



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Κερατσίνι: 19/5/2015

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Αριθ. πρωτ.: 23894

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα Πρακτικά της 27^{ης}/2015 τακτικής συνεδρίασης της 18-5-2015
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 165/2015

**ΘΕΜΑ: «ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ, ΟΡΩΝ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2015 ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ».**

Στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, σήμερα 18 του μηνός Μαΐου 2015, ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:30 συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση στο γραφείο δημάρχου η οικονομική επιτροπή, ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: 22796/13-5-2015 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ.6 του Ν.3852/2010.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννιά (9) μελών προσήλθαν και ήταν παρόντα στη συνεδρίαση πέντε (5) μέλη και ονομαστικά οι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1)Καπουσίζογλου Ελένη (Αντιπρόεδρος), 2)Μιχάλογλου Στυλιανή, 3) Περδίκη Παναγιώτα, 4)Βαρλά Σταυρούλα (αναπληρωματικό μέλος) και 5) Κούβαρης Κων/νος (αναπληρωματικό μέλος)

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1) Βρεττάκος Χρήστος (Δήμαρχος – Πρόεδρος), 2)Λαμπρίδης Χρήστος, 3)Ντέρου Κυριακή, 4)Μελάς Φώτιος, 5)Καραγιαννίδης Παναγιώτης και 6)Σαββοπούλου Βάια.

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας η Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Καπουσίζογλου Ελένη, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Το σώμα **ΟΜΟΦΩΝΑ** αποφάσισε την ένταξη του στην ημερήσια διάταξη και τη συζήτησή του ως κατεπείγον, διότι υπάρχει αναγκαιότητα ηλεκτρολογικού υλικού για να δουλέψουν οι υπηρεσίες του Δήμου μας.

Στη συνέχεια εισηγούμενος το θέμα αναφέρθηκε στο υπ' αριθμ. πρωτ. 23655/18-5-2015 έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας το οποίο έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της διακήρυξης και την διάθεση της πίστωσης για την προμήθεια ηλεκτρολογικών ειδών και υλικών έτους 2015 του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, του Ν. 3463/06 και του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 73.791,02 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%) και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.6662.0003 με το ποσό των 3.000,00 ευρώ (Ε.Α.Υ. 393), τον ΚΑ 20.6262.0001 με το ποσό των 40.000,00 ευρώ (Ε.Α.Υ. 394) και τον ΚΑ 20.6662.0004 με το ποσό των 30.791,02 ευρώ (Ε.Α.Υ. 395), του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2015.

Η Οικονομική Επιτροπή, άκουσε την εισήγηση, έλαβε υπόψη:

1. Το προαναφερθέν έγγραφο
2. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/2010
3. Τα άρθρα του ΕΚΠΟΤΑ
4. Την τεχνική έκθεση, τις τεχνικές προδιαγραφές, το τιμολόγιο, τον ενδεικτικό προϋπολογισμό, τη συγγραφή υποχρεώσεων.

και μετά από διαλογική συζήτηση η Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Καπουσίζογλου Ελένη έθεσε το εκτός ημερήσιας διάταξης θέμα προς ψήφιση.

Κατόπιν τούτου το Σώμα:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α) Εγκρίνει τις τεχνικές προδιαγραφές και τη διάθεση πίστωσης για την προμήθεια ηλεκτρολογικών ειδών και υλικών έτους 2015 του Δήμου Κερατσινίου - Δραπετσώνας.

Β) Καταρτίζει τους όρους της διακήρυξης της ανωτέρω προμήθειας. Ο προϋπολογισμός της ανέρχεται στο ποσό των 73.791,02 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%) και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.6662.0003 με το ποσό των 3.000,00 € (Ε.Α.Υ. 393), τον ΚΑ 20.6262.0001 με το ποσό των 40.000,00 € (Ε.Α.Υ. 394) και τον ΚΑ 20.6662.0004 με το ποσό των 30.791,02 € (Ε.Α.Υ. 395), του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2015 και συντάσσει τη σχετική διακήρυξη, ως εξής:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Η Αντιδήμαρχος Κερατσινίου - Δραπετσώνας προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την **«προμήθεια ηλεκτρολογικών ειδών και υλικών έτους 2015 του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας»**.

Το ηλεκτρολογικό υλικό και οι λαμπτήρες θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση του οδικού φωτισμού, του φωτισμού κοινόχρηστων χώρων και των κτιρίων του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας για το έτος 2015.

Η δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **73.791,02 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%)** και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 10.6662.0003 με το ποσό των 3.000,00 ευρώ (Α.Α.Υ. 393), τον ΚΑ 20.6262.0001 με το ποσό των 40.000,00 ευρώ (Α.Α.Υ. 394) και τον ΚΑ 20.6662.0004 με το ποσό των 30.791,02 ευρώ (Α.Α.Υ. 395)**, του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2015.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με προσκόμιση σφραγισμένων προσφορών με συμπλήρωση του εντύπου προσφοράς της υπηρεσίας, ή έντυπο προσφοράς του προμηθευτή με την ίδια δομή με το έντυπο της υπηρεσίας και μετά από αξιολόγηση

Αναθέτουσα αρχή : **ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

Δ/ση Δημαρχείου Κερατσινίου-Δραπετσώνας : Ελευθερίου Βενιζέλου 200 (Τ. Κ. 18756)

Τηλ. : 213-2074.702, 213-2074.699

Fax : 210-4633.375

Άρθρο 1ο**Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο.Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- Το άρθρο 209 του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β' 1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το άρθρο 11 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
- Την ΚΥΑ Π1/2380/2012(ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».
- Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.
- Σχετικά με τα «αρμόδια όργανα» κ.λ.π. ισχύουν οι διατάξεις του 2ου άρθρου του Ε.Κ. Π.Ο.Τ.Α.
- Την υπ' αριθμ. 335/ 2014 απόφαση Δημάρχου για την ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Αντιδημάρχους.

Άρθρο 2ο**Συμβατικά στοιχεία**

Τα στοιχεία της σύμβασης τα οποία θα προσαρτηθούν σ' αυτήν, (με τη σειρά ισχύος τους) είναι :

- Η διακήρυξη της δημοπρασίας
- Τεχνική έκθεση
- Τεχνικές προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός τιμολόγιο
- Η συγγραφή υποχρεώσεων
- Έντυπο προσφοράς

Άρθρο 3ο

Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο **Δημαρχείο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2ος όροφος, στο Τμήμα Προμηθειών**, στις **28 Μαΐου 2015** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **10.00 π.μ.** έως **10.30 π.μ.** διάστημα κατά το οποίο οι υποψήφιοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία θα τις αποσφραγίσει. Επίσης, οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία δύνανται να σταλούν ταχυδρομικά ή με άλλον τρόπο στο Δήμο **μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διεξαγωγής του διαγωνισμού** στη Διεύθυνση : **Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Τμήμα Πρωτοκόλλου, Ισόγειο , Τ. Κ. 18756.**

