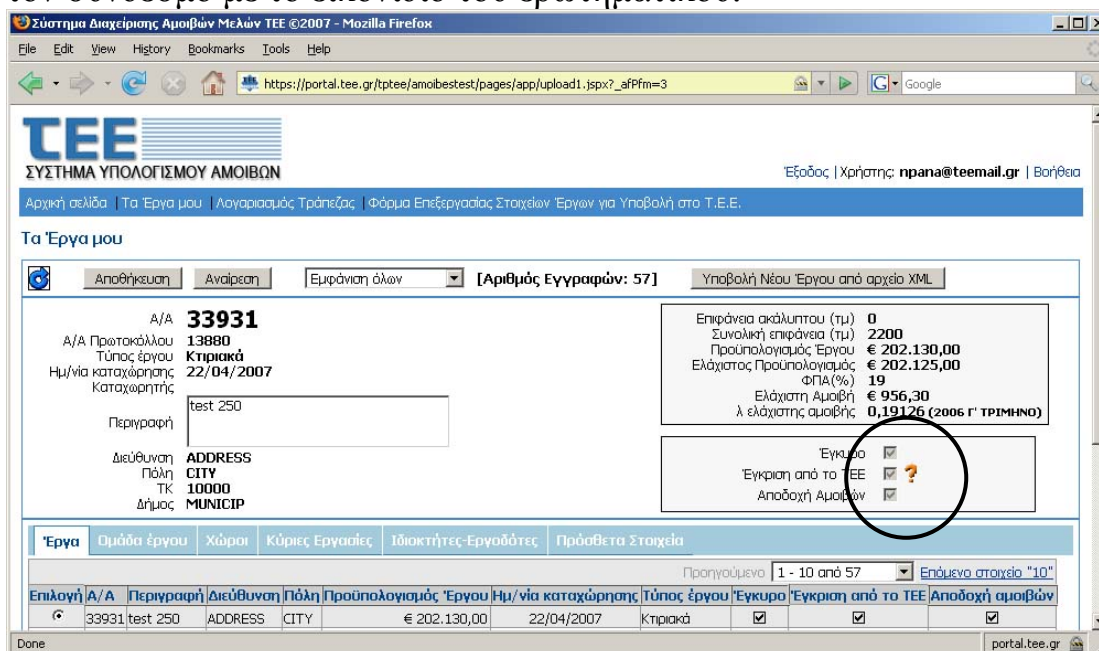
### 5.2.5. Έλεγχος Ελαχίστου Προϋπολογισμού

Σε περίπτωση που ο συνολικός προϋπολογισμός ή ο προϋπολογισμός μιας επιμέρους εργασίας υπολείπεται από το ελάχιστο όριο μιας ασφαλούς κατασκευής τότε το έργο θα κρατείται σε εκκρεμότητα και θα απαιτείται η συνεννόηση με το ΤΕΕ. Στην περίπτωση αυτή θα εμφανίζεται ενημερωτική οθόνη με όλα τα σημεία που υπάρχει υστέρηση του δηλούμενου προϋπολογισμού από τον ελάχιστο. Σε περίπτωση που ο υποβάλλων έργο για υπολογισμό αμοιβών επιθυμεί να συνεχίσει, παρόλη την υστέρηση προϋπολογισμού, το έργο θα υποβληθεί κανονικά αλλά θα απαιτηθεί η επικοινωνία με το ΤΕΕ για να αιτιολογηθεί η διαφορά και να προχωρήσει η υπολογισμός.





