



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Αρμόδιος: Φ.ΠΟΡΙΧΗΣ
Τηλ. 210 4236145
Fax: 210 4236123
Email: electro@pireasnet.gr

ΠΕΙΡΑΙΑΣ , 20/06/2013

«Προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών και ηλεκτρονικών-ηλεκτρολογικών ανταλλακτικών για την επισκευή Οχημάτων και Μηχανημάτων».

(Κ.Α. 20.6672.30-Κ.Α. 20.6672.23)

Προϋπολογισμός: €29.443.74

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών και κατάσταση ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών ανταλλακτικών για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου της Δ/νσης καθαριότητας τμήματος Επισκευής και Συντήρησης εξοπλισμού Μηχανημάτων και Οχημάτων του Δήμου προϋπολογισμού **29.443.74 €** συμπεριλαμβανομένου **Φ.Π.Α. 23%** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου του οικονομικού έτους **2013** με **Κ.Α. 20 6672.30** και τον **Κ.Α. 20.6672.23**.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Τα στοιχεία της μελέτης αυτής είναι:

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

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Η παρούσα προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών και κατάσταση ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις την ΥΑ 11389/93 ΦΕΚ 185/Β "ΕΚΠΟΤΑ" και των νόμων Ν 2362/95 ΦΕΚ 247 Α' Περὶ Δημοσίου Λογιστικού Ελέγχου των Δαπανών του Κράτους κ ό (άρθρο 83) Υ.Α35130/730ΦΕΚ12918/10 και των νόμων **2286/95, 2741/99**. Για την προμήθεια αυτή θα κατατεθεί εγγυητική επιστολή τράπεζας ή ΤΣΜΕΔΕ 5% σαν συμμετοχή και 10% καλής εκτέλεσης. Η σχετική πίστωση λαμβάνεται από τον προϋπολογισμό του έτους 2013 με **Κ.Α. 20 6672.30** και τον **Κ.Α 20.6672.23**.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Ο πωλητής υποχρεώνεται να παραδώσει τα αναλώσιμα υλικά-εργαλεία σε κατάσταση άριστη και να είναι γνήσια ώστε να μην παρουσιάζουν αδικαιολόγητες βλάβες.

Μετά το τέλος της δοκιμής των αναλωσίμων-εργαλείων υλικών που θα κάνει η αρμόδια επιτροπή του Δήμου υπογράφεται πρωτόκολλο από τα μέλη της και του πωλητή ή του πληρεξουσίου του και στη συνέχεια από τον Δήμαρχο.

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Ο πωλητής υποχρεώνεται να υποβάλει τεχνική έκθεση στην οποία θα αναφέρει βάσει στοιχείων την επίσημη αντιπροσωπεία ή χρονολογία κατασκευής των εργαλείων-αναλωσίμων υλικών..

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Η πληρωμή του πωλητή θα γίνει μετά την παραλαβή αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών και κατάσταση ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου και αφού διαπιστωθεί ότι αυτά πληρούν τις απαιτήσεις της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Η παράδοση θα ισχύει για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Η παράδοση θα είναι τμηματική, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας. Ο δε Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος στην εξάντληση των αναγραφόμενων προμηθειών.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Θα μπορεί να δοθεί παράταση δύο μηνών από την λήξη της σύμβασης και μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού, εφόσον ο νέος διαγωνισμός είναι υπό εξέλιξη.

Πειραιάς 20-06-2013

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

Ο ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΔΗΜ.ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Αρμόδιος: Φ.ΠΟΡΙΧΗΣ
Τηλ. 210 4236145
Fax: 210 4236123
Email: electro@pireasnet.gr

ΠΕΙΡΑΙΑΣ, 20/06/2013

«Προμήθεια αναλωσίμων
ηλεκτρολογικών υλικών και ηλεκτρονικών
ανταλλακτικών για την επισκευή
Οχημάτων και Μηχανημάτων.»
(Κ.Α. 20.6672.30-Κ.Α. 20.6672.23)

Προϋπολογισμός: €29.443.74

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών και κατάσταση ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών ανταλλακτικών για την επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου που θα βαρύνει τους **Κ.Α. 20.6672.30** για την προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών υλικών Οχημάτων-Μηχανημάτων και τον **Κ.Α 20.6672.23** για την προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών υλικών Μηχανημάτων και Οχημάτων
Συγκεκριμένα απαιτούνται τα παρακάτω τα παρακάτω ηλεκτρολογικά-ηλεκτρονικά υλικά :

1α.ΛΥΧΝΙΕΣ 12v

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	R 5W 381	Τεμάχια	200
2.	R 21W 304	Τεμάχια	80
3.	H4 55W 1666	Τεμάχια	50
4.	H1 55W 1655	Τεμάχια	150
5.	H3 55W 1638	Τεμάχια	200
6.	H7 55W 1607	Τεμάχια	150
7.	H4 P43 55/60 W	Τεμάχια	150
		Σύνολο	980