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

Άρθρο 4ο

Επιτροπή διαγωνισμού - Πληροφορίες

Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού (παραλαβής, αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών) είναι η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού (Ε. Δ.) που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. **505/2014** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με το 46ο άρθρο της Υπουργικής Απόφασης 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α)

Η μελέτη και η διακήρυξη διατίθεται στα γραφεία του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν τις εργάσιμες ημέρες και ώρες να λαμβάνουν γνώση (Τμήμα Προμηθειών, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2^{ος} όροφος, τηλ. 213-2074.702, 213-2074.699, fax 210-4633.375, Τ. Κ. 18756, καθώς παράλληλα θα **παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα λοιπά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού στην ιστοσελίδα του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας www.keratsini-drapetsona.gr**

Άρθρο 5ο

Γλώσσα σύνταξης των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 6)

Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σ' όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

Άρθρο 6ο

Προέλευση (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 18)

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν τα υπό προμήθεια είδη, εγχώριας ή αλλοδαπής παραγωγής και προελεύσεως. Γίνονται δεκτές εταιρείες Ελληνικές ή χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και συνεταιρισμοί ή ενώσεις εταιρειών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

Άρθρο 7ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 7, άρθρο 157 Ν.4281/2014)

1.Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε το 2 % επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, χωρίς του Φ. Π. Α .

Εάν η προσφορά αφορά ομάδα ή ομάδες, η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% του ύψους της προϋπολογισθείσας αξίας του συνόλου της ομάδας ή των ομάδων χωρίς το ΦΠΑ.

Η Εγγύηση συμμετοχής θα ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την διενέργεια του διαγωνισμού και θα είναι συνταγμένη κατά τον τύπο που ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

2.Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου του Βιοτεχνικού ή της επαγγελματικής οργάνωσης περί εγγραφής τους για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή που να έχει εκδοθεί το πολύ (6) έξι μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

3.Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

α. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και

β. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ (οι οποίες χρειάζεται να τηρούνται από τους υποψήφιους προμηθευτές, **με ποινή αποκλεισμού** σε αντίθετη περίπτωση)

· Οι υπεύθυνες δηλώσεις που υπογράφονται μόνο από τον ίδιο τον υποψήφιο προμηθευτή ως φυσικό πρόσωπο χρειάζεται να φέρουν μόνο το γνήσιο της υπογραφής.

· Όταν ο υποψήφιος προμηθευτής είναι νομικό πρόσωπο (Α. Ε., Ε. Π. Ε., Ο. Ε. ή Ε. Ε.) και ο υπογράφων τις υπεύθυνες δηλώσεις ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, θα υπογράψει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή), ενώ χρειάζεται να φέρουν το γνήσιο της υπογραφής.

· Οι δηλώσεις χρειάζεται οπωσδήποτε να έχουν τα πλήρη στοιχεία του υπογράφοντος (ονοματεπώνυμο, ονοματεπώνυμο πατέρα και μητέρας, ημερομηνία και τόπο γέννησης, αριθμό δελτίου ταυτότητας, τηλέφωνο, τόπο και διεύθυνση κατοικίας κ. τ. λ.), ώστε να είναι σωστές και πλήρεις σε στοιχεία υπεύθυνες δηλώσεις του Ν. 1599/1986.

Άρθρο 8^ο

Εγγυητική καλής εκτέλεσης (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 26, Ν.4281/2014 άρθρο 157)

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο

(Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού)

Οι προσφορές θα επιδοθούν μέσα σε σφραγισμένο φάκελο που θα περιέχει :

-Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό όπως περιγράφονται στην σχετική παράγραφο της παρούσας.

-Τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερομένων ειδών, τα σχέδια και τις υπόλοιπες πληροφορίες όπως καθορίζονται στο σχετικό άρθρο της μελέτης.

-Σφραγισμένο φάκελο με την οικονομική προσφορά

-Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές από την αρμόδια για αυτό Επιτροπή από τις **10.00 π.μ.** μέχρι τις **10.30 μ.μ.** ακριβώς ώρα .

Μετά τις **10.30 μ.μ.** ώρα καμία προσφορά δεν γίνεται δεκτή εκτός εάν η επίδοση των προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

-Αντιπροσφορές και εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Άρθρο 10ο

(Υποβολή Προσφορών)

Οι προσφορές κατατίθενται ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν ταχυδρομικά στην **Ταχυδρομική Διεύθυνση : Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Τ.Κ. 18756, Κερατσίνι** ή με άλλο τρόπο μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού εργάσιμη ημέρα.

Προσφορές που περιέρχονται στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή πριν την λήξη της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία.

Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

Εάν οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπροσώπους τους, υποβάλλουν εξουσιοδότηση σε δήλωση του Ν. 1599/86 του εκπροσωπούμενου, εφ' όσον πρόκειται για φυσικό πρόσωπο. Όταν αφορά εταιρεία ο εκπρόσωπος ορίζεται με απόφαση του Δ.Σ. της εταιρείας, αντίγραφο της οποίας υποβάλλεται πρωτότυπο και με θεώρηση του δεσμεύοντος την εταιρεία. Επίσης υποβάλλεται θεωρημένο αντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας και τυχόν τροποποιήσεις αυτού όπου να φαίνεται ο δεσμεύων την εταιρεία.

Άρθρο 11ο

(Προσφερόμενη τιμή)

11.1 Με την προσφορά η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στην διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το Φ. Π. Α. για παράδοση των ειδών στο Δήμο, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη.

11.2 Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε Ευρώ.

11.3 Επειδή ο χρόνος παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, δεν ορίζεται όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, δηλαδή αυτή είναι σταθερή σ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Γι' αυτό **προσφορά με τιμές μη σταθερές απορρίπτεται.**

Άρθρο 12ο

Χρόνος ισχύος Προσφορών

Οι προσφορές θα ισχύουν για χρονικό διάστημα τριών(3) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του Διαγωνισμού.

Άρθρο 13ο

(Αξιολόγηση προσφορών -Ανάδειξη μειοδότη)

Το όργανο αξιολόγησης των προσφορών λαμβάνει υπόψη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερομένων ειδών από τα υποβληθέντα μαζί με την προσφορά τεχνικά στοιχεία, καθώς και κάθε άλλο κατά την κρίση

του στοιχείο, το οποίο θα μπορούσε να βοηθήσει στην τεχνικοοικονομική σύγκριση των προσφερομένων ειδών και γνωμοδοτεί για το ποια προσφορά προκρίνεται.

Οι προσφορές από τους ενδιαφερόμενους μπορούν να υποβληθούν για μία ή περισσότερες ομάδες όπως αυτές περιγράφονται στην σχετική μελέτη. Προσφορές που δεν περιέχουν το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας δεν θα γίνονται δεκτές.

Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 20 της υπ. αρ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

Άρθρο 14ο

Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)

Ο χρόνος διάρκειας της σύμβασης ορίζεται το χρονικό διάστημα από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας **μέχρι την 31/12/2015**.