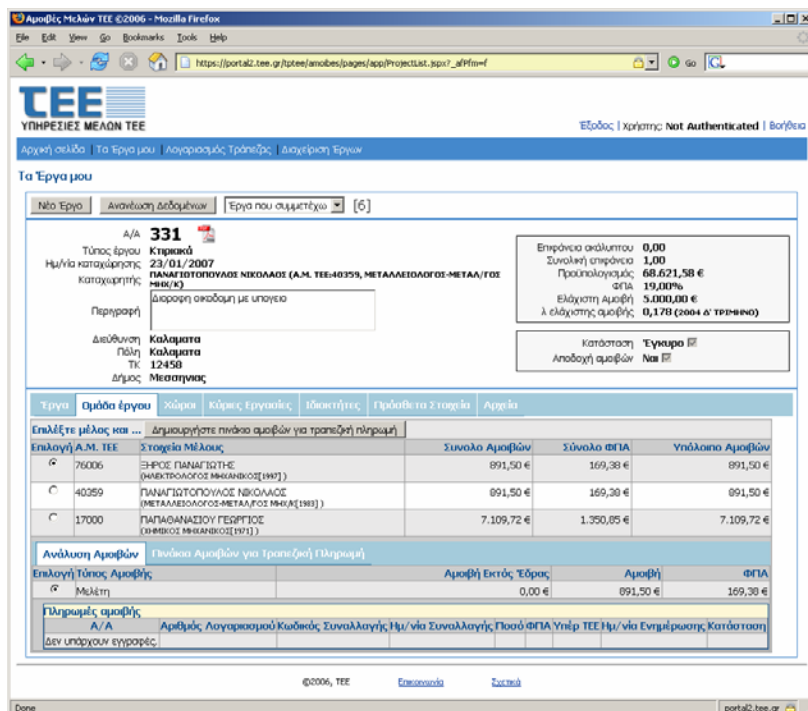
Σε περίπτωση που η αντίστοιχη ένδειξη της έγκρισης από το ΤΕΕ δεν είναι ενεργοποιημένη η αιτιολογία μπορεί να εμφανιστεί ακολουθώντας τον σύνδεσμο με το εικονίδιο του ερωτηματικού.



### 5.3. Υπολογισμός Αμοιβών

Μετά τον επιτυχή έλεγχο του έργου το λογισμικό του ΤΕΕ εκτελεί τον υπολογισμό της αμοιβής σύμφωνα με τα στοιχεία του έργου.

Επίσης με την ίδια δομή που χρησιμοποιήθηκε στην εισαγωγή δεδομένων (Κεφ. 3) παρουσιάζονται τα στοιχεία του έργου καθώς και οι υπολογισμένες αμοιβές σε αντιστοιχία με τις καταβολές τους από τον ιδιοκτήτη στην εξουσιοδοτημένη τράπεζα.



### 5.3.1. Δημιουργία και Εκτύπωση Βεβαίωσης Υπολογισμού Αμοιβών

Εφόσον το έργο έχει επιτυχώς περάσει από τους σχετικούς ελέγχους τότε δίπλα από τον αύξοντα αριθμό του θα εμφανιστεί το εικονίδιο δημιουργίας του εγγράφου υπολογισμού των αμοιβών του έργου. Το έγγραφο αυτό παράγεται σε μορφή PDF και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία του έργου, τον υπολογισμό της αμοιβής καθώς και την κατανομή της στην Ομάδα του Έργου.

Κάθε έγγραφο υπολογισμού αμοιβών φέρει ειδικό κρυπτογραφημένο κωδικό μέσω του οποίου κάθε ένας που έχει σε έντυπη μορφή ένα αντίγραφο να μπορεί να διαπιστώσει την εγκυρότητα του και την γνησιότητά του

### 5.3.2. Δημιουργία και Εκτύπωση Εντολής Πληρωμής προς την Τράπεζα

Για κάθε δικαιούχο μπορεί να παραχθούν μία ή περισσότερες εντολές πληρωμής των αμοιβών προς την Τράπεζα. Την έκδοση αυτή μπορεί να την εκτελέσει είτε ο αιτών/επισπεύδων από την Ομάδα Έργου για όλα τα μέλη είτε κάθε μέλος της Ομάδας για λογαριασμό του.

Επίσης το έγγραφο αυτό παράγεται σε μορφή PDF και φέρει τα απαραίτητα στοιχεία του έργου. Εκτός από τον κωδικό γνησιότητας θα φέρει και τον «Κωδικό Πληρωμής» συμπληρωμένο με ψηφία ελέγχου (Check digits). Χωρίς τον «Κωδικό Πληρωμής» δεν θα μπορεί να γίνει συναλλαγή με την Τράπεζα.

