



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ.ΜΗΧ/ΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΓ/ΜΟΥ
Τηλ. 210 4236129

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια λοιπών
ανταλλακτικών (ελαστικά ,αεροθάλαμοι
,συσσωρευτές κλπ.)»

(Κ.Α. 20 6671.01

Προϋπολογισμός: 17.625,00 €

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια συσσωρευτών και ηλεκτρολύτη για τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου.

Άρθρο 2^ο

Τα στοιχεία του διαγωνισμού αυτού είναι:

1. Η συγγραφή υποχρεώσεων.
2. Η τεχνική περιγραφή.
3. Το τιμολόγιο.
4. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός.

Άρθρο 3^ο

Η παρούσα προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της Υ.Α. 11389/93 και περί της εκδόσεως του ενιαίου κανονισμού προμηθειών των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΕΚΠΟΤΑ) και των νόμων 2286/95 και 2741/99 ή αντίστοιχων διαταγμάτων που θα ισχύουν την ημέρα δημοπράτησης και σε συνδυασμό με το Άρθρο 209 του Ν. 3463/06 και θα κατατεθεί για την προμήθεια αυτή εγγυητική επιστολή τράπεζας ή ΤΣΜΕΔΕ 5% ως συμμετοχή . Η σχετική πίστωση λαμβάνεται από τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2013 με Κ.Α. 20.6671.01.

Άρθρο 4ο

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό 10% της συμβατικής αξίας των ειδών που θα προμηθευτούμε (χωρίς Φ.Π.Α.) και θα ισχύει για ένα χρόνο από την υπογραφή της σύμβασης .

Άρθρο 5ο

Η προθεσμία παράδοσης των υλικών είναι τρεις (3) εργάσιμες ημέρες, εξαιρουμένων των αργιών, της με FAX επί αποδείξει παραγγελίας τους, αν βέβαια ζητηθεί τμηματική παράδοση από τον ανάδοχο. Παράταση της προθεσμίας μπορεί να δοθεί από τον κ. Δήμαρχο μετά από αιτιολογημένη αίτηση του προμηθευτή με πρόταση της Υπηρεσίας.

Για κάθε ημέρα υπέρβασης της προθεσμίας παράδοσης, και μέχρι 30 ημέρες ορίζεται ποινική ρήτρα 50 € ανά είδος παραγγελίας. Μετά από αυτή την προθεσμία ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει τον προμηθευτή έκπτωτο με όλες τις σχετικές συνέπειες.

Άρθρο 6^ο

Η διάρκεια της προμήθειας ορίζεται σε 1 (ένα) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι τη διεξαγωγή και ολοκλήρωση του επομένου διαγωνισμού.

Άρθρο 7^ο

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να πάρει τα κατάλληλα μέτρα για την μεταφορά και παράδοση των παραπάνω υλικών στις ποσότητες που θα καλύψουν τον ενδεικτικό προϋπολογισμό .

Άρθρο 8^ο

Τον προμηθευτή βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τα έξοδα χαρτοσήμανσης των συμφωνητικών και οι υπόλοιπες νόμιμες κρατήσεις.

Άρθρο 9^ο

Στο Δήμο θα δίνεται προθεσμία τουλάχιστον ενός μηνός για την πληρωμή κάθε προμήθειας μετά από κάθε παραλαβή από την αρμόδια Επιτροπή.

Άρθρο 10^ο

Στους αποκλεισθέντες ή αποτυχόντες στο διαγωνισμό επιστρέφεται η εγγυητική επιστολή.

Άρθρο 11^ο

Οι προσφορές θα ισχύουν για 120 ημέρες τουλάχιστον. Αν για οποιοδήποτε λόγο αυτές δεν εγκριθούν, ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη.

Η κατακύρωση του αποτελέσματος θα γίνει με κριτήριο την συμφερότερη από τεchnοοικονομική άποψη προσφορά, εφόσον καλύπτονται οι προδιαγραφές, που έχουν τεθεί από την παρούσα μελέτη, σύμφωνα με τις διατάξεις της Υ. Α . 11389/93 και περί της εκδόσεως του ενιαίου κανονισμού προμηθειών των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΕΚΠΟΤΑ) και των νόμων 2286/95 και 2741/99 ή αντίστοιχων διαταγμάτων του Ν. 3463/06 και Άρθρο 209 .

Άρθρο 12^ο

Την παρούσα μελέτη μπορούν να πάρουν οι ενδιαφερόμενοι από το Τμήμα Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Πειραιά τις εργάσιμες ώρες και ημέρες.

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 03/05/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΘ. & ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ.ΜΗΧ/ΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΓ/ΜΟΥ
Τηλ. 210 4236129

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια λοιπών
ανταλλακτικών (ελαστικά ,αεροθάλαμοι
,συσσωρευτές κλπ.)»