Η παράδοση θα γίνει στον αποθηκευτικό χώρο που θα οριστεί από το αρμόδιο όργανο του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από την υπ' αριθ. **3/2015** απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Άρθρο 15ο

Διαφορές διακήρυξης – νόμων

Όταν η διακήρυξη έχει ασάφεια υπερισχύει η Υπ. Απ. 11389/1993 (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.). Όταν η διακήρυξη δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο άρθρο της ισχύει ο Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.

Άρθρο 16ο

Δημοσίευση

Περίληψη της παρούσας θα δημοσιευτεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 23 παράγραφος 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α και του Ν. 3548/2007. Επίσης, περίληψη των ουσιωδών στοιχείων της διακήρυξης θα δημοσιευτεί στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης και στην ιστοσελίδα του Δήμου μας www.keratsini-drapetsona.gr

Τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή σύμφωνα με την παρ. 46 του Ν.3801/09

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρολογικών ειδών και υλικών έτους 2015 του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας .

Το ηλεκτρολογικό υλικό και οι λαμπτήρες θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση του οδικού φωτισμού, του φωτισμού κοινόχρηστων χώρων και των κτιρίων του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας για το έτος 2015

Η ενδεικτική δαπάνη προμήθειας υπολογίζεται στο ποσό των 73.791,02 € με το ΦΠΑ και βαρύνει τον Κ.Α.:10/6662.0003 με το ποσό 3.000,00€, τον Κ.Α.:20/6262.0001 με το ποσό των 40.000,00€ και τον Κ.Α.:20/6662.0004 με το ποσό 30.791,02,00 € του προϋπολογισμού του έτους 2015.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής διατάξεις :

- Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

- Το άρθρο 209 του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».

- Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β' 1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.

- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

- Το άρθρο 11 παρ.1 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.

- Την ΚΥΑ Π1/2380/2012(ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

- Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.

Η ανάδειξη του μειοδότη θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας, εφόσον πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Τεχνικές προδιαγραφές.

Γενικά χαρακτηριστικά

Τα προς προμήθεια προϊόντα θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές DIN ή άλλες προδιαγραφές

1. Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται, και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

2. Θα έχουν σήμανση προδιαγραφών EN ή ΕΛΟΤ ή DIN ή άλλο επίσημο παγκόσμιο πρότυπο.

Τα είδη που θα προμηθευτούμε θα είναι αρίστης ποιότητας και θα πληρούν όλες τις διατάξεις υγιεινής, διάθεσης και εμπορίας του Υπουργείου Ανάπτυξης.

Όλα τα εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται στην Προμήθεια θα είναι άριστης ποιότητας, να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν πιστοποιητικό C.E σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς VDE

Τα υλικά ράγας πρέπει να είναι επώνυμα και ευρωπαϊκής Προέλευσης για λόγους ποιότητας και αξιοπιστίας υλικού

Οι πλαστικές σωλήνες Φ110 και Φ50 θα είναι από πολυαιθυλένιο εύκαμπτες διπλού τοιχώματος με τα κάτωθι χαρακτηριστικά: Αντοχή στη συμπίεση $\geq 800\text{Nt}$ (Type 750), Αντοχή στην κρούση Κατηγορία "N", Θερμοκρασιακή αντοχή -50°C έως $+90^{\circ}\text{C}$, Βαθμός στεγανότητας IP44 με απλή σύνδεση σωλήνας μούφας και IP68 για σύνδεση σωλήνας μούφας με χρήση κόλλας στεγανοποίησης, με αντιτρωκτική ιδιότητα λόγω απωθητικού υλικού που θα υπάρχει στην σωλήνα, και με ειδικό υλικό που θα υπάρχει στο εσωτερικό των σωλήνων που θα επιταχύνει την όδευση καλωδίων λόγω σημαντικής μείωσης των τριβών. Ακόμα οι σωλήνες θα είναι σε κουλούρες των 25 μέτρων.

Η ντίζα M24 θα είναι από χάλυβα κατηγορίας S400s KTX, γαλβανισμένος σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 1461.

Ο προβολέας HQI 400W θα είναι από αλουμίνιο, προστασίας IP65, ασύμμετρης ευρείας δέσμης, με γυαλί προστασίας θερμοανθεκτικό πυρίμαχο, και λαμπτήρα HQI 400W E40.

Τα καλώδια μονοπολικά ή πολυπολικά κατά VDE 0271 τάσεως 0,6/1KV μονόκλινα ή πολύκλινα, με θερμοπλαστική μόνωση (PVC), με εσωτερική επένδυση από ελαστικό για αγωγούς κυκλικής διατομής ή από ελικοειδή μονωτική θερμοπλαστική ταινία για αγωγούς διατομής κυκλικού τομέα και εξωτερική επένδυση από θερμοπλαστική ύλη PVC, τύπου NYG, για τροφοδότηση πινάκων, ή πολύκλωνους για μεγαλύτερες διατομές, κατά DIN 47705 τύπου NYM για υπόγειες καλωδιώσεις. Να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να έχουν πιστοποιητικό C.E σύμφωνα με τους κανονισμούς

Τα καλώδια τύπου "NYM" θα είναι ονομαστικής τάσεως 500 V με θερμοπλαστική μόνωση εσωτερική επένδυση από ελαστικό και εξωτερική επένδυση από θερμοπλαστική ύλη. Θα είναι με ανοπτημένους χάλκινους αγωγούς και απόλυτα σύμφωνα με ΕΛΟΤ 563.4., τον πίνακα III άρθρο 135 κατηγορία 3α των Ελληνικών κανονισμών και τους Γερμανικούς κανονισμούς VDE 0250/3.69 και DIN 47702 μέγιστης επιτρεπόμενης θερμοκρασίας 700°C .

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓ ΙΣΜΟΥ	ΙΣΧ ΥΣ (W)	ΤΑΣ Η (V)	ΚΑΛΥ ΚΑΣ	ΦΩΤΕ ΙΝΗ ΡΟΗ (lm)	ΧΡΟΝ ΟΣ ΖΩΗΣ (hr)	ΣΧΗΜΑ - ΜΟΡΦ Η ΧΡΩΜΑ ΚΩΔΩΝ Α ΛΑΜΠΤ ΗΡΑ	ΘΕΡΜΟΚΡ ΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤ ΟΣ (°K)	ΚΛΑΣΗ ΕΞΟΙΚΟΝΟ ΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΙΣΟΔΥΝΑ ΜΗ ΙΣΧΥΣ (W) ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡ Α ΠΥΡΑΚΤΩ ΣΕΩΣ
Λαμπτήρας κοινός E27 28 W 230V	28	230	E27	370	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	35
Λαμπτήρας κοινός E27 42 W 230V	42	230	E27	630	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	55
Λαμπτήρας κοινός E27 53 W 230V	53	230	E27	850	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	70
Λαμπτήρας E27 70 W 230V	70	230	E27	1200	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	92
Λαμπτήρας B22 28 W 230V	28	230	B22	370	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	35
Λαμπτήρας B22 42 W 230V	42	230	B22	630	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	55

