

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

ΔΗΜΟΣ: *Μαλεβιζίου*  
ΤΙΤΛΟΣ: *ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ  
ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ  
ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ*  
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: *41/2012*

## **Μ Ε Λ Ε Τ Η**

**ΕΚΠΟΤΑ - ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ**

*ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ*

Προϋπολογισμού: **35.000,00** σε ΕΥΡΩ

*Ιούλιος 2012*



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ: Μαλεβιζίου**

**ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ  
ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

Προϋπολογισμός: **35.000,00** ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση: **Εσοδα**

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η   Ε Κ Θ Ε Σ Η**

**Εγγραφο Δήμου/Φορέα:  
Εργο:**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ  
ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

**Κωδ. Προϋπ/σμού:**

**20.6691.0002**

### **Περιγραφή:**

Με την παρούσα προβλέπεται η προμήθεια λαμπτήρων και υλικών τα οποία προορίζονται αποκλειστικά για την συντήρηση των δικτύων δημοτικού φωτισμού και κτιριακών εγκαταστάσεων της ευρύτερη περιοχή του δήμου Μαλεβιζίου .

Αναλυτική περιγραφή των τεχνικών προδιαγραφών των παραπάνω υλικών πραγματοποιείται στο τεύχος της ειδικής συγγραφής της παρούσας.

Στην τιμή του προϋπολογισμού συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια, φορτοεκφόρτωση - μεταφορά των λαμπτήρων και του λοιπού ηλεκτρολογικού υλικού σε χώρο που θα υποδειχθεί από το Δήμο.

Η τοποθέτηση θα γίνει από το προσωπικό του Δήμου.

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε  
Γ Α Ζ Ι 15/06/2012**

**Η Προϊστάμενη Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**Γ Α Ζ Ι 15/06/2012  
Οι Συντάξαντες**

**Γρηγοράκη Μαρία**

**ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ**

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ο Δήμος Μαλεβιζίου Νομού **ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ** διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε Προχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό σύμφωνα με τον ΕΚΠΟΤΑ, η **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**.

### Α ρ θ ρ ο 1ο

#### Τοπος και χρονος διεξαγωγης του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμος θα διενεργηθει ..... την ..... ημερα ..... και απο ωρα ..... εως ..... ενωπιον της αρμοδιας επιτροπης.

### Α ρ θ ρ ο 2ο

#### Δεκτοι στο διαγωνισμό

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί οικιοι κατασκευαστες και αντιπροσωποι των οικων κατασκευης των ζητουμενων.

### Α ρ θ ρ ο 3ο

#### Προυπολογισμος Προμηθειας

Η προυπολογισθεισα ενδεικτικη δαπανη για την ως ανω προμηθεια εχει εκτιμηθει στο ποσο των **35.000,00** ΕΥΡΩ μαζί με το ΦΠΑ.

### Α ρ θ ρ ο 4ο

#### Δικαιολογητικα συμμετοχης στο διαγωνισμό

Τα φυσικα η νομικα προσωπα που θα λαβουν μερος στο διαγωνισμο οφειλουν να προσκομισουν κατα τη διενεργεια αυτου τα ακολουθα δικαιολογητικα:

1. Πιστοποιητικο του Επιομορικο και Βιομηχανικο Επιομελητηριοιου που να φαινεται το επαγγελμα του διαγωνιζομενου και οτι ειναι εγγεγραμμενος σ'αυτο, ή εργατικο πτυχιο σε ισχυ σύμφωνα με το αρθρο 2.
2. Υπεύθυνη δήλωση περί αποδοχής των όρων της διακήρυξης, η οποία ν' αναφέρει επί λέξη: «λάβαμε γνώση των γενικών και ειδικών όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών, τους οποίους αποδεχόμαστε πλήρως, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους Διαγωνισμούς των ΟΤΑ , περί διάρκειας ισχύς προσφοράς μέχρι την ολοκλήρωση των διαδικασιών κατακύρωσης του διαγωνισμού και ότι η προσφερόμενη τιμή ισχύει μέχρι την

ολοκλήρωση της προμήθειας καθώς και ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή μας σε διαγωνισμό του Δημοσίου και των ΟΤΑ και ότι δεν υφίστανται νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης»

Εαν δεν προσκομισθούν όλα τα ανωτερα δικαιολογητικά η προσφορά απορριπτεται σαν απαράδεκτη.

