



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα πρακτικά της με αριθ. 16/2014 συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Τρικκαίων.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Αριθμ. Απόφ. 230/2014

«Έγκριση δαπάνης - διάθεση πίστωσης 55.331,61€ - έγκριση τεχνικών προδιαγραφών και καθορισμός όρων διακήρυξης πρόχειρου διαγωνισμού για την προμήθεια «Ηλεκτρολογικού Υλικού, έτους 2014»

Στα Τρίκαλα σήμερα την 28^η του μηνός **Μαρτίου** του έτους **2014**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **11.00μ.**, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Τρικκαίων, ύστερα από την με αριθ. πρωτ. **17845/24-3-2014** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, που επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 παρ. 4 και 75 του ν. 3852/2010, όπως ισχύουν.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννέα (9) μελών βρέθηκαν (8) μέλη:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Στουρνάρας Γεώργιος, Πρόεδρος
2. Πατέρας Κων/νος, Αντιπρόεδρος
3. Γκουγκουστάμος Ζήσης, μέλος
4. Βότσιου- Μακρή Παρασκευή, μέλος
5. Κυργιάκος Αθανάσιος, μέλος
6. Μπίχτας Θεόδωρος, μέλος
7. Καϊκής Γεώργιος, μέλος
8. Παζαΐτης Δημήτριος, αναπληρωματικό μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Τσίνας Δημήτριος, μέλος

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και η κ. Αγγελική Οικονόμου, υπάλληλος του Δήμου, για την τήρηση των πρακτικών. Ο κ. Πρόεδρος εισηγήθηκε το 6^ο θέμα της ημερησίας διάταξης θέμα και έθεσε υπόψη της Επιτροπής την παρακάτω εισήγηση της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών Δήμου Τρικκαίων:

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

ΘΕΜΑ: Έγκριση δαπάνης – διάθεση πίστωσης ποσού 55.331,61€ - έγκριση τεχνικών προδιαγραφών και καθορισμός όρων Διακήρυξης πρόχειρου διαγωνισμού για την προμήθεια «Ηλεκτρολογικού Υλικού , έτους 2014».

Με την αριθμ. 145/2014 απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου εγκρίθηκε η διενέργεια της προμήθειας ηλεκτρολογικού υλικού έτους 2014, προϋπολογισμού δαπάνης 55.331,61 € .

Η προμήθεια θα γίνει με Πρόχειρο διαγωνισμό, όπως ορίζεται στην αριθμ. Π1/3305/3-11-2010 Απόφ. Υπ. Οικ. Ανταγ. & Ναυτιλίας και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων» του Ν. 2286/95 «Περί Προμηθειών του Δημοσίου τομέα», την Υπουργική Απόφαση 11389/8-3-93 «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Ο.Τ.Α. (Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α.)», με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα.

Η προμήθεια αυτή εξαιρείται από την ένταξή της στο Ε.Π.Π., σύμφωνα με την αριθμ. Π1/3306/2010 (ΦΕΚ 1789/Β/12-11-2010) Απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας.

Σας υποβάλλουμε λοιπόν την αριθμ. 461/2014 Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης, τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας, καθώς και σχέδιο διακήρυξης και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 209 § 1 του Ν. 3463/2006, των άρθρων 3 - 4 του Ε.Κ.Π.-Ο.Τ.Α., του άρθρου 4 του Ν. 2286/95 και της παρ. 1δ του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010 (Κ.Δ.Κ.),

εισηγούμαστε

- 1) Την έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ποσού **55.331,61 €** σε βάρος του Κ.Α: **20-6661.0001** «Προμήθεια λαμπτήρων για το φωτισμό οδών και πλατειών πόλης και συνοικισμών», του προϋπολογισμού, οικον. έτους 2014.

- 2) Την έγκριση των από 05/03/2014, Τεχνικών Προδιαγραφών της παραπάνω προμήθειας, όπως αυτές συντάχθηκαν από τη Δ/ση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου.
- 3) Τον καθορισμό των όρων Διακήρυξης του Πρόχειρου Διαγωνισμού.
- 4) Την εκτέλεση της προμήθειας με πρόχειρο διαγωνισμό, (αριθμ. Π1/3305/2010 (ΦΕΚ 1789/Β/2010) Απόφ. του Υπουργού Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας).