Λαμπτήρας B22 53 W	53	230	B22	850	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	70
Λαμπτήρας B22 70 W 230V	70	230	B22	1200	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ A55	2800	D	92
Λαμπτήρας E14 κερί 28 W 230V	28	230	E14	370	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ BW35	2800	D	35
Λαμπτήρας E14 κερί 28 W 230V	42	230	E14	630	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ BW35	2800	D	55
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 80W 78MM	80	230	R7s	1415	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ T4	2900	D	100
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 160W 118MM	160	230	R7s	3100	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ T4	2900	D	200
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 240W 118MM	240	230	R7s	4900	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ T4	2900	D	300
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 400W 118MM	400	230	R7s	8600	2000	ΔΙΑΦΑ ΝΗΣ T4	2900	D	500
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 1000W	1000	230 - 240	R7s	22000	2000		2900	C	
Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 1500W	1500	230	R7s	33000	2000		2900	C	
Λαμπτήρας εξοικ. Ενέργ. E27 ισχύος 8W 230V	8	220 - 240	E27	400	1000 0	A55	2700	A	38
Λαμπτήρας εξοικ. Ενέργ. E27 ισχύος 12W/865	12	220 - 240	E27	705	1000 0	Spiral	6500	A	58

Ο Λαμπτήρας αλογονιδίων μετάλλου με κεραμικό σωλήνα τύπου αχλάδι, E27 ισχύος 70W πρέπει να πληρεί τους παρακάτω όρους: Χρόνος ζωής 50% θνησιμότητα = 27000 hr, Δείκτης χρωματικής απόδοσης = 87Ra8, Θερμοκρασία χρώματος = 2900 K, Φωτεινή ροή με EM σε 25oC = 7230 Lm, Lum efficacy rated EM 25OC = 101 Lm/W.

Ο Λαμπτήρας αλογονιδίων μετάλλου με κεραμικό σωλήνα τύπου αχλάδι, E40 ισχύος 150W πρέπει να πληρεί τους παρακάτω όρους: Χρόνος ζωής 50% θνησιμότητα = 27000 hr, Δείκτης χρωματικής απόδοσης = 85Ra8, Θερμοκρασία χρώματος = 2830 K, Φωτεινή ροή με EM σε 25oC = 15100 Lm, Lum efficacy rated EM 25OC = 106 Lm/W.

Ο Λαμπτήρας αλογονιδίων μετάλλου HQI-E τύπου αχλάδι, E40 ισχύος 250W πρέπει να πληρεί τους παρακάτω όρους: Χρόνος ζωής 50% θνησιμότητα = 10000 hr, Δείκτης χρωματικής απόδοσης = 70Ra, Θερμοκρασία χρώματος = 3800 K, Ονομαστική Φωτεινή ροή = 20500 Lm.

Οι λυχνίες ατμών υδραργύρου τύπου αχλάδι HQL 80W έως 400W πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους:

Product	Nominal	Cap	Correlate	Rated	Rated	Colour	B5	B10
Average reference Life	lamp		d colour	Luminous	luminous	rendering	[h]	[h]
(B50)	wattage		tempe-	flux		efficacy		index
[h]	[W]		rature	[lm]		[lm/W]		Ra
			[K]					
HQL 80W	80	E27	4100	4000	50	50	6000	8000
24000								
HQL125W	125	E27	4000	6300	50	50	6000	8000
24000								
HQL250W	250	E40	3900	13000	52	41	6000	8000
24000								
HQL400W	400	E40	3800	24000	60	39	6000	8000
24000								

Οι λυχνίες ατμών νατρίου τύπου αχλάδι NAY-E 70W έως 400W πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους:

Product	Nominal	Cap	Correlate	Rated	Rated	Colour	B5	B10
Average reference Life	lamp		d colour	Luminous	luminous	rendering	[h]	[h]
(B50)	wattage		tempe-	flux		efficacy		index
[h]	[W]		rature	[lm]		[lm/W]		Ra
			[K]					
NAV-E70W	80	E27	2000	5900	84	≤25	12000	14000
24000								
NAV-E150W	150	E40	2000	14500	97	≤25	12000	16000
24000								
NAV-E250W	250	E40	2000	27000	108	≤25	12000	16000
24000								
NAV-E400W	400	E40	2000	48000	120	≤25	12000	16000
24000								

Όλα τα υλικά πρέπει να έχουν Πιστοποιητικό συμμόρφωσης (Certificate of Compliance CE).

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να διαθέτει σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008 για σχεδιασμό και κατασκευή των υλικών που αναφέρονται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Επίσης όλα τα υλικά πρέπει να έχουν πιστοποιητικό RoHS βάση του οποίου τα προσφερόμενα υλικά δεν χρησιμοποιούν ή περιλαμβάνουν πάνω από τα επιτρεπτά όρια (0,01-0,1%) κανένα από τα συγκεκριμένα επιβλαβή υλικά (μόλυβδος, υδράργυρος, πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες, εξασθενές χρώμιο, κάδμιο)

Με την προσφορά θα δοθούν πλήρεις τεχνικές προδιαγραφές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία και διαστάσεις, να συνοδεύονται από προσπεκτούς των εργοστασίων κατασκευής, για να είναι δυνατή η σύγκριση και αξιολόγηση των προσφορών.

Ειδικότερα με την ποινή αποκλεισμού πρέπει να δοθούν τα πιο κάτω στοιχεία, ξεχωριστά για το κάθε μέγεθος:

Εργοστάσιο κατασκευής – προέλευση

Υλικό και διεθνείς προδιαγραφές.

Κάθε χρήσιμο και διαφωτιστικό επισυναπτόμενο στοιχείο θα ληφθεί υπόψη.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	A. ΟΜΑΔΑ: ΚΑΛΩΔΙΑ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Καλώδιο ΗΟ7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x1,5mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,16	16,00

2	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x2,5mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,20	20,00
3	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x4mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,31	31,00
4	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x6mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,50	50,00
5	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x10mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,90	90,00
6	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x16mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	1,25	125,00
7	Καλώδιο HO7V-K (πρώην NYAF) διατομής 1x25mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	50	μέτρα	1,95	97,50
8	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 2x1,5mm	200	μέτρα	0,34	68,00
9	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 3x1,5mm	400	μέτρα	0,50	200,00
10	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 2x2,5mm	200	μέτρα	0,60	120,00
11	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 3x2,5mm	400	μέτρα	0,75	300,00
12	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 5x1,5mm	100	μέτρα	0,80	80,00
13	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 5x2,5mm	100	μέτρα	1,40	140,00
14	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 3x6mm	100	μέτρα	1,80	180,00
15	Καλώδιο HO5VV-F (πρώην NYAF) διατομής 5x6mm	100	μέτρα	2,50	250,00
16	Καλώδιο J1VV-R διατομής 5x10mm	100	μέτρα	3,50	350,00
17	Καλώδιο J1VV-R διατομής 5x16mm	100	μέτρα	5,50	550,00
18	Καλώδιο J1VV-R διατομής 5x25mm	30	μέτρα	7,50	225,00
19	Καλώδιο ηχείων εύκαμπτο NYAF (μαύρο κόκκινο) διατομής 2x1,5mm	200	μέτρα	0,34	68,00
20	Καλώδιο ηχείων εύκαμπτο NYAF (μαύρο κόκκινο) διατομής 2x2,5mm	200	μέτρα	0,60	120,00
21	Καλώδιο ηχείων εύκαμπτο NYAF (μαύρο κόκκινο) διατομής 2x0,75mm	200	μέτρα	0,24	48,00
22	Καλώδιο HO7V-U (πρώην NYA) διατομής 1x1,5mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,15	15,00
23	Καλώδιο HO7V-U (πρώην NYA) διατομής 1x2,5mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,22	22,00