### **Α ρ θ ρ ο 5ο** **Τροπος διενεργειας του διαγωνισμού**

α) Οι προσφορες θα επιδοθουν μεσα σε σφραγισμενο φακελλο που θα περιεχει:

1. Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό (Αρθρ.5)
2. Τις Τεχνικές περιγραφές, σχέδια, λοιπά στοιχεία και πληροφορίες.
3. Σφραγισμένο φακέλλο με την οικονομική προσφορά.

β) Οι προσφορες θα γινονται δεκτες απο την αρμοδια επιτροπη απο την ..... μεχρι την ..... ακριβως ωρα. Μετα το περας του ανωτερω χρονου, καμια προσφορα δεν γινεται δεκτη εκτος εαν η επιδοση των προσφορων συνεχιζεται χωρις διακοπη και μετα την ωρα αυτη.

γ) Η επιδοση εναλλακτικων προσφορων απο τον ιδιο προμηθευτη επιτρεπεται.

δ) Αντιπροσφορες δεν γινονται δεκτες.

ε) Οταν η οριζομενη ανωτερω ωρα παρελθει, ανακοινωνεται η ληξη της παραδοσεως των προσφορων και γραφεται τουτο στα πρακτικα. Η επιτροπη συνεχιζει να συνεδριαζει δημοσια και αρχιζει την αποσφραγιση των φακελλων των προσφορων κατα σειρα επιδοσεως και αναγραφονται στο πρακτικο τα εγγραφα και δικαιολογητικά που βρισκονται σε καθε φακελλο περιληπτικα ετσι ωστε να τ'ακουσ ολοι οι ενδιαφερομενοι.

Ο φακελλος της οικονομικης προσφορας παραμενει σφραγισμενος και γραφεται επ'αυτου ο αυτος με κεινον του εξωτερικου φακελλου αυξοντας αριθμος.

Μετα την καταγραφη των δικαιολογητικων ολων των προσφορων οι παρισταμενοι στην αιθουσα του διαγωνισμού εξερχονται και η συνεδριαση συνεχιζεται μυστικη.

Η επιτροπη στη συνεχεια και σε μυστικη συνεδριαση ελεγχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και αποφασιζει ποιες προσφορες γινονται δεκτες και ποιες απορριπτονται.

Κατοπιν η συνεδριαση γινεται δημοσια και ο προεδρος ανακοινωνει ποιοι αποκλειονται και για ποιους λογους και τους καλει να παραλαβουν τα σχετικα εγγραφα της προσφορας τους με τον σφραγισμενο φακελλο της οικονομικης προσφορας.

Στη συνεχεια αποσφραγιζονται κατα σειρα οι φακελλοι των οικονομικων προσφορων εκεινων που εγιναν δεκτες στο διαγωνισμό και ανακοινωνονται οι τιμες μεγαλοφωνα.

Οσες προσφορες δεν φερουν την υπογραφη του διαγωνιζομενου η δεν ειναι συμφωνες με τους ορους της διακηρυξης απορριπτονται.

Επισης απορριπτονται οι προσφορες που ειναι αοριστες και δεν μπορουν να εκτιμηθουν η σε καποιο σημειο δεν ειναι συμφωνες προς τους ορους της διακηρυξης.

Οι προσφορες και τα απαιτουμενα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό μονογραφονται κατα την διενεργεια αυτου από όλα τα μελη της επιτροπης.

Κατοπιν ακολουθει η νομιμος διαδικασια για την εγκριση του αποτελεσματος του διαγωνισμού.

### **Α ρ θ ρ ο 6ο** **Εγγυηση καλης εκτελεσης**

Προ της υπογραφης της συμβασεως ο αναδοχος οφειλει να καταθεσει εγγυηση καλης εκτελεσης συμφωνα με το αρθρο επτα (7) της γενικης συγγραφης υποχρεωσεως της μελετης.

## **Α ρ θ ρ ο 7ο**

### **Τιμες προμηθειας - Κρατησεις**

Οι τιμες της προμηθειας θα δοθουν σε ΕΥΡΩ για ελευθερη παραδοση στον **Δήμο Μαλεβιζίου**. Ο ανάδοχος της προμηθειας βαρυνεται με τις νομιμες κρατησεις.  
Ο Φ.Π.Α. βαρυνει τους Ο.Τ.Α. / Ν.Π.Δ.Δ.

## **Α ρ θ ρ ο 8ο**

### **Γλωσσα συνταξεως των προσφορων**

Οι προσφορες θα ειναι συνταγμενες εξ ολοκληρου στην Ελληνικη γλωσσα η στην Αγγλικη απο τον οικο με μεταφραση στην Ελληνικη.

