



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ

Κάλυμνος, 19/02/2015
Αριθ. Πρωτ.: 3518

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση : 85 200 Κάλυμνος
Πληροφ.: **Μ. Μπαϊράμης**
Τηλέφωνο: 22430-59 169
fax: 22430-28440

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : **«Ειδών φωτισμού και
λοιπού ηλεκτρολογικού
υλικού»**

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΘΕΜΑ: Διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού για την προμήθεια **«Ειδών φωτισμού και λοιπού ηλεκτρολογικού υλικού»**

Ο Αντιδήμαρχος Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών
του Δήμου Καλυμνίων

έχοντας υπ' όψιν

1. Τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 86 και 209 του Ν. 3463/06.
2. Το γεγονός ότι στον προϋπολογισμό τρεχούσης χρήσεως και στον Κ.Α.Ε. **20-6699.0002**, έχουν προβλεφθεί οι σχετικές πιστώσεις.
3. Την Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αριθμό Μητρώου Δεσμεύσεως: Α/156/16-02-2015
4. Τις διατάξεις του Ν. 2286/95 και του άρθρου 23 παράγραφος 4, 5, 6 του ΕΚΠΟΤΑ. Ν.4281/2014
5. Τις διατάξεις της Απόφασης Υπουργού Ανάπτυξης Π1/74446/02
6. Τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 27319/18-07-02.
7. Την υπ' Αριθμ. 19/2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, περί συγκρότησης Επιτροπής Προμηθειών ΕΚΠΟΤΑ.
8. Την υπ' Αριθμ. 12/2014 Μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας.
9. Την υπ' αριθ. 39/2015 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία εγκρίνεται η προμήθεια.
10. Το υπ' αριθ.1821/29-01-2015 πρωτογενές αίτημα με αριθ. ΑΔΑΜ:15REQ002552598
11. Την υπ' αριθ. 16/1786/29-01-2015 Απόφαση του Αντιδημάρχου Καλυμνίων για την εκτέλεση της προμήθειας με τη διαδικασία του πρόχειρου διαγωνισμού.

12.Την υπ' αριθμ. 75/2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με ΑΔΑΜ:15REQ002585510 περί έγκρισης της Α/156/16-02-2015 Πρότασης Ανάλυσης Υποχρέωσης του πρωτογενούς αιτήματος, έγκριση και διάθεσης ποσού **12.000€** σε βάρος του κωδικού 20-6699.0002, έγκριση των Τεχνικών Προδιαγραφών της υπ' αριθ. 12/2014 μελέτης και καθορισμός των όρων δημοπράτησης.

13.Την υπ' αριθ. 160/18763/01-09-2014 απόφαση του Δημάρχου Καλυμνίων περί μεταβίβασης εξουσίας

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

τη διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια των παρακάτω ειδών:

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΤΩΝ 125W	τεμ	64
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΦΘΟΡΙΟΥ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΤΩΝ 2Χ28W/230V ΟΡΟΦΗΣ	τεμ	4
3	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΤΩΝ 50 Watt/230V ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμ	6
4	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΕΠΙΜΗΚΗ 11W ΤΥΠΟΥ PHILIPS (κατάλληλος για αυτόνομο φωτοβολταϊκό φωτιστικό ιστό)	τεμ	210
5	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΟΣ ΤΩΝ 75Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10
6	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗ 22 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	28
7	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 36 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	20
8	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 58 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10
9	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 100WWatt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	700
10	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30
11	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30
12	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 125 Watt/230V/E27	τεμ	950
13	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 250 Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
14	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΩΝ 18Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	200
15	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50

16	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
17	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ ΜΙΝΙΟΝ 60W/230V/E14 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
18	ΚΛΕΜΕΝΣ ΤΩΝ 25mm 4mm	δεκάδα	30
19	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ E27	τεμ	100
20	ΜΙΚΡΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ 3Α	τεμ	220
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΩΝ 10Α	τεμ	50
22	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 22W	τεμ	50
23	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	50
24	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	50
25	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	20
26	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	26
27	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 2Χ1,5 mm	μετ.	100
28	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 3Χ2,5 5mm	μετ.	100
29	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤ/ΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	τεμ.	80
30	ΛΑΜΠΕΣ ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ 100W	τεμ	50
31	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ 250E4 250W	τεμ	5