24	Καλώδιο HO7V-U (πρώην NYA) διατομής 1x4mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,40	40,00
25	Καλώδιο HO7V-R (πρώην NYA) διατομής 1x6mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,56	56,00
26	Καλώδιο HO7V-R (πρώην NYA) διατομής 1x10mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	0,93	93,00
27	Καλώδιο HO7V-R (πρώην NYA) διατομής 1x16mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	100	μέτρα	1,40	140,00
28	Καλώδιο HO7V-R (πρώην NYA) διατομής 1x25mm σε διάφορα χρώματα (κόκκινο, μαύρο, καφε κ.α)	50	μέτρα	2,10	105,00
29	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 3x1,5mm	300	μέτρα	0,55	165,00
30	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 3x2,5mm	400	μέτρα	0,79	316,00
31	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 5x1,5mm	100	μέτρα	0,79	79,00
32	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 5x2,5mm	200	μέτρα	1,50	300,00
33	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 3x4mm	100	μέτρα	1,40	140,00
34	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 5x4mm	100	μέτρα	2,02	202,00
35	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 3x6mm	100	μέτρα	1,90	190,00
36	Καλώδιο AO5VV-U (πρώην NYM) διατομής 5x6mm	300	μέτρα	3,08	924,00
37	Καλώδιο AO5VV-R (πρώην NYM) διατομής 3x10mm	100	μέτρα	3,08	308,00
38	Καλώδιο AO5VV-R (πρώην NYM) διατομής 5x16mm+1,5	100	μέτρα	6,00	600,00
39	Καλώδιο E1VV-U (πρώην NYΥ) διατομής 3x1,5mm	200	μέτρα	0,55	110,00
40	Καλώδιο E1VV-U (πρώην NYΥ) διατομής 3x2,5mm	200	μέτρα	0,79	158,00
41	Καλώδιο E1VV-U (πρώην NYΥ) διατομής 5x2,5mm	300	μέτρα	1,30	390,00
42	Καλώδιο E1VV-U (πρώην NYΥ) διατομής 5x4mm	300	μέτρα	1,90	570,00
43	Καλώδιο E1VV-U (πρώην NYΥ) διατομής 5x6mm	400	μέτρα	2,40	960,00
44	Καλώδιο E1VV-R (πρώην NYΥ) διατομής 5x16mm+1,5	100	μέτρα	8,80	880,00
45	Καλώδιο HO7RN-F (NEOPREN) διατομής 1x2,5mm	300	μέτρα	0,60	180,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α =

10071,50

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
	Β. ΟΜΑΔΑ: ΥΛΙΚΑ ΡΑΓΑΣ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ				
46	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 10A, καμπύλης Β	36	τεμάχια	2,90	104,40
47	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 16A, καμπύλης Β	36	τεμάχια	2,40	86,40
48	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 20A, καμπύλης Β	36	τεμάχια	3,00	108,00
49	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 25A, καμπύλης Β	36	τεμάχια	3,20	115,20
50	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 40A, καμπύλης Β	10	τεμάχια	3,30	33,00
51	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, μονοπολική 63A, καμπύλης Β	10	τεμάχια	4,30	43,00
52	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, διπολική 20A, καμπύλης Β	24	τεμάχια	7,00	168,00
53	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 6kA, διπολική 25A, καμπύλης Β	24	τεμάχια	8,00	192,00
54	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 10A, καμπύλης C	24	τεμάχια	4,20	100,80
55	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 16A, καμπύλης C	24	τεμάχια	4,20	100,80
56	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 20A, καμπύλης C	24	τεμάχια	4,20	100,80
57	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 25A, καμπύλης C	24	τεμάχια	4,20	100,80
58	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 40A, καμπύλης C	24	τεμάχια	4,20	100,80
59	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 63A, καμπύλης C	24	τεμάχια	6,20	148,80
60	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, διπολική 20A, καμπύλης C	24	τεμάχια	11,00	264,00
61	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, διπολική 25A, καμπύλης C	24	τεμάχια	11,00	264,00
62	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, τριπολική 16A, καμπύλης C	12	τεμάχια	16,00	192,00
63	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, τριπολική 20A, καμπύλης C	12	τεμάχια	16,00	192,00
64	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, τριπολική 25A, καμπύλης C	12	τεμάχια	16,00	192,00
65	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 40A, καμπύλης D	12	τεμάχια	7,20	86,40
66	Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10kA, μονοπολική 63A, καμπύλης D	12	τεμάχια	7,90	94,80

67	Διακόπτης ράγας ηλεκτρικού πίνακα 1x40A	24	τεμάχια	3,70	88,80
68	Διακόπτης ράγας ηλεκτρικού πίνακα 2x40A	12	τεμάχια	4,50	54,00
69	Διακόπτης ράγας ηλεκτρικού πίνακα 3x63A	24	τεμάχια	12,50	300,00
70	Διακόπτης ράγας ηλεκτρικού πίνακα 3x125A	3	τεμάχια	25,00	75,00
71	Ασφάλειας φυσίγγιο 25A	120	τεμάχια	0,20	24,00
72	Ασφάλειας φυσίγγιο 35A	120	τεμάχια	0,33	39,60
73	Ασφάλειας φυσίγγιο 50A	120	τεμάχια	0,40	48,00
74	Ασφάλειας φυσίγγιο 63A	120	τεμάχια	0,47	56,40
75	Ασφάλειας φυσίγγιο τύπου ΔΕΗ 40A	110	τεμάχια	0,40	44,00
76	Ασφάλειας φυσίγγιο τύπου ΔΕΗ 50A	110	τεμάχια	0,58	63,80
77	Ασφάλειας φυσίγγιο τύπου NEOZED 25A	80	τεμάχια	0,21	16,80
78	Ασφάλειας φυσίγγιο τύπου NEOZED 35A	80	τεμάχια	0,31	24,80
79	Ασφάλειας φυσίγγιο τύπου NEOZED 63A	80	τεμάχια	0,41	32,80
80	Ασφάλεια μαχαιρωτή 35A	20	τεμάχια	2,00	40,00
81	Ασφάλεια μαχαιρωτή 63A	20	τεμάχια	3,43	68,60
82	Μήτρα ασφαλειών E27 25A	80	τεμάχια	0,27	21,60
83	Μήτρα ασφαλειών E33 35A	80	τεμάχια	0,40	32,00
84	Μήτρα ασφαλειών E33 63A	80	τεμάχια	0,48	38,40
85	Ασφάλειας φυσίγγιο R 1 1/4 80A	20	τεμάχια	2,77	55,40
86	Ασφάλειας φυσίγγιο R2 125A	20	τεμάχια	3,25	65,00
87	Σετ για ασφάλειες τήξεως πλήρες (βάση, μήτρα, δαχτυλίδι, πώμα, φυσίγγιο) 25A	20	τεμάχια	3,60	72,00
88	Σετ για ασφάλειες τήξεως πλήρες (βάση, μήτρα, δαχτυλίδι, πώμα, φυσίγγιο) 35A	20	τεμάχια	3,87	77,40
89	Σετ για ασφάλειες τήξεως πλήρες (βάση, μήτρα, δαχτυλίδι, πώμα, φυσίγγιο) 63A	20	τεμάχια	4,20	84,00