1.β.ΣΩΛΗΝΩΤΕΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	C 5W 204	Τεμάχια	50
2.	10W 221	Τεμάχια	50
3.	15W 351	Τεμάχια	50
		Σύνολο	150

2α.ΛΥΧΝΙΕΣ 24v

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	H21 5W 1644	Τεμάχια	150
2.	R 5W 304	Τεμάχια	500
3.	P 21W 1381	Τεμάχια	500
4.	P 21/5W 3382	Τεμάχια	30
5.	H4 65/70 1662	Τεμάχια	20
6.	H7 70W 1617	Τεμάχια	150
7.	H1 70W 1656	Τεμάχια	300
8.	H3 70 W 1659	Τεμάχια	50
		Σύνολο	1700

2β.ΣΩΛΗΝΩΤΕΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	5W	Τεμάχια	50
2.	10W	Τεμάχια	50
3.	15W	Τεμάχια	50
		Σύνολο	150

3.ΛΑΜΠΕΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	42V 60W	Τεμάχια	60
2.	220V 100W	Τεμάχια	30
		Σύνολο	90

4.ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΦΩΤΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ (Μικρού- μεγάλου τύπου)	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	3A	Τεμάχια	200
2.	5A	Τεμάχια	200
3.	7,5A	Τεμάχια	200
4.	10A	Τεμάχια	200
5.	15A	Τεμάχια	200
6.	20A	Τεμάχια	200
7.	30A	Τεμάχια	200
		Σύνολο	1400

5.ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	60cm	Τεμάχια	50
2.	65cm	Τεμάχια	50
3.	70cm	Τεμάχια	10
		Σύνολο	110

6.ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	45cm	Τεμάχια	30
2.	50cm	Τεμάχια	30
3.	55cm	Τεμάχια	50
4.	60cm	Τεμάχια	50
		Σύνολο	160

7.ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (Μικροί-Μεγάλοι) (ως δείγμα) τεμάχια 300

8.ΚΛΕΜΕΝΣ (βάσει δείγματος) τεμάχια 50

9.ΠΟΛΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ Β.Τ ΦΟΡΤΗΓΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	ΘΕΤΙΚΟΣ	Τεμάχια	50
2.	ΑΡΝΗΤΙΚΟΣ	Τεμάχια	50
		Σύνολο	100

10.ΦΑΡΟΙ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	HELLA 12v	Τεμάχια	10
2.	HELLA 24v	Τεμάχια	70
		Σύνολο	80

11.ΠΡΟΒΟΛΑΚΙΑ(ως δείγμα)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	24v	Τεμάχια	20

12.ΚΟΡΝΕΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	24v	Τεμάχια	15
2.	12v	Τεμάχια	15
		Σύνολο	30

13.ΦΑΝΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	VOLVO Βάσει δείγματος	Τεμάχια	100
2.	MERCEDES Βάσει δείγματος	Τεμάχια	100
		Σύνολο	200

14.ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΟΠΙΣΘΙΩΝ ΦΑΝΩΝ (ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	VOLVO Βάσει δείγματος	Τεμάχια	50
2.	MERCEDES Βάσει δείγματος	Τεμάχια	20
		Σύνολο	70

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Παιραιάς 20-06-2013
ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΔΗΜ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Αρμόδιος: Φ.ΠΟΡΙΧΗΣ
Τηλ. 210 4236145
Fax: 210 4236123
Email: electro@pireasnet.gr

ΠΕΙΡΑΙΑΣ , 20/06/2013

«Προμήθεια αναλωσίμων
ηλεκτρολογικών υλικών και
ηλεκτρολογικών-ηλεκτρονικών
ανταλλακτικών για την επισκευή
Οχημάτων-Μηχανημάτων».
(Κ.Α. 20.6672.30-Κ.Α. 20.6672.23)

Προϋπολογισμός: €29.443.74

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Για την προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών υλικών και ανταλλακτικών Μηχανημάτων-Οχημάτων για τον εξοπλισμό του συνεργείου της Δ/σης καθαριότητας του τμήματος Συντήρησης και Επισκευής εξοπλισμού, όπως περιγράφεται στην τεχνική περιγραφή, προϋπολογίσθηκε το ποσό των **29.443.74€** συμπεριλαμβανομένου **Φ.Π.Α 23%** και περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2013 με **Κ.Α. 20 6672.30** και τον **ΚΑ. 20.6672.23**.