(Κ.Α. 20 6671.01

Προϋπολογισμός: 17.625,00 €

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι τύποι συσσωρευτών αναλυτικά έχουν ως εξής:

1. ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ:

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια 147 συσσωρευτών (ανοικτού τύπου) μολύβδου οξέος) και 30 συσκευασίες ηλεκτρολύτη (των 30lt)

A/A	ΤΥΠΟΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΟΥ
1	12V 35-60 AH
2	12V 95-100 AH
3	12V 110-120 AH
4	12V 140-150 AH
5	12V 170 AH
6	12V 9-10 AH VESPA
7	12V ΕΙΔΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΚΙΝΗΣΗ 1000 AH-170AH
8	12V ΕΙΔΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΚΙΝΗΣΗ 1000 AH-220AH
9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗΣ 30 LT

Οι συσσωρευτές πρέπει να χρησιμοποιούνται, συντηρούνται και αποθηκεύονται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, όπως συμβαίνει και με οποιοδήποτε εξοπλισμό εργασίας σύμφωνα με την κείμενη Ελληνική Νομοθεσία. Οι οδηγίες αυτές περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες πληροφορίες προς τους ειδικευμένους εργαζόμενους που χειρίζονται τις εν λόγω μπαταρίες, όπως και τους υπευθύνους των χώρων στους οποίους ευρίσκονται εν λειτουργία ή απλά αποθηκεύονται οι μπαταρίες. Οι πληροφορίες αυτές έχουν να κάνουν με όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν ώστε να προστατευθούν οι άνθρωποι (εργαζόμενοι και επισκέπτες) και το περιβάλλον. Η μη λήψη των μέτρων αυτών ασφαλείας μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα σοβαρούς τραυματισμούς.

Για το λόγο αυτό, κάθε φορά που η Τεχνική Υπηρεσία προβαίνει σε προμήθεια συσσωρευτών, θα πρέπει να ζητά πάντα από τον Προμηθευτή τις εν λόγω οδηγίες Κατασκευής. Σε αυτές θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας οι οποίες πρέπει να είναι γραμμένες και στα Ελληνικά σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία (Υπουργική Απόφαση 508/91 - ΦΕΚ 886Β,30/10/91).

Σε κάθε περίπτωση η πλήρης ενημέρωση παρέχεται από τις οδηγίες του Κατασκευαστή οι οποίες συνοδεύουν το προϊόν ανάλογα με τον τύπο του. **Μόνο ειδικευμένο προσωπικό πρέπει να χειρίζεται τις μπαταρίες.**

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 03/05/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΘ. & ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ.ΜΗΧ/ΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΓ/ΜΟΥ
Τηλ. 210 4236129

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια λοιπών
ανταλλακτικών (ελαστικά ,αεροθάλαμοι
,συσσωρευτές κλπ.)»

(Κ.Α. 20 6671.01

Προϋπολογισμός: 17.625,00 €

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ

α/α	ΤΥΠΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ
1	35-60ΑΗ	30	50,00	1.500,00
2	95-100ΑΗ	30	70,00	2.100,00
3	110-120ΑΗ	30	100,00	3.000,00
4	140-150ΑΗ	20	130,00	2.600,00
5	170ΑΗ	20	130,00	2.600,00
6	VESPAS 9ΑΗ	5	20,00	100,00
7	EID1000ΑΗ ΠΡΟΚΙΝΗΣΗ -170ΑΗ	6	150,00	900,00
8	EID1000ΑΗ ΠΡΟΚΙΝΗΣΗ -220ΑΗ	6	180,00	1.080,00
9	ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΗΣ(ΣΥΣΚ. 30 LT)	30	15,00	450,00
ΣΥΝΟΛΟ				14.330,00
Φ.Π.Α 23%				3.295,00
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				17.625,00

ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 03/05/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΘ. & ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ.ΜΗΧ/ΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΓ/ΜΟΥ
Τηλ. 210 4236129

ΘΕΜΑ: «Προμήθεια λοιπών
ανταλλακτικών (ελαστικά ,αεροθάλαμοι
,συσσωρευτές κλπ.)»

(Κ.Α. 20 6671.01

Προϋπολογισμός: 17.625,00 €

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ

Άρθρο 1°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 35-60AH τιμή μονάδας: 50,00 €

Άρθρο 2°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 95-100AH τιμή μονάδας: 70,00 €

Άρθρο 3°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 110-120AH τιμή μονάδας: 100,00 €

Άρθρο 4°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 140-150AH τιμή μονάδας: 130,00 €

Άρθρο 5°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 170AH τιμή μονάδας: 130,00 €

Άρθρο 6°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος 9-10AH VESPA τιμή μονάδας: 20,00 €

Άρθρο 7°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος ειδικής κατασκευής ΠΡΟΚΙΝΗΣΗΣ1000AH-170AH τιμή μονάδας: 150,00 €

Άρθρο 8°

Για την αγορά ενός συσσωρευτού ανοικτού τύπου μολύβδου οξέος ειδικής κατασκευής ΠΡΟΚΙΝΗΣΗΣ1000AH-220AH τιμή μονάδας: 180,00 €

Άρθρο 9°

Για την αγορά ηλεκτρολύτη (συσκευασίας 30lt) τιμή μονάδας: 15,00 €

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 03/05/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΘ. & ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**