90	Σετ για ασφάλειες τήξεως NEOZED πλήρες (βάση, μήτρα, δαχτυλίδι, πώμα, φυσίγγιο) 25A	20	τεμάχια	4,10	82,00
91	Σετ για ασφάλειες τήξεως NEOZED πλήρες (βάση, μήτρα, δαχτυλίδι, πώμα, φυσίγγιο) 63A	20	τεμάχια	4,40	88,00
92	Βάση μαχαιρωτής ασφάλειας 1x80A	10	τεμάχια	4,10	41,00
93	Βάση μαχαιρωτής ασφάλειας 1x125A	10	τεμάχια	5,60	56,00
94	Βάση μαχαιρωτής ασφάλειας 3x80A	10	τεμάχια	18,00	180,00
95	Βάση μαχαιρωτής ασφάλειας 3x125A	10	τεμάχια	21,00	210,00
96	Ενδεικτική λυχνία ράγας μιας φάσης	24	τεμάχια	1,80	43,20
97	Ενδεικτική λυχνία ράγας τριών φάσεων	24	τεμάχια	2,60	62,40
98	Ράγα στήριξης	6	μέτρα	2,70	16,20
99	Μπάρα ουδετέρου 8x12mm 12 βιδών	15	τεμάχια	2,20	33,00
100	Μπάρα γείωσης 8x12mm 12 βιδών	15	τεμάχια	2,30	34,50
101	Μπάρα χαλκού με τρύπες τρίμετρη 30x5mm	3	τεμάχια	24,00	72,00
102	Μονωτήρες στήριξης μπάρας χαλκού σε διάφορα μεγέθη	20	τεμάχια	1,00	20,00
103	Μονοπολική γέφυρα χαλκού 16mm με μόνωση, περονωτό ακροδέκτη 63A, μήκους 1m με το δίχαλο	5	τεμάχια	12,00	60,00
104	Τριπολική γέφυρα χαλκού 16mm με μόνωση, περονωτό ακροδέκτη 63A, μήκους 1m με το δίχαλο	5	τεμάχια	17,00	85,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β =**5.293,70**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
	Γ. ΟΜΑΔΑ: ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ				
105	Λαμπτήρας κοινός, E27 ισχύος 28W 230V	100	τεμάχια	1,40	140,00
106	Λαμπτήρας κοινός, E27 ισχύος 42W 230V	100	τεμάχια	1,40	140,00
107	Λαμπτήρας κοινός, E27 ισχύος 53W	100	τεμάχια	1,40	140,00
108	Λαμπτήρας, E27 ισχύος 70W 230V	100	τεμάχια	1,40	140,00
109	Λαμπτήρας κοινός, B22 ισχύος 28W 230V	100	τεμάχια	1,40	140,00

110	Λαμπτήρας κοινός, B22 ισχύος 42W 230V	100	τεμάχια	1,40	140,00
111	Λαμπτήρας κοινός, B22 ισχύος 53W	100	τεμάχια	1,40	140,00
112	Λαμπτήρας, B22 ισχύος 70W 230V	100	τεμάχια	1,80	180,00
113	Λαμπτήρας κερί, E14 ισχύος 28W 230V	100	τεμάχια	1,60	160,00
114	Λαμπτήρας κερί, E14 ισχύος 42W 230V	100	τεμάχια	1,60	160,00
115	Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 80W 78MM	50	τεμάχια	1,50	75,00
116	Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 160W 118MM	50	τεμάχια	1,00	50,00
117	Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 240W 118MM	50	τεμάχια	1,00	50,00
118	Λαμπτήρας ιωδίνης, σωληνωτός, ισχύος 400W 118MM	50	τεμάχια	1,60	80,00
119	Λαμπτήρας εξοικ. Ενέργ. E27 ισχύος 8W 230V	20	τεμάχια	2,00	40,00
120	Λαμπτήρας εξοικ. Ενέργ. E27 ισχύος 12W/865	20	τεμάχια	2,50	50,00
121	Λαμπτήρας ηλεκτρονικός MINI E27 ισχύος 20W	20	τεμάχια	3,05	61,00
122	Λαμπτήρας ηλεκτρονικός ΣΠΙΡΑΛ E27 ισχύος 32W	20	τεμάχια	4,00	80,00
123	Λαμπτήρας ηλεκτρονικός σφαιρικός E27 ισχύος 30W	20	τεμάχια	4,00	80,00
124	Λαμπτήρας εξοικ. Ενέργ. E14 ισχύος 8W/865	20	τεμάχια	2,00	40,00
125	Λαμπτήρας ηλεκτρονικός E14 ισχύος 12W/827 2700K	20	τεμάχια	2,50	50,00
126	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου τύπου αχλάδι HQL, E27 ισχύος 80W	500	τεμάχια	2,20	1100,00
127	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου τύπου αχλάδι HQL, E27 ισχύος 125W	1150	τεμάχια	1,90	2185,00
128	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου τύπου αχλάδι HQL, E40 ισχύος 250W	100	τεμάχια	3,10	310,00
129	Λαμπτήρας ατμών υδραργύρου τύπου αχλάδι HQL, E40 ισχύος 400W.	60	τεμάχια	5,30	318,00
130	Λαμπτήρας ατμών νατρίου, τύπου αχλάδι NAV-E, E27 ισχύος 70W	50	τεμάχια	8,50	425,00
131	Λαμπτήρας ατμών νατρίου, τύπου αχλάδι NAV-E, E40 ισχύος 150W.	450	τεμάχια	11,00	4950,00
132	Λαμπτήρας ατμών νατρίου, τύπου αχλάδι NAV-E, E40 ισχύος 250W.	100	τεμάχια	11,50	1150,00