1α.ΛΥΧΝΙΕΣ 12v (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	R 5W 381	Τεμάχια	200		
2.	R 21W 304	Τεμάχια	80		
3.	H4 55W 1666	Τεμάχια	50		
4.	H1 55W 1655	Τεμάχια	150		
5.	H3 55W 1638	Τεμάχια	200		
6.	H7 55W 1607	Τεμάχια	150		
7.	H4 P43 55/60 W	Τεμάχια	150		
		Σύνολο	980	0,30	294,00
		Φ.Π.Α. 23%			67,62
		Γενικό Σύνολο			361,62

1β.ΣΩΛΗΝΩΤΕΣ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	C 5W 204	Τεμάχια	50		
2.	10W 221	Τεμάχια	50		
3.	15W 351	Τεμάχια	50		
		Σύνολο	150	0,50	75,00
		Φ.Π.Α.			17,25
		Γενικό Σύνολο			92,25

2.ΛΥΧΝΙΕΣ 24v (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	H21 5W 1644	Τεμάχια	150		
2.	R 5W 304	Τεμάχια	500		
3.	P 21W 1381	Τεμάχια	500		
4.	P 21/5W 3382	Τεμάχια	30		
5.	H4 65/70 1662	Τεμάχια	20		
6.	H7 70W 1617	Τεμάχια	150		
7.	H1 70W 1656	Τεμάχια	300		
8.	H3 70 W 1659	Τεμάχια	50		
		Σύνολο	1700	0,40	680,00
		Φ.Π.Α.			156,40
		Γενικό Σύνολο			836,40

2β.ΣΩΛΗΝΩΤΕΣ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	5W	Τεμάχια	50		
2.	10W	Τεμάχια	50		
3.	15W	Τεμάχια	50		
		Σύνολο	150	0,60	90,00
		Φ.Π.Α. 23%			20,70
		Γενικό Σύνολο			110,70

3.ΛΑΜΠΕΣ (cpv 31531000-7)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	42V 60W	Τεμ	60	4,00	240,00
2.	220V 100W	Τεμ	30	2,00	60,00
		Σύνολο			300,00
		Φ.Π.Α. 23%			69,00
		Γενικό Σύνολο			369,00

4.ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΦΩΤΩΝ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ (Μικρού- μεγάλου τύπου)	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	3A	Τεμάχια	200		
2.	5A	Τεμάχια	200		
3.	7,5A	Τεμάχια	200		
4.	10A	Τεμάχια	200		
5.	15A	Τεμάχια	200		
6.	20A	Τεμάχια	200		
7.	30A	Τεμάχια	200		
		Σύνολο	1400	0,25	350,00
Φ.Π.Α. 23 %					80,50
Γενικό Σύνολο					430,50

5.ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	60cm	Τεμάχια	50		
2.	65cm	Τεμάχια	50		
3.	70cm	Τεμάχια	10		
		Σύνολο	110	12,00	1320,00
Φ.Π.Α. 23 %					303,60
Γενικό Σύνολο					1623,60

6.ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	45cm	Τεμάχια	30		
2.	50cm	Τεμάχια	30		
3.	55cm	Τεμάχια	50		
4.	60cm	Τεμάχια	50		
		Σύνολο	160	10,00	1600,00
Φ.Π.Α. 23%					368,00
Γενικό Σύνολο					1968,00

7.ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (Μικροί-Μεγάλοι) (cpn 34300000-0)
(ως δείγμα) τεμάχια 300

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	Τεμάχια	300	0,03	9,00
Φ.Π.Α. 23%					2,07
Γενικό Σύνολο					11,07

8.ΚΛΕΜΕΝΣ (βάσει δείγματος) τεμάχια 50 (cpn 34300000-0)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	ΚΛΕΜΕΝΣ	Τεμάχια	50	0,40	20,00
Φ.Π.Α. 23%					4,60
Γενικό Σύνολο					24,60

9.ΠΟΛΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ Β.Τ ΦΟΡΤΗΓΩΝ (cpn 34300000-0)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	ΘΕΤΙΚΟΣ	Τεμάχια	50		
2.	ΑΡΝΗΤΙΚΟΣ	Τεμάχια	50		
		Σύνολο	100	2,00	200,00
Φ.Π.Α. 23%					46,00
Γενικό Σύνολο					246,00

10.ΦΑΡΟΙ (cpn 34300000-0)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	HELLA 12v	Τεμάχια	10		
2.	HELLA 24v	Τεμάχια	70		
		Σύνολο	80	50,00	4,000
Φ.Π.Α. 23%					920,00
Γενικό Σύνολο					4,920,00

11.ΠΡΟΒΟΛΑΚΙΑ(ως δείγμα) (cpn 34300000-0)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	24v	Τεμάχια	20		
		Σύνολο	20	40,00	800,00
Φ.Π.Α. 23%					184,00
Γενικό Σύνολο					984,00

12.ΚΟΡΝΕΣ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	24v	Τεμάχια	15		
2.	12v	Τεμάχια	15		
		Σύνολο	30	15,00	450,00
Φ.Π.Α. 23%					103,50
Γενικό Σύνολο					553,50

