



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ  
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Αρμόδιος: Γ. ΠΟΛΥΑΔΗΣ  
Τηλ. 210 4101377  
Fax: 210 4101378  
Email: sidirisi@pireasnet.gr

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ»

(Κ.Α. 20.6112.04)

Προϋπολογισμός: 2.152,50 €  
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>

#### Αντικείμενο Συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην έκδοση πιστοποιητικού ασφαλούς και σωστής λειτουργίας των ταχογράφων των οχημάτων και μηχανημάτων είτε στο Δημοτικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου της οδού Ρετσίνα 45, είτε σε εξωτερικά συνεργεία.

### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>

#### Συμβατικά στοιχεία

Τα στοιχεία της μελέτης αυτής είναι:

1. Συγγραφή υποχρεώσεων
2. Τεχνική περιγραφή
3. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
4. Τιμολόγιο

### ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>

#### Ισχύουσες Διατάξεις

Η έκδοση των πιστοποιητικών ασφαλούς λειτουργίας των οχημάτων – μηχανημάτων θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- ΥΑ 11389/93 ΦΕΚ 185/Β “ΕΚΠΟΤΑ”
- Του νόμου 28/80 περί εκτελέσεως έργων και εργασιών Ο.Τ.Α.
- Του νόμου 2362/95 ΦΕΚ 247 Α’ Περί Δημοσίου Λογιστικού Ελέγχου των Δαπανών του Κράτους ( άρθρο 83 ) .
- Του νόμου 2286/95 περί προμηθειών του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.
- Του νόμου 2741/99.
- Του νόμου 3852/10 περί νέας Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Του νόμου 3463/06 (ΦΕΚ 114 Α)Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων.
- Οποιασδήποτε της διάταξης που ισχύει κατά την διενέργεια της απευθείας ανάθεσης και την εκτέλεση της εργασίας και αναφέρεται στο σχετικό θέμα.

Ο ΑΔΑΜ της Οικονομικής επιτροπής για την έκδοση πιστοποιητικού ασφαλούς και σωστής λειτουργίας των ταχογράφων είναι 15REQ002700532 2015-04-08

## **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

### **Τρόπος Αξιολόγησης Προσφορών.**

Η κατακύρωση γίνεται στον συμμετέχοντα του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους όρους στην Τεχνική Περιγραφή, που προσφέρει την χαμηλότερη τιμή.

## **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

### **Διάρκεια.**

Η πιστοποίηση των ταχογράφων, όπως αυτή αναφέρεται στην Τεχνική Περιγραφή, θα πραγματοποιηθεί σε διάστημα ενός έτους από την κατακύρωση της εργασίας. Κατ' εξαίρεση μπορεί να παραταθεί η εκτέλεση της εργασίας για εύλογο χρονικό διάστημα, που δεν θα είναι μεγαλύτερο των (3) μηνών, και μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού της σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

### **Τρόπος Εκτέλεσης.**

Η κλήση προκειμένου να γίνεται ο έλεγχος και η πιστοποίηση ασφαλούς λειτουργίας των ταχογράφων των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου θα γίνεται από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να προβεί στην έκδοση του πιστοποιητικού εντός τεσσάρων εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της ειδοποίησής του.

## **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

### **Τρόπος Πληρωμής.**

Η πληρωμή του ανάδοχου δύναται να γίνεται τμηματικά μετά την έκδοση του πιστοποιητικού για το κάθε όχημα.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤ.ΤΟΥ ΤΜΗΜ.  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ &  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Πειραιάς 22-04-2015  
ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ –  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΚΑΘ'ΥΠΑΣΤΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ  
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Αρμόδιος: Γ. ΠΟΛΥΑΔΗΣ  
Τηλ. 210 4101377  
Fax: 210 4101378  
Email: sidirisi@pireasnet.gr

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ»

(Κ.Α. 20.6112.04)

Προϋπολογισμός: 2.152,50 €  
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

### Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Η παρούσα αφορά τον έλεγχο και πιστοποίηση ασφαλούς λειτουργίας των ταχογράφων των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου.

Οι ταχογράφοι των οχημάτων θα ελέγχονται για τη σωστή τους λειτουργία, την απόκλιση από τις πραγματικές τιμές (να είναι εντός των ορίων που προβλέπονται από το Υπουργείο Συγκοινωνιών) και ότι άλλο προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία. Στις περιπτώσεις των ψηφιακών ταχογράφων εκτός των άλλων εργασιών θα πρέπει να αντικαθίσταται και η μπαταρία του ταχογράφου.