133	Λαμπτήρας ατμών νατρίου, τύπου αχλάδι NAV-E, E40 ισχύος 400W.	100	τεμάχια	14,00	1400,00
134	Λαμπτήρας μεταλλικών αλογονιδίων HQI-T 400W, E40	100	τεμάχια	21,50	2150,00
135	Λαμπτήρας νατρίου SHP-T, ισχύος 150W, E40	30	τεμάχια	11,00	330,00
136	Λαμπτήρας νατρίου SHP-T, ισχύος 400W, E40	30	τεμάχια	13,50	405,00
137	Λαμπτήρας HQI-T 2000W / 4000K με εκκινητή	25	τεμάχια	125,00	3125,00
138	Λαμπτήρας HQI-T 1000W / 4000K χωρίς εκκινητή	15	τεμάχια	100,00	1500,00
139	Λαμπτήρας φθορισμού σωλήνας, ψυχρό λευκό, ισχύος 18W	975	τεμάχια	1,10	1072,50
140	Λαμπτήρας φθορισμού σωλήνας, ψυχρό λευκό, ισχύος 36W	975	τεμάχια	1,30	1267,50
141	Λαμπτήρας φθορισμού σωλήνας, ψυχρό λευκό, ισχύος 58W	500	τεμάχια	2,00	1000,00
142	Λαμπτήρας φθορισμού κυκλικός, ψυχρό λευκό, ισχύος 22W	10	τεμάχια	2,50	25,00
143	Λαμπτήρας φθορισμού κυκλικός, ψυχρό λευκό, ισχύος 32W	10	τεμάχια	2,50	25,00
144	Λαμπτήρας φθορισμού οικονομίας, τύπου PL, ισχύος 26W	100	τεμάχια	3,00	300,00
145	Λαμπτήρας νήματος για θεατρικούς προβολείς G9,5 ισχύος 500W	20	τεμάχια	12,00	240,00
146	Λαμπτήρας νήματος για θεατρικούς προβολείς G9,5 ισχύος 800W	20	τεμάχια	12,50	250,00
147	Λαμπτήρας νήματος για θεατρικούς προβολείς G9,5 ισχύος 1000W	20	τεμάχια	13,00	260,00
148	Πλοβολέας εξωτερικού χώρου HQI 400W IP65	30	τεμάχια	60,00	1800,00
149	Φωτιστικό δρόμου υδραργύρου E27 125W IP65	50	τεμάχια	42,00	2100,00
150	Φωτιστικό δρόμου νατρίου E40 150W IP65	50	τεμάχια	42,00	2100,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ =**31924,00**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
	Δ. ΟΜΑΔΑ: ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ - ΥΛΙΚΑ ΕΝΑΥΣΗΣ				
151	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα υδραργύρου, ισχύος 80W/230V/50HZ	15	τεμάχια	6,00	90,00
152	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα υδραργύρου, ισχύος	15	τεμάχια	7,00	105,00

	125W/230V/50HZ				
153	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα υδραργύρου, ισχύος 250W/230V/50HZ	5	τεμάχια	10,00	50,00
154	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα υδραργύρου, ισχύος 400W/230V/50HZ	6	τεμάχια	14,00	84,00
155	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα HQI Νατρίου NAH 150W	6	τεμάχια	10,00	60,00
156	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα νατρίου, ισχύος 70W	10	τεμάχια	9,00	90,00
157	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα νατρίου, ισχύος 150W	10	τεμάχια	11,80	118,00
158	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα νατρίου, ισχύος 250W	6	τεμάχια	18,00	108,00
159	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα νατρίου, ισχύος 400W	6	τεμάχια	25,00	150,00
160	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα φθορίου, ισχύος 18W	20	τεμάχια	3,00	60,00
161	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα φθορίου, ισχύος 36W	20	τεμάχια	3,00	60,00
162	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα φθορίου, ισχύος 58W	10	τεμάχια	3,00	30,00
163	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα φθορίου PL, ισχύος 21W	10	τεμάχια	3,00	30,00
164	Μετασχηματιστής για λαμπτήρα φθορίου PL, ισχύος 26W	10	τεμάχια	3,00	30,00
165	Starter φθορίου 0 - 22W	600	τεμάχια	0,35	210,00
166	Starter φθορίου 0 - 80W	500	τεμάχια	0,60	300,00
167	Starter εκκίνησης STE 501	50	τεμάχια	0,65	32,50
168	Ηλεκτρονικός στεγανός Εκκινητής HQI 70-400W	60	τεμάχια	4,50	270,00
169	Πυκνωτής μονίμου λειτουργίας 3,5μf 450V	20	τεμάχια	1,80	36,00
170	Πυκνωτής μονίμου λειτουργίας 9μf 450V	20	τεμάχια	2,50	50,00
171	Πυκνωτής μονίμου λειτουργίας 20μf 450V	20	τεμάχια	3,50	70,00
172	Πυκνωτής μονίμου λειτουργίας 60μf 400V	20	τεμάχια	4,80	96,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ =				2129,50	

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
	Ε. ΟΜΑΔΑ: ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ - ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ				

173	Πλαστική σωλήνα εύκαμπτη προστασίας καλωδίων Φ110 διπλού τοιχώματος	300	μέτρα	4,00	1200,00
174	Πλαστική σωλήνα εύκαμπτη προστασίας καλωδίων Φ50 διπλού τοιχώματος	300	μέτρα	2,50	750,00
175	Μπρίζα Σουκο χωνευτή	50	τεμάχια	3,80	190,00
176	Διακόπτης απλός χωνευτός	30	τεμάχια	1,00	30,00
177	Διακόπτης κομμιτατέρ χωνευτός	30	τεμάχια	2,00	60,00
178	Μπουτόν χωνευτό	20	τεμάχια	3,00	60,00
179	Μπρίζα Σουκο εξωτερική	50	τεμάχια	2,20	110,00
180	Διακόπτης απλός εξωτερικός	30	τεμάχια	1,20	36,00
181	Διακόπτης κομμιτατέρ εξωτερικός	30	τεμάχια	1,60	48,00
182	Μπουτόν εξωτερικός	30	τεμάχια	7,20	216,00
183	Μπάλλα Φ40 ακρυλική γαλλακτερή για ιστό φωτισμού	200	τεμάχια	14,00	2800,00
184	Μπάλλα Φ50 ακρυλική γαλλακτερή για ιστό φωτισμού	100	τεμάχια	35,00	3500,00
185	Μπράτσο για φωτιστικό δρόμου 1m	20	τεμάχια	12,00	240,00
186	Κλίπς για τσέρκι 19mm	60	τεμάχια	0,90	54,00
187	Εξωτερικός πίνακας μίας σειράς 12θέσεων IP55	5	τεμάχια	30,00	150,00
188	Εξωτερικός πίνακας δύο σειρών 24θέσεων IP55	5	τεμάχια	38,00	190,00
189	Εξωτερικός πίνακας τριών σειρών 36θέσεων IP55	5	τεμάχια	45,00	225,00
190	Ταινία μονωτική μαύρη 19mm 20m	100	τεμάχια	0,80	80,00
191	Ταινία μονωτική άσπρη 19mm 20m	100	τεμάχια	0,80	80,00
192	Κλεμασφάλεια 6,3Α φάση-γείωση-ουδετέρου	60	τεμάχια	3,50	210,00
193	Ντίζα M24 2μετρη (Γαλβανισμένος χάλυβας)	5	τεμάχια	28,00	140,00
194	Περικόχλιο M24 γαλβανισμένο	5	τεμάχια	1,00	5,00
195	Ντουί πορσελάνης διαιρούμενο E27	50	τεμάχια	2,00	100,00