Άρθρο2ο

Καθορίζουμε τους όρους του διαγωνισμού ως εξής:

- 1.** Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που εγκρίθηκαν με την 75/2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Καλυμνίων.
- 2.** Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Καλυμνίων, την **05/03/2015** και ώρα από **10:00** έως **11:00** ενώπιον της επιτροπής Διαγωνισμού.
- 3.** Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και ενώσεις προμηθευτών, εφ' όσον γι' αυτές συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 8 του ΕΚΠΟΤΑ.
- 4.** Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους επί **ποινή αποκλεισμού** τα εξής δικαιολογητικά:
 - α.** Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας.
 - β.** Πιστοποιητικό Δημοτικής ενημερότητας.

γ. Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνει σε ποιους ασφαλιστικούς φορείς είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει

εισφορές.

δ. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας από τους ασφαλιστικούς φορείς από τους οποίους είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει εισφορές.

ε. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, που θα έχει εκδοθεί έξι (6) το πολύ μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, που να φαίνεται ποιο είναι το ειδικό του επάγγελμα.

στ. 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 αποκλεισθεί η συμμετοχή της από διαγωνισμούς του δημοσίου ή των Ο.Τ.Α..

ζ. Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζόμενου ότι έλαβε γνώση των όρων της διακήρυξης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και νόμων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα ή ποιόν όρο δεν αποδέχεται.

η. Πιστοποιητικά Ποιότητας των προσφερομένων ειδών.

5. Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς το Φ.Π.Α. Το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει η παράγραφος 2 του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ και το Ν. 4281/2014.

6. **Με ποινή** να μην γίνουν δεκτές οι προσφορές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα μέσα σε φάκελο (κυρίως φάκελο), καλά σφραγισμένο **σε μία σειρά** στον οποίο τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά η Τεχνική και η Οικονομική Προσφορά.

7. Στο φάκελο της προσφοράς αναγράφεται:

α. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ με κεφαλαία γράμματα.

β. Ο τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια.

γ. Ο αριθμός της διακήρυξης (αριθμός πρωτοκόλλου).

δ. Η ημερομηνία του διαγωνισμού.

ε. Τα στοιχεία του αποστολέα.

8. Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές δεν γίνονται δεκτές. Μέσα στον φάκελο προσφοράς τοποθετούνται:

α. Επί ποινή αποκλεισμού όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά. Επίσης επί ποινή αποκλεισμού στον κυρίως φάκελο θα περιέχονται και όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών, η τεχνική αξία και η αποδοτικότητα τους στην Ελληνική Γλώσσα, ο κατασκευαστικός οίκος, τα πιστοποιητικά ποιότητας. Η Τεχνική Προσφορά καλό θα είναι να είναι με την ίδια σειρά και αρίθμηση, όπως οι συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές καθώς και τα αντίστοιχα τεχνικά φυλλάδια της εταιρίας. Αν κατατεθούν προσπέκτους αυτά μπορούν να είναι και στην Αγγλική γλώσσα. Προσφερόμενα είδη που

δεν συνοδεύονται από αντίστοιχα πιστοποιητικά ποιότητας **επί ποινή αποκλεισμού** δεν θα λαμβάνονται υπ' όψιν και θα απορρίπτονται.

β. Καλά σφραγισμένος υποφάκελος με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» Ο φάκελος οικονομικής προσφοράς θα αναγράφει τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Η οικονομική προσφορά επί ποινή αποκλεισμού θα υπογράφεται από τους ίδιους τους διαγωνιζόμενους ή τους νομίμους εκπροσώπους τους. Η προσφορά της ένωσης προμηθευτών, υπογράφεται είτε από όλα τα μέλη της ένωσης είτε από εκπρόσωπο διορισμένο με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο. **Οι διαγωνιζόμενοι θα μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για όλα τα είδη ή μέρος αυτών.** Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς μέρους αυτών τότε η προσφορά επί ποινή αποκλεισμού θα περιλαμβάνει όλη την ποσότητα που προβλέπεται από την διακήρυξη

9. Η προσφερόμενη τιμή θα εκφράζεται σε ΕΥΡΩ και θα περιλαμβάνει τις υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση για παράδοση των υλικών ελεύθερων σε σημείο που θα υποδείξει ο Δήμος.