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπ' όψη της την εισήγηση του αρμόδιου τμήματος, καθώς και τις διατάξεις του εδ. δ' της παρ. 1 του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ομόφωνα

- 1) Την έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ποσού **55.331,61 €** σε βάρος του Κ.Α: **20-6661.0001** «Προμήθεια λαμπτήρων για το φωτισμό οδών και πλατειών πόλης και συνοικισμών», του προϋπολογισμού, οικον. έτους 2014.
- 2) Την έγκριση των από 05/03/2014, Τεχνικών Προδιαγραφών της παραπάνω προμήθειας, όπως αυτές συντάχθηκαν από τη Δ/ση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου και επισυνάπτονται.
- 3) Τον καθορισμό των όρων Διακήρυξης του Πρόχειρου Διαγωνισμού , όπως αυτοί συντάχθηκαν από την αρμόδια υπηρεσία, επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.
- 4) Την εκτέλεση της προμήθειας με πρόχειρο διαγωνισμό, (αριθμ. Π1/3305/2010 (ΦΕΚ 1789/Β/2010) Απόφ. του Υπουργού Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας).

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 230/2014.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Ακριβές απόσπασμα
Τρίκαλα 7/4/2014
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών Υλικών/Εξ./Υπ.

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η
ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2014»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 44.985,05€ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 23%), 55.331,61€ (ΜΕ ΦΠΑ)

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

Αρ. Πρωτ. Διακήρυξης:

ΜΑΡΤΙΟΣ 2014

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ο Δήμαρχος Τρικκαίων διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε **πρόχειρο διαγωνισμό** με ενσφράγιστες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη **χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα**, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ (Υπ. Αποφ 11389/93), η **προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού έτους 2014** του Δήμου Τρικκαίων και συγκεκριμένα των ειδών του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α', της παρούσας διακήρυξης.

Άρθρο 1°

Ισχύουσες Διατάξεις

1. Υπ αρ. 11389/23-03-1993 Υπουργική Απόφαση (ΕΚΠΟΤΑ),
2. Ν. 2286/95 (ΦΕΚ 19/Α/95) "Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων"
3. Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Άρθρο 2°

Αντικείμενο του έργου

Ο διαγωνισμός αφορά την **προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού και συγκεκριμένα τεσσάρων ομάδων ειδών (ΟΜΑΔΑ Α: ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ, ΟΜΑΔΑ Β: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ, ΟΜΑΔΑ Γ: ΚΑΛΩΔΙΑ και ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ)**, τα οποία αναλυτικά παρουσιάζονται στους Πίνακες του Παραρτήματος Α', που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά **για το σύνολο των ομάδων ή για όποια ομάδα επιθυμούν , για τη συνολική όμως προκηρυχθείσα ποσότητα κάθε ομάδας**, όπως αυτό περιγράφεται μονοσήμαντα στο Παράρτημα Α'. **Απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών μιας ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της ομάδας.**

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η **χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα**.

Άρθρο 2°

Προϋπολογισμός-Χρηματοδότηση

Η ενδεικτική προϋπολογισθείσα δαπάνη για την προμήθεια είναι **σαράντα τέσσερις χιλιάδες εννιακόσια ογδόντα πέντε ευρώ και πέντε λεπτά (44.985,05€)** χωρίς το ΦΠΑ, ήτοι **πενήντα πέντε χιλιάδες τριακόσια τριάντα ένα ευρώ και εξήντα ένα λεπτά (55.331,61 €)** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους **2014** και η χρηματοδότηση θα είναι από ιδίους πόρους.

Άρθρο 3^ο**Χρόνος-Τόπος Διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημαρχείο Τρικάλων, Ασκληπιού 18, στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, 1^{ος} όροφος, στις ημέρα και από ώρα 10.00 (έναρξη π.μ.) έως 11:00 π.μ. (πέρας κατάθεσης προσφορών) ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού στο Δημοτικό Κατάστημα που ορίστηκε με την αριθμ. 101/2014 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής και ισχύει έως σήμερα.

Άρθρο 4^ο**Δικαίωμα Συμμετοχής**

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και ενώσεις προμηθευτών, εφ' όσον γι' αυτές συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 8 του Ε.Κ.Π - Ο.Τ.Α.

Άρθρο 5^ο**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

1. **Εγγυητική Επιστολή συμμετοχής** σύμφωνα με το άρθρο 6 της παρούσης.
2. **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου**, που θα έχει εκδοθεί έξι -6- το πολύ μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό, και το ειδικό επάγγελμά τους.
3. **Πιστοποιητικό** από αρμόδια αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης των ιδίων ως και των εργαζομένων τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.
4. **Πιστοποιητικό Φορολογικής Ενημερότητας.**
5. **Υπεύθυνη δήλωση** του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 με την οποία θα δηλώνεται ότι δεν υφίστανται νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης και ότι δεν έχει αποκλειστεί η συμμετοχή της από διαγωνισμούς του Δημοσίου ή των Ο.Τ.Α.
6. **Υπεύθυνη δήλωση** του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 με την οποία θα δηλώνεται ότι αποδέχονται τους όρους της διακήρυξης.
7. **Παραστατικά εκπροσώπησης**, εάν η συμμετοχή γίνεται δια αντιπροσώπων.

Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος για την απόδειξη των ιδιοτήτων και της εξουσίας έκδοσης παραστατικού εκπροσώπησης είναι:

- Τα **φυσικά πρόσωπα**, παρίστανται αυτοπροσώπως ή με τον νόμιμα εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό τους. Η εξουσιοδότηση υποβάλλεται είτε με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή **έγγραφη εξουσιοδότηση**, θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής του εκπροσωπούμενου, από οποιαδήποτε αρμόδια αρχή.
- Οι **Ο.Ε., Ε.Ε. και Ε.Π.Ε.**, εκπροσωπούνται από το **διαχειριστή** τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.
- Οι **Α.Ε.** εκπροσωπούνται από **μέλος** του **Δ.Σ.** ή άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.
- Οι **Ο.Ε., Ε.Ε. και Ε.Π.Ε.** οφείλουν να καταθέσουν α) επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του συμφωνητικού σύστασης της εταιρείας και όλων των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και του τελευταίου σε ισχύ καταστατικού της εταιρείας, β) πιστοποιητικό περί μεταβολών της εταιρείας από την αρμόδια αρχή
- Οι **Α.Ε.** οφείλουν να καταθέσουν α) ΦΕΚ σύστασης της εταιρείας καθώς και όλων των τροποποιήσεων β) ΦΕΚ εκπροσώπησης της εταιρείας, γ) Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές, που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού, δ) Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής στο Διαγωνισμό και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά

Οι προσφορές **των κοινοπραξιών** κατατίθενται από όλα τα κοινοπρακτούντα μέλη αυτοπροσώπως ή από κοινό εκπρόσωπο διορισμένο με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο.

Για τις ενώσεις ισχύουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, για τον κάθε προμηθευτή, που συμμετέχει στην ένωση. Σε όλες τις περιπτώσεις που αναφέρεται ο όρος **Υπεύθυνη Δήλωση**, εννοείται πάντοτε ότι γίνεται με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής του υπογράφοντα.

Διευκρινίζεται ότι οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφονται από τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. και από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, στις περιπτώσεις Α.Ε..

Για Αλλοδαπά πρόσωπα:

Ανάλογα με τη μορφή τους, αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά με αυτά που αναφέρονται ανωτέρω, τα οποία προβλέπονται από το δίκαιο της χώρας της έδρας ή λειτουργίας τους και από τα οποία αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση και λειτουργία τους, η εγγραφή στα προβλεπόμενα μητρώα εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς.

Σε περίπτωση που η χώρα προέλευσης δεν εκδίδει κάποιο αντίστοιχο πιστοποιητικό, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου, από την οποία προκύπτει ότι: (α) δεν εκδίδεται τέτοιο πιστοποιητικό, και (β) ο Υποψήφιος πληροί το σχετικό νομιμοποιητικό όρο.

Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των ανωτέρω δικαιολογητικών συνιστά λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

Σε περίπτωση που το οικείο κράτος δεν εκδίδει κάποιο έγγραφο ή πιστοποιητικό, από τα απαιτούμενα ή που αυτό δεν καλύπτει όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, αυτό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου ή στα κράτη μέλη όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτος καταγωγής ή προέλευσης. Η υποχρέωση αφορά όλες τις παραπάνω κατηγορίες υποψηφίων.

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Σε όλες τις περιπτώσεις που αναφέρεται ο όρος *Υπεύθυνη Δήλωση*, εννοείται πάντοτε ότι γίνεται με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής του υπογράφοντα.

**Άρθρο 6^ο
Εγγυήσεις**

Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής : Κάθε προσφορά αυτών που συμμετέχουν στο διαγωνισμό πρέπει υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού να συνοδεύεται από **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής**, της οποίας το ποσό θα πρέπει να καλύπτει σε ευρώ **ποσοστό 5% του προϋπολογισμού συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α** για κάθε ομάδα για την οποία υποβάλλεται προσφορά, **ήτοι 2.030,12€ για την Ομάδα Α, ήτοι 276,75€ για την Ομάδα Β, ήτοι 70,11€ για την Ομάδα Γ, ήτοι 389,61 για την Ομάδα Δ, ήτοι 2.766,59€ για το σύνολο των ΟΜΑΔΩΝ**, η οποία πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, θα κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών & Δανείων ή υπό μορφή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης τράπεζας, κατά τις διατάξεις του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης: Ο προμηθευτής-τές στον-στους οποίο-ους θα γίνει η κατακύρωση υποχρεούται-νται να καταθέσει-σουν εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ύψους 10% επί του συμβατικού ποσού χωρίς το Φ.Π.Α. και ισχύς τουλάχιστον τριών (3) μηνών από την ημέρα παράδοσης των υλικών. Κατά τη διάρκεια του ανωτέρω χρονικού διαστήματος ο προμηθευτής οφείλει, ύστερα από σχετική ειδοποίηση του Δήμου να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος.