Τα προς έλεγχο οχήματα του Δήμου θα ελέγχονται ανά ομάδες ή και μεμονωμένα στον Δημοτικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου στην οδό Ρετσίνα 45 ή σε διάφορα εξωτερικά συνεργεία καθ' υπόδειξη της Υπηρεσίας σε συνεργασία με τον ανάδοχο. Μετά τον έλεγχο του οχήματος θα τοποθετείται μολυβένια σφραγίδα στον ταχογράφο και στη διάταξη μετάδοσης κίνησης του ταχογράφου.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι αδειούχος του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών και να διαθέτει τα απαραίτητα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα για τη προαναφερόμενη πιστοποίηση δηλαδή Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ή πτυχιούχος Μηχανικός Τ.Ε. αντίστοιχης ειδικότητας. Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει τα απαραίτητα μηχανήματα για τον έλεγχο και την έκδοση πιστοποιητικού του κάθε ταχογράφου.

Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για κάθε τυχόν βλάβη του οχήματος, που ελέγχει και οφείλεται σε πλημμελή εργασία στο όχημα για έκδοση πιστοποιητικού του ταχογράφου.

**Πειραιάς 22-04-2015**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤ.ΤΟΥ ΤΜΗΜ.  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ &  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ –  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΚΑΘ'ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ  
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αρμόδιος: Γ. ΠΟΛΥΑΔΗΣ

Τηλ. 210 4101377

Fax: 210 4101378

Email: sidirisi@pireasnet.gr

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ»

(Κ.Α. 20.6112.04)

Προϋπολογισμός: 2.152,50 €

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

### CPV50000000-5

Το ποσόν για την έκδοση πιστοποιητικού ασφαλούς και σωστής λειτουργίας αναλογικών και ψηφιακών ταχογράφων των οχημάτων και μηχανημάτων προϋπολογίζεται ως εξής:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑ- ΛΟΓΙΚΟΥ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	50,00	20,00	1.000,00
2	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΤΑΧ/ΦΟΥ ΒΑΘΜΟΝΟ- ΜΗΣΗ-ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ	15,00	50,00	750,00
			ΣΥΝΟΛΟ	1.750,00
			ΦΠΑ 23%	402,50
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	2.152,50

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **2.152,50 €** (δυο χιλιάδες εκατόν πενήντα δύο ευρώ και πενήντα λεπτά) συμπεριλαμβανόμενου του Φ.Π.Α. 23% και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 20.6112.04** του **2015** και τον αντίστοιχο του **2016** όπως φαίνεται αναλυτικά παρακάτω.

Α/Α	ΕΤΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ
		ΑΝΑΛ.	ΨΗΦΙΑΚ.	
1	2015	19	10	1082,40
2	2016	31	5	1070,10
			ΣΥΝΟΛΟ	2152,50

**Πειραιάς 22-04-2015**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ**

**Ο ΠΡΟΣΤ.ΤΟΥ ΤΜΗΜ.  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ &  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ –  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΚΑΘΥΤΑΣ-ΑΝΣΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ  
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ  
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Αρμόδιος: Γ. ΠΟΛΥΑΔΗΣ  
Τηλ. 210 4101377  
Fax: 210 4101378  
Email: sidirisi@pireasnet.gr

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ»

(Κ.Α. 20.6112.04)

Προϋπολογισμός: 2.152,50 €  
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

### ΑΡΘΡΟ 1:

Για την πιστοποίηση ασφαλούς και σωστής λειτουργίας αναλογικού ταχογράφου οχήματος ή μηχανήματος στο Δημοτικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου στην οδό Ρετσίνα 45, είτε σε διάφορα εξωτερικά συνεργεία.

**ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ: 20,00€ (ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ)** πλέον ΦΠΑ.

### ΑΡΘΡΟ 2:

Για την πιστοποίηση ασφαλούς και σωστής λειτουργίας ψηφιακού ταχογράφου στο Δημοτικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου στην οδό Ρετσίνα 45, είτε σε διάφορα εξωτερικά συνεργεία.

**ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ: 50,00 € (ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ)** πλέον ΦΠΑ.

Πειραιάς 22-04-2015

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΣΤ.ΤΟΥ ΤΜΗΜ.  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ &  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ –  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΚΑΘΥΤΑΣ-ΑΝΣΗΣ