Η τιμή θα αναγράφεται αριθμητικώς και θα δίνεται ανά μονάδα ως εξής :

α. Τιμή με κρατήσεις , χωρίς το ΦΠΑ.

β. Ποσοστό ΦΠΑ (επί τοις εκατό) στο οποίο υπάγεται το είδος.

Για τη σύγκριση των προσφορών λαμβάνεται υπ' όψη η τιμή με κρατήσεις χωρίς το ΦΠΑ.

10. Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται ή να αποστέλλονται ταχυδρομικά στο Δήμο Καλυμνίων (Κάλυμνος Τ.Κ. 85200 τηλ.: 2243059169), μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη μέρα και ώρα διεξαγωγής του διαγωνισμού δηλαδή μέχρι την 04/03/2015.

Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται επίσης απ' ευθείας στην επιτροπή διαγωνισμού από τις **10:00** μέχρι τις **11:00** που ορίζεται στο άρθρο 2 της παρούσας.

Η διαδικασία του διαγωνισμού έχει ως εξής:

Οι προσφορές γίνονται δεκτές από την Αρμόδια επιτροπή που συνεδριάζει δημόσια μέχρι τη ώρα λήξης αποδοχής προσφορών που ορίζεται στο άρθρο 2 της παρούσης. Σε κάθε φάκελο που παραδίδεται εφόσον βεβαιωθεί η νόμιμη επίδοση της προσφοράς του κάθε διαγωνιζόμενου, αναγράφεται σ' αυτήν και στο πρακτικό της δημοπρασίας, ο ίδιος αύξων αριθμός. Όταν περάσει η ώρα που αναφέρεται στη διακήρυξη κηρύσσεται η λήξη παράδοσης προσφορών και αναγράφεται αυτό στα πρακτικά. Απαγορεύεται για οποιοδήποτε λόγο η αποδοχή μεταγενέστερης προσφοράς με ποινή ακυρότητας του διαγωνισμού. Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών και ενώ συνεχίζεται δημόσια η συνεδρίαση αρχίζει από την επιτροπή η αποσφράγιση των εξωτερικών φακέλων με τη σειρά που αυτοί επιδόθηκαν και καταγράφονται στο πρακτικό τα έγγραφα – δικαιολογητικά σε κάθε φάκελο, περιληπτικά αλλά κατά τρόπο που να εμφανίζει το σύμφωνο ή όχι, προς του όρους της διακήρυξης παρουσία των παρισταμένων. Ο φάκελος της **οικονομικής προσφοράς** παραμένει κλειστός. Στη συνέχεια η συνεδρίαση μετατρέπεται σε μυστική όπου η επιτροπή¹ ελέγχει τα δικαιολογητικά των διαγωνιζομένων και αποφασίζει γι' αυτούς που αποκλείονται.

¹ Άρθρο 11 παρ 8 ΕΚΠΟΤΑ : Κατά την αποσφράγιση των προσφορών η αρμόδια επιτροπή , δεν είναι υποχρεωμένη να ελέγχει τη

Ακολουθώς η συνεδρίαση μετατρέπεται σε δημόσια ανακοινώνονται τα ονόματα όσων αποκλείστηκαν και ο λόγος του αποκλεισμού τους. Στη συνέχεια οι φάκελοι προσφορών μεταβιβάζονται στην επιτροπή αξιολόγησης όπου θα συνεδριάσει την ίδια ημέρα ή σε ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει εκείνη προκειμένου να αξιολογήσει τις Τεχνικές και Οικονομικές Προσφορές. Ανοίγονται οι Τεχνικές Προσφορές και αξιολογούνται. Εν συνέχεια ανοίγονται οι οικονομικές προσφορές, (όσων κρίθηκαν ότι οι τεχνικές τους προσφορές πληρούν τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος Α' της παρούσης) παρουσία ή μη των διαγωνιζομένων ανάλογα με τη κρίση της επιτροπής και αξιολογούνται. Εν συνέχεια η επιτροπή συντάσσει το σχετικό **Πρακτικό Αξιολόγησης Τεχνικών και Οικονομικών Προσφορών – Εισήγηση για Ανάθεση** όπου θα κοινοποιηθεί και στους διαγωνιζομένους με fax προκειμένου να υποβληθούν επ' αυτού τυχόν ενστάσεις.

11. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα **120 ημερών**, το οποίο υπολογίζεται από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Η Τεχνική προσφορά θα είναι συνταγμένη με την ίδια σειρά και αρίθμηση όπως τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές του **παραρτήματος Α**, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας
12. Τα είδη θα παραδίδονται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες του δήμου εντός πέντε ημερών από την έγγραφη ή τηλεφωνική παραγγελία του Τμήματος Προμηθειών και μετά την υπογραφή της σύμβασης.
13. Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών θα γίνεται τμηματικά από την αρμόδια επιτροπή ύστερα από μακροσκοπικό έλεγχο, μέσα σε χρόνο 15 ημερών από την τμηματική παράδοση των ειδών.
14. Η συμβατική αξία των υλικών θα πληρώνεται τμηματικά στον προμηθευτή μετά κάθε τμηματική οριστική παραλαβή των ειδών, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.
15. Στη συμβατική αξία των υλικών, εκτός του ΦΠΑ, διενεργούνται και όλες οι νόμιμες κρατήσεις, οι οποίες βαρύνουν τον προμηθευτή
16. Η κατακύρωση της προμήθειας θα μπορεί να γίνει και τμηματικά σε όποιον προσφέρει τη χαμηλότερη ανά είδος τιμή εφόσον κριθεί από την επιτροπή αξιολόγησης ότι τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις προδιαγραφές του συνημμένου υποδείγματος της παρούσας, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής. Δεκτά θα γίνονται όσα προσφερόμενα είδη συνοδεύονται από αντίστοιχα πιστοποιητικά ποιότητας. Προσφερόμενα είδη τα οποία δεν συνοδεύονται από πιστοποιητικά ποιότητας **επί ποινή αποκλεισμού** θα απορρίπτονται ανεξαρτήτου προσφερόμενης τιμής. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να προμηθευτεί μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50%, στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του

καθοριζόμενου ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή. **Η σύμβαση ισχύει για ένα έτος από την υπογραφή της.** Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει τη διάρκεια της σύμβασης κατά τρεις μήνες από τη λήξη της, με νεότερη συμφωνία και των δύο μερών. Αν οι ποσότητες εξαντληθούν πριν τη λήξη της σύμβασης τότε αυτή λύνεται αυτοδίκαια και ο Δήμος προχωράει σε καινούριο διαγωνισμό.

- 17.** Περίληψη της παρούσας να δημοσιευτεί τουλάχιστον σε μία ημερήσια εφημερίδα (η εβδομαδιαία εφημερίδα) και να αναρτηθεί στο πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου και στο διαδίκτυο (διαύγεια). Τα έξοδα δημοσίευσης (περίπου 75€) της διακήρυξης, τα κηρύκεια και τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας αρχικής και επαναληπτικής βαρύνουν τον ανάδοχο. Ολόκληρη η παρούσα διακήρυξη θα αναρτηθεί στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων ΚΗΜΔΗΣ στην Ηλεκτρονική Διεύθυνση www.eprocurement.gov.gr και στην ιστοσελίδα του Δήμου www.kalymnos.gov.gr.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

«Ειδών φωτισμού και λοιπού Ηλεκτρολογικού Υλικού»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια «Ειδών φωτισμού και λοιπού Ηλεκτρολογικού υλικού» για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης και μικροεπισκευών του Δημοτικού φωτισμού του Δήμου Καλυμνίων για το έτος 2015 και συγκεκριμένα:

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΤΩΝ 125W	τεμ	64
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΦΘΟΡΙΟΥ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΤΩΝ 2Χ28W/230V ΟΡΟΦΗΣ	τεμ	4
3	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΤΩΝ 50 Watt/230V ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμ	6
4	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΕΠΙΜΗΚΗ 11W ΤΥΠΟΥ PHILIPS (κατάλληλος για αυτόνομο φωτοβολταϊκό φωτιστικό ιστό)	τεμ	210
5	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΟΣ ΤΩΝ 75Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10
6	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗ 22 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	28
7	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 36 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	20
8	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 58 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10
9	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 100WWatt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	700
10	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30
11	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30
12	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 125 Watt/230V/E27	τεμ	950
13	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250 Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
14	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΩΝ 18Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	200
15	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
16	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
17	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ MINION 60W/230V/E14 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50
18	ΚΛΕΜΕΝΣ ΤΩΝ 25mm 4mm	δεκάδα	30