Το περιεχόμενο της εγγύησης είναι σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 2, του άρθρου 26 του Ε.Κ.Π - Ο.Τ.Α.

Άρθρο 7^ο

Υποβολή Προσφορών-Φάκελος υποβολής

Οι προσφορές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη:

<p><ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ></p> <p>ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ</p> <p>Πρόχειρο Διαγωνισμό</p> <p>της Προμήθειας</p> <p>«ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2014»</p>

Διακήρυξη :

Ομάδα Α/Β/Γ/Δ

Ημερομηνία Διαγωνισμού: (.....)

Αναθέτουσα Αρχή: Δήμος Τρικκαίων

Ο Φάκελος της «ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» περιλαμβάνει τρεις επιμέρους κλειστούς και σφραγισμένους υποφακέλους: α) τον Υποφάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής, β) τον Υποφάκελο της Τεχνικής Προσφοράς, γ) τον Υποφάκελο της Οικονομικής Προσφοράς. Έκαστος εκ των τριών Υποφακέλων υποχρεωτικά αναγράφει τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου και τον τίτλο αντιστοίχως:

Σε περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος καταθέσει προσφορές για περισσότερες από μία ομάδες, οι τεχνικές και οικονομικές προσφορές για κάθε ομάδα θα είναι σε ξεχωριστούς υποφακέλους και μέσα στους Υποφακέλους της Τεχνικής Προσφοράς και της Οικονομικής Προσφοράς αντίστοιχα.

Οι Προσφορές θα υπογράφονται από τους ίδιους τους διαγωνιζόμενους ή του νομίμους εκπροσώπους τους. Η προσφορά της Ένωσης προμηθευτών υπογράφεται είτε από όλα τα μέλη της ένωσης είτε από εκπρόσωπο διορισμένο με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την επιτροπή αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού του άρθρου 21 του ΕΚΠΟΤΑ, παρουσία των υποψηφίων ή των νομίμων εκπροσώπων τους σύμφωνα με την διαδικασία του άρθρου 19 του ΕΚΠΟΤΑ.

Η προσφερόμενη τιμή θα εκφράζεται σε Ευρώ (€) και θα περιλαμβάνει τις υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των υλικών ελεύθερων στην αποθήκη του Δήμου.

Να χρησιμοποιηθούν τα τιμολόγια προσφοράς που δίνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' της Παρούσας

Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται ή να αποστέλλονται ταχυδρομικά στο Δήμο Τρικκαίων/Πρωτόκολλο-Για το Τμήμα Προμηθειών Υλικών/Εξοπλ./Υπηρ.), Ασκληπιού 18, 42 100 Τρίκαλα, μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται επίσης απ' ευθείας στην επιτροπή διαγωνισμού από ώρα 10.00(έναρξη παραλαβής προσφορών) έως 11.00 π.μ. (λήξη παράδοσης προσφορών), κατά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Άρθρο 8°

Τεχνικές Προδιαγραφές

Τα υλικά πρέπει να πληρούν τουλάχιστον τις τεχνικές προδιαγραφές που περιέχονται στο Παράρτημα Α της παρούσης.

Άρθρο 9°

Ενστάσεις

Για την υποβολή των ενστάσεων ισχύουν οι όροι, προϋποθέσεις και προθεσμίες του άρθρου 15 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 10°

Κατακύρωση Διαγωνισμού

Το κριτήριο για την τελική επιλογή του προμηθευτή είναι η **χαμηλότερη τιμή** ανά ομάδα. Για τη σύγκριση των προσφορών λαμβάνεται υπόψη η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

Για την επιλογή της προσφοράς αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές και σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της διακήρυξης.

Το αποτέλεσμα του διαγωνισμού θα εγκριθεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής.

Άρθρο 11°**Χρόνος Ισχύος Προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα **3 μηνών** από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Άρθρο 12°**Χρόνος Παράδοσης-Παραλαβή**

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 30 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης και η παράδοση θα γίνει στον αποθηκευτικό χώρο του Δήμου Τρικκαίων.

Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή, ύστερα από μακροσκοπικό έλεγχο.

Άρθρο 13°**Τρόπος Πληρωμής**

Η συμβατική αξία των ειδών θα πληρωθεί στον προμηθευτή, μετά από την οριστική παραλαβή, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά και σύμφωνα με το Ν. 4152/2013, υποπαράγραφος Ζ5 «Συναλλαγές μεταξύ επιχειρήσεων και δημοσίων αρχών (Άρθρο 4 Οδηγίας 2011/7), ΦΕΚ 107/9-5-2013/τ. ΠΡΩΤΟ.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με κάθε είδους νόμιμες κρατήσεις και φόρους. Ο Δήμος επιβαρύνεται μόνο με τον Φ.Π.Α.

Άρθρο 14°**Δημοσιότητα**

Η παρούσα διακήρυξη θα αναρτηθεί στο Κ.Η.Μ.Δ.Σ.