### **5.3.3. Καταβολή των Αμοιβών**

Η καταβολή των αμοιβών θα γίνεται στην Εθνική Τράπεζα με την χρήση των στοιχείων του εντύπου εντολής πληρωμής. Σε πρώτη φάση αυτό θα γίνεται μόνο στα υποκαταστήματα της Τράπεζας ενώ σύντομα η εργασία αυτή θα είναι διαθέσιμη και στην Ηλεκτρονική Τραπεζική της ΕΤΕ (Web Banking) διευκολύνοντας ακόμα περισσότερο τους συναλλασσόμενους. Για το σκοπό αυτό θα αναμορφωθούν και τα έντυπα της Τραπεζής.

Τα δεδομένα και οι αποδείξεις από την Τράπεζα θα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της συνεπούς και πλήρους καταβολής της αμοιβής των εργασιών από τους Ιδιοκτήτες στους δικαιούχους από την Ομάδα Έργου.

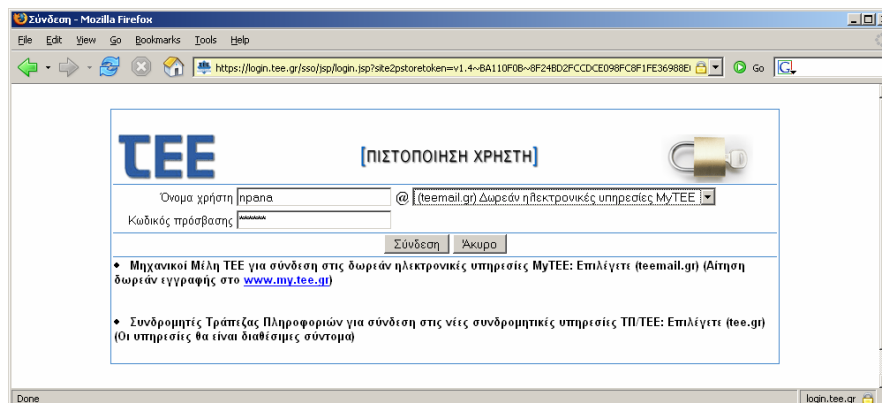
## **6. Ασφάλεια – Προσωπικά Δεδομένα**

Κάθε δικαιούχος αμοιβής πρέπει να εφοδιαστεί με κωδικό πρόσβασης στην υπηρεσία MyTEE που παρέχεται δωρεάν σε όλους τους δικαιούχους. Ο συναλλασσόμενος πρέπει να εισάγει το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης μόλις του ζητηθεί από το TEE σύμφωνα με την σελίδα που ακολουθεί.

Για την απόκτηση αυτού του κωδικού πρέπει να υποβληθεί αίτηση στο TEE η οποία βρίσκεται στην σελίδα:

<http://portal.tee.gr/portal/page/portal/TEE/MyTEE>

Οι κωδικοί είναι αυστηρά προσωπικοί και πρέπει να φυλάσσονται σύμφωνα με τους κανόνες ασφαλείας ενώ παρέχεται επίσης η δυνατότητα συχνής αλλαγής τους από τον ίδιο τον χρήστη.



Κάθε δικαιούχος μπορεί να έχει πρόσβαση αυστηρά σε πληροφορίες και έργα που είτε έχει υποβάλει ο ίδιος είτε έχει δηλωθεί από κάποιον άλλον ότι συμμετέχει στην Ομάδα Έργου.

Όλη η επικοινωνία μεταξύ του υπολογιστή του δικαιούχου και του ΤΕΕ γίνεται σε συνθήκες υψηλής κρυπτογράφησης με σκοπό την προστασία των δεδομένων κατά την μεταφορά τους είτε από ανάγνωση είτε ακόμα περισσότερο από αλλοίωσή τους.