15PROC002585731 2015-02-19

19	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27	τεμ	100
20	ΜΙΚΡΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ 3Α	τεμ	220
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΩΝ 10Α	τεμ	50
22	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 22W	τεμ	50
23	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	50
24	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	50
25	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	20
26	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	26
27	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 2Χ1,5 mm	μετ.	100
28	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 3Χ2,5 5mm	μετ.	100
29	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤ/ΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	τεμ.	80
30	ΛΑΜΠΕΣ ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ 100W	τεμ	50
31	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ 250E4 250W	τεμ	5

Επί **ποινή αποκλεισμού** τα προς προμήθεια είδη θα είναι καινούρια, αναγνωρισμένου κατασκευαστικού οίκου, με καλή φήμη, τελευταίας τεχνολογίας και θα συνοδεύονται από αντίστοιχα πιστοποιητικά ποιότητας.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στα **11.516,00 ευρώ** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 16% έχει προβλεφθεί σχετική πίστωση στο προϋπολογισμό **(Κ.Α 20-6699.0002)** και θα εκτελεστεί με πρόχειρο διαγωνισμό.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Φωτιστικό σώμα βραχίονος των 125 watt (επιστήλιο φωτιστικό φανάρι)

Το φωτιστικό σώμα βραχίονος, οδικού φωτισμού θα φέρει λάμπα υδραργύρου υψηλής πίεσης και ισχύος 125 watt λευκού φωτισμού. Το φωτιστικό θα είναι κομπλέ δηλαδή θα περιλαμβάνει πηνίο, πλήρες σύστημα έναυσης με μετασχηματιστή, πυκνωτή, ασφάλεια, και λαμπτήρα λευκού φωτισμού ισχύος 125watt. Τέλος θα διαθέτει ενιαίο περίβλημα από χυτοπρεσσαριστό κράμα αλουμινίου βαμμένο εξωτερικά με σφυρήλατη βαφή φούρνου.

2. Φωτιστικό φθορίου επίμηκες των 2x28W

Φωτιστικό φθορίου επίμηκες των 2x28W, διπλής παραβολικότητας, στεγανό προστασίας IP65, με ηλεκτρονικό μπάλαστ κάλυμμα από polycarbonate και αρίστης ποιότητας.

3. Προβολέας LED εξωτερικού χώρου των 50w :

Προβολέας LED εξωτερικού χώρου των 50w/230V, με απόδοση τουλάχιστον 3800lm, στεγανός προστασίας IP65 , με εγγύηση για τουλάχιστον δύο (2) έτη και αρίστης ποιότητας.

4. Λαμπτήρας επιμήκης οικονομίας των 11w:

Λαμπτήρας οικονομίας, επιμήκης , ισχύος 11w/12V υποδοχή E27 λευκού φωτισμού διάρκεια ζωής τουλάχιστον 8.000h τύπου PHILIPS, κατάλληλος για φωτοβολταϊκό αυτόνομο φωτιστικό ιστό και αρίστης ποιότητας.

5. Λαμπτήρας οικονομίας των 75w:

Λαμπτήρας οικονομίας, πρισματικός, ισχύος 75w/230V, υποδοχή E40 λευκού φωτισμού διάρκεια ζωής τουλάχιστον 8.000h τύπου OSRAM και αρίστης ποιότητας.

6. Λαμπτήρας φθορίου επιμήκης των 22w ή 36w ή 58w :

Λαμπτήρας φθορίου τύπου OSRAM επιμήκης διαφόρων μεγεθών, κατανάλωσης 22w/230V, 36w/230V και 58w/230V. Θα έχει τουλάχιστον 10.000h διάρκειας ζωής, θα διαθέτει κάλυκα G13 ,θα είναι ενεργειακής κλάσης A και αρίστης ποιότητας.

7. Λαμπτήρας πυρακτώσεως των 60w ή των 100w (με σπείρωμα ή μπαγιονέτ) :

Λαμπτήρας πυρακτώσεως με σπείρωμα ή μπαγιονέτ των 60w/230V ή 100w/230V, υποδοχή E27, διάρκεια ζωής τουλάχιστον 8.000h τύπου OSRAM και αρίστης ποιότητας.