Η Περίληψη αυτής θα αναρτηθεί:

1. στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου,
2. στην ιστοσελίδα του Δήμου Τρικκαίων www.trikalacity.gr/prokirkseis,
3. στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και θα δημοσιευθεί
4. σε μια ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα, της έδρας του νομού, πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την διενέργειά του, σύμφωνα με το άρθρο 23 παρ. 5 του ΕΚΠΟΤΑ (Ελ. Συν. Κλιμ. Τμ. 7 Πράξη 38/2012).

Τα έξοδα δημοσίευσης της περίληψης της διακήρυξης και τυχόν επαναληπτικής θα βαρύνουν τον ανάδοχο – προμηθευτή.

Ο Δήμαρχος Τρικκαίων

Χρήστος Αντ. Λάππας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Προμήθεια
Ηλεκτρολογικού Υλικού
Έτους 2014

ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2014
Προϋπολογισμού 55.331,61 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την μελέτη αυτή που συνέταξε η Δ/νση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Τρικκαίων προβλέπεται η προμήθεια των παρακάτω ηλεκτρολογικών υλικών για την κάλυψη των αναγκών του τμήματος ηλεκτροφωτισμού στη συντήρηση οδών και πλατειών της πόλης & συνοικισμών του Δήμου Τρικκαίων καθώς και εγκαταστάσεων αυτού κατά το έτος 2014.

Ο προϋπολογισμός της προμηθείας ανέρχεται στο ποσό των **55.331,61 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η χρηματοδότηση της προμηθείας θα γίνει από τον προϋπολογισμό του έτους 2014 από ιδίου πόρους και θα βαρύνει τον Κ.Α. 20-6662.0001 .

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί με τη διαδικασία του πρόχειρου διαγωνισμού σύμφωνα με τον ΕΚΠΟΤΑ.

Τρίκαλα 5-3-2014
ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΟΥΣΤΑΚΙΔΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Τρίκαλα 5-3-2014
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΙΣΙΑΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Προμήθεια
 Ηλεκτρολογικού Υλικού
 Έτους 2014

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Α: ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ

Οι λαμπτήρες θα είναι ισχύος (W) και τάσεως (V) όπως φαίνονται στον πίνακα του ενδεικτικού προϋπολογισμού και θα φέρουν τα κάτωθι χαρακτηριστικά.

- α) Υψηλή απόδοση φωτός.
- β) Μακρά διάρκεια ζωής.
- γ) Χαμηλή πτώση φωτιστικής απόδοσης.
- δ) Μέγιστη μετατροπή ηλεκτρικής ενέργειας σε φως με τη μικρότερη θερμική ακτινοβολία.

Και θα είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με τις τελευταίες προδιαγραφές VDE 170/171 ή αντιστοιχών.

Οι λαμπτήρες θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου ο οποίος θα διευκρινίζεται στην προσφορά και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό CE και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο I.S.O., του κατασκευαστή καθώς και έγγραφα – προσπέκτους στα οποία θα φαίνονται οι δυνατότητες – χαρακτηριστικά αυτών όπως διάρκεια ζωής κ.α. **Προϋπόθεση αποτελεί για τους λαμπτήρες SL η τέλεια προσαρμογή τους σε ντουί τύπου ΔΕΗ (μήκος σπειρώματος) για αυτό θα παραδοθεί με την προσφορά και δείγμα λαμπτήρων SL υποχρεωτικά.**

Οι ηλεκτρονικοί λαμπτήρες πρέπει να έχουν τα εξής χαρακτηριστικά, τάση λειτουργίας 160-260 Volt, διάρκεια ζωής 12000 ώρες, 2000K σπείρωμα E40, ύψος 22 εκ., να είναι βιομηχανικού τύπου και 65W (για αντιστοιχία παλιού τύπου 250W), και δείγμα λαμπτήρων υποχρεωτικά.

ΟΜΑΔΑ Β: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

Τα φωτιστικά σώματα θα είναι βραχίονος εξωτερικού φωτισμού κατάλληλα για λαμπτήρες Υδραργύρου, Νατρίου υψηλής πίεσεως και θα έχουν τα κάτωθι χαρακτηριστικά.

- α) Το κέλυφος θα είναι από χυτό από χυτό κράμα αλουμινίου βαμμένο εξωτερικά με σφυρήλατη βαφή φούρνου γκρι χρώματος.
- β) Πλευρικά θα φέρουν ρυθμιζόμενα κάτοπτρα από στιλβωμένο αλουμίνιο
- γ) Θα φέρουν διαφανές πλαστικό κάλυμμα που θα προσαρμόζεται στο κέλυφος με παρέμβυσμα και που θα στερεώνεται σ' αυτό με ανοξεϊδωτους ασφαλείς συνδέσμους.
- δ) Η ηλεκτρονική μονάδα να περιλαμβάνει:
 - I. Στραγγαλιστικό πηνίο.
 - II. Πυκνωτή.
 - III. Λυχνιολαβή από πορσελάνη E40.