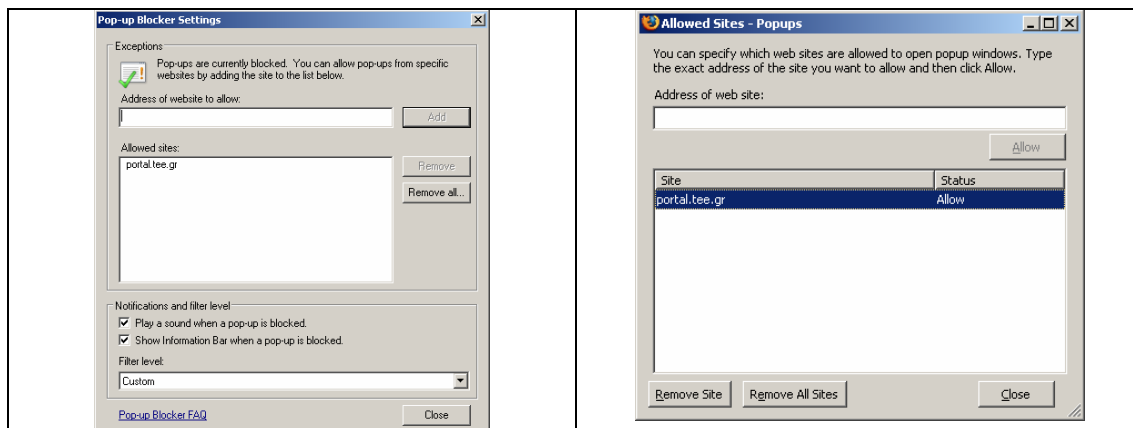
Τα στελέχη του ΤΕΕ που θα υποστηρίζουν τη διαδικασία υπόκεινται στους περιορισμούς προστασίας των προσωπικών δεδομένων και του απορρήτου των τηλεπικοινωνιών.

## 7. Προϋποθέσεις χρήσης της υπηρεσίας

Για τη χρήση της ηλεκτρονικής υπηρεσίας πρέπει ο συναλλασσόμενος να έχει τις εξής προϋποθέσεις:

- Ηλεκτρονικό Υπολογιστή
- Πρόσβαση στο Διαδίκτυο
- Πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο (browser). Υποστηρίζονται Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox με ενεργοποιημένη την επιλογή των Ελληνικών.
- Στο πρόγραμμα περιήγησης πρέπει να επιτρέπεται η εμφάνιση αναδυόμενων παραθύρων (popups) τουλάχιστον για τις ιστοσελίδες αυτές.

Internet Explorer	Mozilla Firefox
-------------------	-----------------



## 8. Υποστήριξη - Πληροφορίες

Για υποστήριξη και πληροφορίες, εκτός από τις ιστοσελίδες του ΤΕΕ, έχουν δημιουργηθεί 2 υποστηρικτικές μονάδες.

Το πρώτο είναι στελεχωμένο με εκπαιδευμένους μηχανικούς και θα μπορεί να υποστηρίξει τους δικαιούχους στη διαδικασία υπολογισμού των αμοιβών, στη χρήση του λογισμικού και στη διαδικασία περιγραφής των έργων. Τα στοιχεία επικοινωνίας είναι τα εξής:

### **Δ/ση Επαγγελματικής Δραστηριότητας**

#### **Τμήμα Επαγγελματικής Ανάπτυξης**

(Διαδικασία περιγραφής των έργων, Διαδικασία υπολογισμού των αμοιβών, χρήση λογισμικού)

**Τηλέφωνα:** 210 3291663,64,68 και 210 3291606

**Fax:** 210 3291623

**E-mail:** [erga-amoibes@central.tee.gr](mailto:erga-amoibes@central.tee.gr)

Το δεύτερο θα υποστηρίξει τους δικαιούχους στην παροχή κωδικών, σε θέματα πρόσβασης στις ιστοσελίδες και στη χρήση του λογισμικού. Τα στοιχεία επικοινωνίας είναι τα εξής:

### **Τμήμα Τράπεζας Πληροφοριών**

(Παροχή κωδικών, θέματα πρόσβασης στις ιστοσελίδες, χρήση

Εκδοση 1.0.15a.



λογισμικού)

**Τηλέφωνο:** 210 3671153,151,149

**Fax:** 210 3671101

**E-mail:** [tptee-amoibes@tee.gr](mailto:tptee-amoibes@tee.gr)