8. Λαμπτήρας υδραργύρου των 125w ή 250w:

Λαμπτήρας υδραργύρου , εκκένωσης αερίων, ισχύος 125w/230V ή 250w/230V, υποδοχή E27 ή E40 ,λευκού φωτισμού διάρκεια ζωής τουλάχιστον 8.000h τύπου OSRAM και αρίστης ποιότητας.

9. Ηλεκτρονικός λαμπτήρας των 18 watt:

Ηλεκτρονικός λαμπτήρας αερίων, τύπου OSRAM, κίτρινου φωτισμού, συμπαγής φθορισμού, διαμέτρου ισχύος 18watt, διάρκεια ζωής τουλάχιστον 8.000h ενεργειακής κλάσης A, υποδοχή E27 και αρίστης ποιότητας.

10. Λαμπτήρας ιωδίνης σωληνωτός ισχύος 150w:

Λαμπτήρας ιωδίνης σωληνωτός τύπου OSRAM, ισχύος 150w διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2.000h, υποδοχή E27 και αρίστης ποιότητας.

11. Λαμπτήρας ιωδίνης ισχύος 150w:

Λαμπτήρας ιωδίνης τύπου OSRAM, ισχύος 150w διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2.000h, υποδοχή E27 και αρίστης ποιότητας.

12. Λαμπτήρας τύπου μινιόν των 60w :

Λαμπτήρας τύπου μινιόν E14 ισχύος 60w.

13. Κλέμενες των 4mm – 25mm:

Κλέμενες των 4mm – 25mm καινούργιο και αρίστης ποιότητας.

14. Ντουί πορσελάνης E27 :

Ντουί πορσελάνης E27 καινούργιο και αρίστης ποιότητας.

15. Μικροασφάλεια των 3A:

Ασφάλεια των 3A καινούργια και αρίστης ποιότητας.

16.Αυτόματη ασφάλεια ράγας 10 A:

Μονοπολικός μικροαυτόματος κατάλληλος για εγκαταστάσεις φωτισμού, ονομαστικής έντασης 10 A και αντοχή σε βραχυκύκλωμα 6 kA καινούργια και αρίστης ποιότητας.

17. Starter για λαμπτήρες φθορισμού των 22w-40w-60w:

Starter για λάμπες φθορισμού των 22w – 40w – 60w καινούργιο και αρίστης ποιότητας.

18. Ballast για λαμπτήρες φθορισμού των 40w - 60w :

Ballast κατάλληλο για λαμπτήρες φθορισμού των 40w - 60w και ballast κατάλληλο για λαμπτήρες ιωδίνης των 150w καινούργιο και αρίστης ποιότητας.

19. Καλώδιο PPL 2Χ1,5mm & 3Χ2,5mm :

Καλώδιο ppl 2x1,5mm & 3x2,5mm καινούργιο και αρίστης ποιότητας.

20.Μονωτική ταινία:

Μονωτική ταινία μαύρου ή μπλε χρώματος για ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις υψηλής ασφάλειας τύπου 3M καινούργια και αρίστης ποιότητας

21. Λυχνία προβολέα HM250E4 250w :

Λυχνία για προβολέα ισχύος 250w και σπείρωμα E4 καινούργια και αρίστης ποιότητας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΤΗΡΑ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΤΩΝ 125W	τεμ	64	30,00	1.920,00
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΦΘΟΡΙΟΥ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΤΩΝ 2Χ28W/230V ΟΡΟΦΗΣ	τεμ	4	30,00	120,00
3	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΤΩΝ 50 Watt/230V ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμ	6	60,00	360,00
4	ΛΑΜΠΗΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΕΠΙΜΗΚΗ 11W ΤΥΠΟΥ PHILIPS (κατάλληλος για αυτόνομο φωτοβολταϊκό φωτιστικό ιστό)	τεμ	210	5,46	1.146,60
5	ΛΑΜΠΗΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΟΣ ΤΩΝ 75Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10	11,00	110,00
6	ΛΑΜΠΗΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗ 22 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	28	2,10	58,80
7	ΛΑΜΠΗΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 36 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	20	2,50	50,00
8	ΛΑΜΠΗΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 58 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10	2,70	27,00