Η ηλεκτρική μόνωση θα είναι σύμφωνα με BDE 0710 κα η προστασία των χώρων των οργάνων κατά DIN 40050.

Οι προβολείς θα είναι ατμών μετάλλου 150, 250 και 400W HQ1 E40 με βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP 54 στην τιμή περιλαμβάνονται όλα τα όργανα ένωσης.

Τα φωτιστικά θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου ο οποίος θα διευκρινίζεται στην προσφορά και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό CE και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο I.S.O., του κατασκευαστή.

ΟΜΑΔΑ Γ: ΚΑΛΩΔΙΑ

- α) Υπόγεια καλώδια NYG – 100 Volt.

Τα καλώδια αυτά θα είναι μονωμένα με πλαστικό ειδικής χημικής συνθέσεως. Οι αγωγοί περιβάλλονται από μονωτική μάζα και τόσο οι αγωγοί όσο και η μάζα από πλαστικό μανδύα χρώματος μαύρου ή γκρι. Σύμφωνα με τους Γερμανικούς κανονισμούς VDE 0271 ή αντίστοιχους.

β) Καλώδια NYM – 500 Volt.

Οι αγωγοί μονώνονται με πλαστικό και περιβάλλονται από μονωτική μάζα η οποία χαρακτηρίζεται για τη μεγάλη διάρκεια ζωής, τη δυσκολία ανάφλεξης και την ανθεκτικότητα στο πετρέλαιο. Να ανταποκρίνονται στους Γερμανικούς κανονισμούς VDE 0472 και κατά DIN47 705.

Γενικότερα όλα τα καλώδια χαλκού θα είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ 563.5. και θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου ο οποίος θα διευκρινίζεται στην προσφορά και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό CE και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο Ι.Σ.Ο., του κατασκευαστή.

ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Όπως μετασηματιστές, ταινίες, ντουϊ, βάσεις, στάρτερ, φωτοκτύπαρα, φics, ρόκα, , ούπα, βίδες κ.α. υλικά του πίνακα του ενδεικτικού προϋπολογισμού να έχουν τις διαστάσεις και τα χαρακτηριστικά που φαίνονται σ' αυτόν.

Σημείωση: Στον πίνακα του ενδεικτικού προϋπολογισμού σημειώνονται τα υλικά για τα οποία είναι απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή Υλικού	Μ/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
ΟΜΑΔΑ Α: ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ					
1	ΛΑΜΠΕΣ SL 25W electronic E27/230-250V (Δείγμα)	ΤΕΜΑΧΙΑ	4900	5,5	26950
2	ΛΑΜΠΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ 65 W (ΠΑΛΙΟΥ ΤΥΠΟΥ 250W) (Δείγμα)	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	20	2000
3	ΛΑΜΠΕΣ Hg 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	10	1000
4	ΛΑΜΠΕΣ Na 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	14,45	1445
5	ΛΑΜΠΕΣ 250W HQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	18	360
6	ΛΑΜΠΕΣ 400W HQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	18	720
7	ΛΑΜΠΕΣ 150W HQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	17	340
8	ΛΑΜΠΕΣ 0,60 ΦΘΟΡΙΟΥ 18W / 54	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,5	75
9	ΛΑΜΠΕΣ 1,20 ΦΘΟΡΙΟΥ 40W / 54	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	1,5	15
	ΛΑΜΠΕΣ 1,50 ΦΘΟΡΙΟΥ 40W / 1054	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,5	75
11	ΛΑΜΠΕΣ ΙΩΔΙΝΗΣ 100W 78mm	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1,5	30
				Σύνολο	33010
				Φ.Π.Α.	7592,3
				Σύνολο Α ΟΜΑΔΑΣ	40602,3
ΟΜΑΔΑ Β: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ					
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ 125W ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	45	1350
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ 250W ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30	55	1650
3	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ HQI 150W	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	30	150
4	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ HQI 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	45	225
5	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ HQI 400W	ΤΕΜΑΧΙΑ	25	45	1125
				Σύνολο	4500
				Φ.Π.Α.	1035
				Σύνολο Β ΟΜΑΔΑΣ	5535
ΟΜΑΔΑ Γ: ΚΑΛΩΔΙΑ					
1	ΚΑΛΩΔΙΟ NYU 3X1,5	ΜΕΤΡΑ	100	1,2	120
2	ΚΑΛΩΔΙΟ NYU 3X2,5	ΜΕΤΡΑ	300	2	600
3	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM 3X1,5	ΜΕΤΡΑ	200	1,1	220
4	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM 3X2,5	ΜΕΤΡΑ	100	2	200
				Σύνολο	1140
				Φ.Π.Α.	262,2
				Σύνολο Γ ΟΜΑΔΑΣ	1402,2

ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ					
1	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ 250W ΝΑΤΡΙΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	23	460
2	ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ 250W ΝΑΤΡΙΟ έντασης ΤΥΡΕ CD 400	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	6,5	325
3	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 250W ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ , ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	14,8	592
4	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 125W ΟΒΑΛ , ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	8,5	340
5	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 250W ΟΒΑΛ, ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	13,8	552
6	ΜΠΑΛΕΣ Φ30 ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	7,5	300
7	ΜΠΑΛΕΣ Φ40 ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	10,2	408
8	ΒΑΣΗ Φ30 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	3,4	34
9	ΒΑΣΗ Φ40 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	3,5	35
10	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΤΥΠΟΥ ΔΕΗ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	1,8	180
11	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΑΥΤΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,2	60
12	ΝΤΟΥΙ ΒΑΚΕΛΙΤΟΥ Ε27	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,75	75
13	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 10Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	134,4
14	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 16Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	134,4
15	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 20Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	134,4
16	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 25Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	2,8	33,6
17	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Χ40	ΤΕΜΑΧΙΑ	24	4	96
18	ΠΩΜΑ ΝΕΟSED	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,75	37,5
19	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	10,5	52,5
20	ΡΕΛΕ ΘΕΡΜΟΣΣΥΣΩΡΕΥΤΩΝ 20Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	11,7	234
21	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (ΤΥΠΟΥ ORBIS εφεδρείας ανά τέταρτο) ΡΑΓΑΣ - ΤΥΠΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	35	700
22	ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΤΥΠΟΥ ΔΕΗ 40Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,8	40
23	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,5	50
24	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,5	50
25	ΡΟΚΑ 5/20 ΠΛΑΚΕ	ΚΟΥΤΙ	5	1,5	7,5
26	ΡΟΚΑ 7/25	ΚΟΥΤΙ	5	1,5	7,5
27	ΡΟΚΑ 9/25	ΚΟΥΤΙ	5	1,85	9,25
28	ΟΥΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ	ΚΟΥΤΙ	1	11	11
29	ΤΣΕΡΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	3	6
30	STARTER ΦΘΟΡΙΟΥ S2 (4-22W)	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	20
31	STARTER ΦΘΟΡΙΟΥ S10 (4-65W)	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	20
32	STARTER ΝΑΤΡΙΟΥ 501	ΤΕΜΑΧΙΑ	200	5,5	1100
33	ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΣΟΥΚΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	20
34	ΠΟΛΥΠΡΙΖΑ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΙΩΝ ΘΕΣΕΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	2,5	12,5
35	ΜΠΟΥΑΤ 7,5Χ7,5 ΣΤΕΓΑΝΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	1	5
36	ΜΠΟΥΑΤ 10Χ10 ΣΤΕΓΑΝΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	2	10
37	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/Ρ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	3	15
38	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/Ρ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	3	15
39	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 40mmΧ45mm	ΚΟΥΤΙ 1000 ΒΙΔΕΣ	1	0,5	0,5
40	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	ΚΟΥΤΙ	1	8	8

41	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ80	ΚΟΥΤΙ	1	10	10
ΣΥΝΟΛΟ					6335,05
Φ.Π.Α.					1.457,06
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					7792,11
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑ Α + ΟΜΑΔΑ Β + ΟΜΑΔΑ Γ + ΟΜΑΔΑ Δ:					
Σύνολο ομάδων χωρίς Φ.Π.Α.					44985,05
Φ.Π.Α					10346,56
Σύνολο Ομάδων με Φ.Π.Α.					55331,61

Τρίκαλα 5-3-2014
ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΟΥΣΤΑΚΙΔΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Τρίκαλα 5-3-2014
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΙΣΙΑΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΟΜΑΔΑ Α: ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ

α/α	Περιγραφή Υλικού	Μ/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	ΛΑΜΠΕΣ SL 25W electronic E27/230-250V (Δείγμα)	ΤΕΜΑΧΙΑ	4900		
2	ΛΑΜΠΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ 65 W (ΠΑΛΙΟΥ ΤΥΠΟΥ 250W) (Δείγμα)	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
3	ΛΑΜΠΕΣ Hg 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
4	ΛΑΜΠΕΣ Na 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	100		
5	ΛΑΜΠΕΣ 250W ΗQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
6	ΛΑΜΠΕΣ 400W ΗQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	40		
7	ΛΑΜΠΕΣ 150W ΗQI	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
8	ΛΑΜΠΕΣ 0,60 ΦΘΟΡΙΟΥ 18W / 54	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
9	ΛΑΜΠΕΣ 1,20 ΦΘΟΡΙΟΥ 40W / 54	ΤΕΜΑΧΙΑ	10		
	ΛΑΜΠΕΣ 1,50 ΦΘΟΡΙΟΥ 40W / 1054	ΤΕΜΑΧΙΑ	50		
11	ΛΑΜΠΕΣ ΙΩΔΙΝΗΣ 100W 78mm	ΤΕΜΑΧΙΑ	20		
				Σύνολο	
				Φ.Π.Α.	
				Σύνολο Α ΟΜΑΔΑΣ	

Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Α' Ολογράφως:

.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΟΜΑΔΑ Β: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

α/α	Περιγραφή Υλικού	Μ/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ 125W ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30		
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ 250W ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	30		
3	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ ΗQI 150W	ΤΕΜΑΧΙΑ	5		
4	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ ΗQI 250W	ΤΕΜΑΧΙΑ	5		
5	ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ ΗQI 400W	ΤΕΜΑΧΙΑ	25		
				Σύνολο	
				Φ.Π.Α.	
				Σύνολο Β ΟΜΑΔΑΣ	

Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Β' Ολογράφως:

.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΟΜΑΔΑ Γ: ΚΑΛΩΔΙΑ

α/α	Περιγραφή Υλικού	Μ/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ1,5	ΜΕΤΡΑ	100		
2	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ2,5	ΜΕΤΡΑ	300		
3	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ 3Χ1,5	ΜΕΤΡΑ	200		
4	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ 3Χ2,5	ΜΕΤΡΑ	100		
				Σύνολο	
				Φ.Π.Α.	
				Σύνολο Γ ΟΜΑΔΑΣ	

Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Γ' Ολογράφως:

.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

α/α	Περιγραφή Υλικού	Μ/Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
1	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ 250W ΝΑΤΡΙΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	23	
2	ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ 250W ΝΑΤΡΙΟ έναυσης TYPE CD 400	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	6,5	
3	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 250W ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ , ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	14,8	
4	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 125W ΟΒΑΛ , ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	8,5	
5	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 250W ΟΒΑΛ, ΦΟΤΟ FAN	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	13,8	
6	ΜΠΑΛΕΣ Φ30 ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	7,5	
7	ΜΠΑΛΕΣ Φ40 ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	40	10,2	
8	ΒΑΣΗ Φ30 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	3,4	
9	ΒΑΣΗ Φ40 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	10	3,5	
10	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΤΥΠΟΥ ΔΕΗ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	1,8	
11	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27 ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΑΥΤΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	1,2	
12	ΝΤΟΥΙ ΒΑΚΕΛΙΤΟΥ Ε27	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,75	
13	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 10Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	
14	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 16Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	
15	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 20Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	48	2,8	
16	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 25Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	12	2,8	
17	ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1Χ40	ΤΕΜΑΧΙΑ	24	4	
18	ΠΩΜΑ ΝΕΟSED	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,75	
19	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	10,5	
20	ΡΕΛΕ ΘΕΡΜΟΣΣΥΣΩΡΕΥΤΩΝ 20Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	11,7	
21	ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ (ΤΥΠΟΥ ORBIS εφεδρείας ανά τέταρτο) ΡΑΓΑΣ - ΤΥΠΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	35	
22	ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΤΥΠΟΥ ΔΕΗ 40Α	ΤΕΜΑΧΙΑ	50	0,8	
23	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΛΕΥΚΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,5	
24	ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	100	0,5	
25	ΡΟΚΑ 5/20 ΠΛΑΚΕ	ΚΟΥΤΙ	5	1,5	
26	ΡΟΚΑ 7/25	ΚΟΥΤΙ	5	1,5	
27	ΡΟΚΑ 9/25	ΚΟΥΤΙ	5	1,85	
28	ΟΥΠΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ	ΚΟΥΤΙ	1	11	
29	ΤΣΕΡΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	3	
30	STARTER ΦΘΟΡΙΟΥ S2 (4-22W)	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	
31	STARTER ΦΘΟΡΙΟΥ S10 (4-65W)	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	
32	STARTER ΝΑΤΡΙΟΥ 501	ΤΕΜΑΧΙΑ	200	5,5	
33	ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΣΟΥΚΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1	
34	ΠΟΛΥΠΡΙΖΑ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΙΩΝ ΘΕΣΕΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	2,5	
35	ΜΠΟΥΑΤ 7,5Χ7,5 ΣΤΕΓΑΝΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	1	
36	ΜΠΟΥΑΤ 10Χ10 ΣΤΕΓΑΝΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	2	
37	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Α/R ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	3	

38	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ Κ/Ρ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	5	3	
39	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 40mmΧ45mm	ΚΟΥΤΙ 1000 ΒΙΔΕΣ	1	0,5	
40	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	ΚΟΥΤΙ	1	8	
41	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ80	ΚΟΥΤΙ	1	10	
				ΣΥΝΟΛΟ	
				Φ.Π.Α.	
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	

Σύνολο ΟΜΑΔΑΣ Δ' Ολογράφως:

.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