13.ΦΑΝΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΑ (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	VOLVO Βάσει δείγματος	Τεμάχια	100	60,00	
2.	MERCEDES Βάσει δείγματος	Τεμάχια	100	60,00	
		Σύνολο	200	60,00	12,000
Φ.Π.Α.					2,760
Γενικό Σύνολο					14,760

14.ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΟΠΙΣΘΙΩΝ ΦΑΝΩΝ (ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ) (cpv 34300000-0)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	VOLVO Βάσει δείγματος	Τεμάχια	50		
2.	MERCEDES Βάσει δείγματος	Τεμάχια	20		
		Σύνολο	70	25,00	1750,00
Φ.Π.Α.					402,50
Γενικό Σύνολο					2152,50

Η ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ-ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΚΕ ΣΤΟ ΠΟΣΟ ΤΩΝ €29.443.74 (ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ)

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α. 23% ΠΟΥ ΘΑ ΒΑΡΥΝΕΙ ΤΟΥΣ Κ.Α. 20.6672.30 ΚΑΙ Κ.Α. 20.6672.23.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΜΕ ΑΥΞΟΝΤΑ ΑΡΙΘΜΟ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ ΚΑΙ 8 ΘΑ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ Κ.Α. 20.6672.30 ΚΑΙ ΑΝΕΡΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΟΣΟ ΤΩΝ 5,827,74 ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23% ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΣ ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΜΕ ΑΥΞΟΝΤΑ ΑΡΙΘΜΟ ΑΠΟ 9 ΕΩΣ 13 ΤΟΝ Κ.Α. 20.6672.23 ΚΑΙ ΑΝΕΡΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΟΣΟ ΤΩΝ 23,616€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23% ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2013.

Πειραιάς 20-06-2013

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΔΗΜ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧ/ΚΟΥ-ΗΛΕΚ/ΚΟΥ
ΤΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Αρμόδιος: Φ.ΠΟΡΙΧΗΣ
Τηλ. 210 4236145
Fax: 210 4236123
Email: electro@pireasnet.gr

ΠΕΙΡΑΙΑΣ , 20/06/2013

«Προμήθεια αναλωσίμων
ηλεκτρολογικών υλικών και
ηλεκτρολογικών-ηλεκτρονικών
ανταλλακτικών για την επισκευή
Οχημάτων και Μηχανημάτων.»
(Κ.Α. 20.6672.30-Κ.Α. 20.6672.23)

Προϋπολογισμός: €29.443.74

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 23%

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Για την αγορά Λυχνιών 12v Τιμή μονάδας 0,30 κατά μέσον όρο (τριάντα λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Για την αγορά Σωληνωτών 12v Τιμή μονάδας 0,50 κατά μέσον όρο (πενήντα λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Για την αγορά Λυχνίες 24v Τιμή μονάδας 0,40 κατά μέσον όρο (σαράντα λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Για την αγορά Σωληνωτών 24v Τιμή μονάδας 0,60 κατά μέσον όρο (εξήντα λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Για την αγορά Λάμπες 42v-60w Τιμή μονάδας 4.00 (τέσσερα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Για την αγορά Λάμπες 220v-100w Τιμή μονάδας 2.00 (δύο ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Για την αγορά ασφάλειες φώτων Τιμή μονάδας 0,25 κατά μέσον όρο (είκοσι πέντε λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Για την αγορά Υαλοκαθαριστήρες φορτηγών κατά μέσον όρο Τιμή μονάδας 12,00 (δώδεκα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Για την αγορά Υαλοκαθαριστήρες επιβατικών κατά μέσον όρο Τιμή μονάδας 10,00 (δέκα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Για την αγορά Ακροδέκτες καλωδίων (Μικροί-μεγάλοι) Τιμή μονάδας 0,03 (τρία λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Για την αγορά Κλέμενς Τιμή μονάδας 0,40 (σαράντα λεπτά).

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Για την αγορά Πόλοι μπαταρίας Β.Τ φορτηγών κατά μέσον όρο Τιμή μονάδας 2,00 (δύο ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Για την αγορά Φάροι κατά μέσον όρο Τιμή μονάδας 50,00 (πενήντα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Για την αγορά Προβολάκια Τιμή μονάδας 40,00 (σαράντα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 15^ο

Για την αγορά Κόρνες Τιμή μονάδας κατά μέσον όρο 15,00 (δεκαπέντε ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 16^ο

Για την αγορά Φανάρια Οπίσθια Τιμή μονάδας κατά μέσον όρο 60,00 (εξήντα ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 17^ο

Για την αγορά Καλύμματα Οπισθίων Φανών (ζελατίνες) Τιμή μονάδας κατά μέσον όρο 25,00 (είκοσι πέντε ευρώ).

Πειραιάς 20-06-2013

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ ΔΗΜ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