9	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 100Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	700	0,90	630,00
10	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30	0,90	27,00
11	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30	0,90	27,00
12	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 125 Watt/230V/E27	τεμ	950	3,00	2.850,00
13	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 250 Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50	6,40	320,00
14	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΩΝ 18Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	200	3,30	660,00
15	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50	3,00	150,00
16	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50	2,80	140,00
17	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ MINION 60W/230V/E14 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50	1,20	60,00
18	ΚΛΕΜΕΝΣ ΤΩΝ 25mm 4mm	δεκάδα	30	0,80	24,00
19	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ E27	τεμ	100	1,00	100,00
20	ΜΙΚΡΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ 3Α	τεμ	220	0,30	66,00
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΩΝ 10Α	τεμ	50	2,20	110,00
22	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 22W	τεμ	50	0,65	32,50
23	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	50	0,65	32,50
24	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	50	0,65	32,50
25	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	20	4,00	80,00
26	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	26	2,50	65,00
27	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 2X1,5 mm	μετ.	100	1,10	110,00
28	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 3X2,5 5mm	μετ.	100	1,50	150,00
29	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤ/ΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	τεμ.	80	0,80	64,00
30	ΛΑΜΠΕΣ ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ 100W	τεμ	50	1,00	50,00
31	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ 250E4 250W	τεμ	5	24,00	120,00

15PROC002585731 2015-02-19

Σύνολο	9.927,30
Φ.Π.Α.16%	1.588,37
Στρογγυλοποίηση	0,33
Γενικό Σύνολο	11.516,00

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Κάλυμνος/...../.....

ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΘΕΜΑ: Προμήθεια «Ειδών Φωτισμού και Λοιπού Ηλεκτρολογικού Υλικού»

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης _____, έδρα _____

Οδός _____, Αριθμός _____,

Τηλέφωνο _____, FAX _____

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΤΩΝ 125W	τεμ	64		
2	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΦΘΟΡΙΟΥ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΤΩΝ 2Χ28W/230V ΟΡΟΦΗΣ	τεμ	4		
3	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΤΩΝ 50 Watt/230V ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμ	6		
4	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΕΠΙΜΗΚΗ 11W ΤΥΠΟΥ PHILIPS (κατάλληλος για αυτόνομο φωτοβολταϊκό φωτιστικό ιστό)	τεμ	210		
5	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΡΙΣΜΑΤΙΚΟΣ ΤΩΝ 75Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10		
6	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗ 22 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	28		
7	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 36 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	20		
8	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΜΗΚΗΣ 58 Watt/230V/G13 ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	10		
9	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 100Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	700		
10	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30		
11	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ 60 Watt/230V/E27 ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	30		
12	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 125 Watt/230V/E27	τεμ	950		
13	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ ΤΩΝ 250 Watt/230V/E40 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50		
14	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΩΝ 18Watt/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	200		
15	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50		
16	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΙΩΔΙΝΗΣ ΤΩΝ 150/230V/E27 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50		
17	ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ MINION 60W/230V/E14 ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ OSRAM	τεμ	50		
18	ΚΛΕΜΕΝΣ ΤΩΝ 25mm 4mm	δεκάδα	30		

19	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε27	τεμ	100		
20	ΜΙΚΡΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ 3Α	τεμ	220		
21	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΩΝ 10Α	τεμ	50		
22	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 22W	τεμ	50		
23	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	50		
24	ΣΤΑΡΤΕΡ ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	50		
25	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 40W	τεμ	20		
26	BALLAST ΓΙΑ ΛΑΜΠΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ 60W	τεμ	26		
27	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 2Χ1,5 mm	μετ.	100		
28	ΚΑΛΩΔΙΟ PPL 3Χ2,5 5mm	μετ.	100		
29	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤ/ΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	τεμ.	80		
30	ΛΑΜΠΕΣ ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ 100W	τεμ	50		
31	ΛΑΜΠΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ 250E4 250W	τεμ	5		
				Σύνολο	
				Φ.Π.Α.16%	
				Γενικό Σύνολο	

Κάλυμνος .../.../.....

Ο

Προσφέρων

Ο Αντιδήμαρχος
Οικονομικών &
Διοικητικών Υπηρεσιών

Ιωάννης ΓΑΛΙΜΙΤΑΚΗΣ