196	Ντουί πορσελάνης διαιρούμενο Ε40	30	τεμάχια	3,00	90,00
197	Σύρμα γαλβανισμένο διαμέτρου 2,5-3mm (κουλούρα 50m)	1	τεμάχια	10,00	10,00

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε =**10.574,00**

	ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ+Δ+Ε				59.992,70
	Φ.Π.Α 23/%				13798,32
	ΣΥΝΟΛΟ				73.791,02

Οι τιμές αυτές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα της αγοράς σε αντίστοιχα είδη. Στις τιμές δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**Άρθρο 1ο****Αντικείμενο της προμήθειας**

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρολογικών ειδών και υλικών έτους 2015 του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας .

Το ηλεκτρολογικό υλικό και οι λαμπτήρες θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση του οδικού φωτισμού, του φωτισμού κοινόχρηστων χώρων και των κτιρίων του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας για το έτος 2015

Άρθρο 2ο**Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής διατάξεις :**

- Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- Το άρθρο 209 του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β' 1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το άρθρο 11 παρ.1 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
- Την ΚΥΑ Π1/2380/2012(ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».
- Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με προσκόμιση σφραγισμένων προσφορών με συμπλήρωση του εντύπου προσφοράς της υπηρεσίας, ή έντυπο προσφοράς του προμηθευτή με την ίδια δομή με το έντυπο της υπηρεσίας και μετά από αξιολόγηση.

Άρθρο 3ο**Συμβατικά στοιχεία**

Τα στοιχεία της σύμβασης τα οποία θα προσαρτηθούν σ' αυτήν, (με τη σειρά ισχύος τους) είναι :

- Η διακήρυξη της δημοπρασίας
- Τεχνική έκθεση
- Τεχνικές προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός τιμολόγιο
- Η συγγραφή υποχρεώσεων
- Έντυπο προσφοράς

Άρθρο 4ο**Επιτροπή διαγωνισμού - Πληροφορίες**

Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού είναι η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού που συγκροτήθηκε σύμφωνα με το 46ο άρθρο της Υπουργικής Απόφασης 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.)».

Η μελέτη και η διακήρυξη διατίθεται στα γραφεία του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν τις εργάσιμες ημέρες και ώρες να λαμβάνουν γνώση (Τμήμα Προμηθειών, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2ος όροφος, τηλ. 213-2074.702, 213-2074.699, fax 210-4633.375, Τ. Κ. 18756, καθώς παράλληλα θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα λοιπά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού στην **ιστοσελίδα του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας www.keratsini-drapetsona.gr**

Άρθρο 5°

Δικαιολογητικά συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 7, Ν.4281/2014 άρθρο 157)

Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα τα οποία θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν:

1.Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε το 2 % επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, χωρίς του Φ. Π. Α .

Εάν η προσφορά αφορά ομάδα ή ομάδες, η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% του ύψους της προϋπολογισθείσας αξίας του συνόλου της ομάδας ή των ομάδων χωρίς το ΦΠΑ.

Η Εγγύηση συμμετοχής θα ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την διενέργεια του διαγωνισμού και θα είναι συνταγμένη κατά τον τύπο που ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

2.Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου του Βιοτεχνικού ή της επαγγελματικής οργάνωσης περί εγγραφής τους για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή που να έχει εκδοθεί το πολύ (6) έξι μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

3.Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

α. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και

β. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.

4.Τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης.

Άρθρο 6ο

Χρόνος ισχύος Προσφορών

Οι προσφορές θα ισχύουν για χρονικό διάστημα τριών(3) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του Διαγωνισμού.

Άρθρο 7ο

Γλώσσα σύνταξης των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 6)

Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σ' όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

Άρθρο 8ο

Εγγυητική καλής εκτέλεσης (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 26, Ν.4281/2014 άρθρο 157)

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.

Άρθρο 9°

(Αξιολόγηση προσφορών- Ανάδειξη μειοδότη)

Το όργανο αξιολόγησης των προσφορών λαμβάνει υπόψη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερομένων ειδών από τα υποβληθέντα μαζί με την προσφορά τεχνικά στοιχεία, καθώς και κάθε άλλο κατά την κρίση του στοιχείο, το οποίο θα μπορούσε να βοηθήσει στην τεχνικοοικονομική σύγκριση των προσφερομένων ειδών και γνωμοδοτεί για το ποια προσφορά προκρίνεται.

Οι προσφορές από τους ενδιαφερόμενους μπορούν να υποβληθούν για μία ή περισσότερες ομάδες όπως αυτές περιγράφονται στην σχετική μελέτη. Προσφορές που δεν περιέχουν το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας δεν θα γίνονται δεκτές.

Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 20 της υπ. αρ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

Άρθρο 10ο

Υπογραφή σύμβασης

Α. Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση. Ο προμηθευτής που κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την

προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής, οπότε του επιστρέφεται η εγγυητική συμμετοχής. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δέκα πέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση όμως αυτή ο χρόνος παράδοσης των υλικών αρχίζει να υπολογίζεται μετά από δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης.

Εφ' όσον η σύμβαση υπογράφεται πριν την λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της.

Β. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση κηρύσσεται ΕΚΠΤΩΤΟΣ με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 34 & 35 της Υπ. Απ. 11389/1993.

Άρθρο 11ο

Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως την 31/12/2015

Άρθρο 12ο

Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)

Η παράδοση των υλικών θα γίνει κατόπιν έγγραφης εντολής του Τμήματος Προμηθειών στον τόπο που θα υποδείξει ο Δήμος σε χρονικό διάστημα ενός μήνα από την έγγραφη εντολή.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η παράδοση των υλικών ανά μειοδότη θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ή εφάπαξ σε συνεργασία πάντα με την υπηρεσία.

Υπεύθυνη για την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα είναι η Επιτροπή Παραλαβής, όπως έχει αυτή οριστεί από την απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου .

Άρθρο 13ο

Πλημμελής ποιότητα προϊόντων.

Εάν η ποιότητα των υπό προμήθεια προϊόντων είναι κακή, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει.

Άρθρο 14ο

Κρατήσεις

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις που θα ισχύουν την ημέρα της πληρωμής.

Η πληρωμή θα γίνει μετά από την σύνταξη του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή του Δήμου.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό (165).

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Κερασίμι 19-05-2015
Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΚΑΠΟΥΣΙΣΟΓΛΟΥ ΕΛΕΝΗ