## **Α ρ θ ρ ο 9ο**

### **Χρόνος ισχύος των προσφορών**

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για 90 ημέρες, από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για τον χρόνο που αποδέχθηκαν να παρατείνουν την προσφορά τους.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την Διακήρυξη απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης, ισχύος της προσφοράς, ματαιώνονται τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, με την επιφύλαξη των διατάξεων των άρθρων 20 παρ 5 και 23 παρ. 2.

## **Α ρ θ ρ ο 10ο**

### **Χρονος εγγυησεως**

Ο χρονος εγγυησεως καλης λειτουργιας, των υπο προμηθεια ειδών, θα καθοριζεται στις προσφορες των διαγωνιζομενων. Ο χρονος αυτος αρχιζει απο την ημερομηνια προσωρινης παραλαβης απο την αρμοδια προς τουτο επιτροπη. Κατα τον χρονο εγγυησεως ο προμηθευτης υποχρεωνεται με δικη του δαπανη να αντικαταστησει καθε είδος που θα παρουσιασει βλαβη η φθορα λογω κακης ποιοτητας.

Ο χρονος εγγυησεως καλης λειτουργιας δεν μπορεί να ειναι μικροτερος του ενος ετους.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτης παραληψει ή αμελησει να προβει στις ανωτερω ενεργειες,τοτε κανει τουτο ο Δήμος σε βαρος και για λογαριασμο του προμηθευτη.

## **Α ρ θ ρ ο 11ο**

### **Δασμοι εισαγωγης**

Οι διαγωνιζομενοι πρεπει να εχουν υποψη τους οτι ο Δήμος απαλλασεται της καταβολης δασμων κατα τον εκτελωνισμο του μηχανηματος. Κατοπιν αυτου η τιμη αυτου δεν θα επιβαρυνθει με αντιστοιχο ποσο δασμων εισαγωγης και επομενως οι τιμες δεν θα περιλαμβανουν κονδυλια που αντιστοιχουν σε δασμους.

Η σχετικη ατελεια θα προσκομισθει στο τελωνειο με μεριμνα του Δήμου.

Εαν για καποιο λογο δεν μπορεί να χορηγηθει ατελεια δασμων εισαγωγης ο Δήμος θα καταβαλλει αυτους επι πλεον της συμβατικης αξιας της προμηθειας.

## **Α ρ θ ρ ο 12ο**

### **Υποβολη τευχους τεχνικης περιγραφης**

Με την προσφορα οι διαγωνιζομενοι πρεπει να υποβαλλουν ειδικο τευχος τεχνικης περιγραφης στο οποιο θα διδεται σαφης περιγραφη για το προσφερομενο και προσπεκτους τεχνικων στοιχειων του οικου κατασκευης.

Όποια προσφορά δεν συνοδεύεται από το τεύχος αυτό ή συνοδεύεται από το τεύχος με ασαφείς ή ελλειπείς τεχνικές περιγραφές μπορεί να απορριφθεί, ανάλογα με τις ελλείψεις ή ασαφείς.

### **Ά ρ θ ρ ο 13ο**

#### **Ληψη Πληροφοριών - Δημοσίευση**

Αντιγραφο της διακήρυξης αυτής θα βρίσκεται στα γραφεία του φορέα και θα βρίσκεται στη διάθεση των ενδιαφερομένων κατά τις εργασίμες ημέρες και ώρες.

Η δαπάνη για την δημοσίευση της διακήρυξης στον Ελληνικό τύπο βαρύνει τον προμηθευτή που θα ανακηρυχθεί ανάδοχος (άρθρο 4 παρ. 3 Ν. 3548/2007).

**Δήμος Μαλεβιζίου**  
**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

## **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 1ο**

#### **Αντικείμενο της προμήθειας**

Η συγγραφή αυτή αφορά στην **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 2ο**

#### **Διαταξεις που ισχυουν**

Η διενεργεια του διαγωνισμού και η εκτελεση της προμηθειας γινονται συμφωνα με τις διαταξεις:

α) Της υπ.αριθμ.11389/93 Υπ.Αποφ."Ενιαιος κανονισμος προμηθειων οργανισμων τοπικης αυτοδιοικησης", της 26625/31-5-93 αποφ.ΥΠΕΣ, του Ν.1797/88, του Ν.2000/91 καθως και των εκτελεστικων πραξεων τους.

β) Του εν ισχυει Δ.Κ.Κ.εφ'οσον δεν αντικειται στα παραπανω.

### **Άρθρο 3ο**

#### **Συμβατικα τευχη**

Συμβατικα τευχη κατα σειρα ισχυος ειναι:

α) Η διακηρυξη του διαγωνισμού

β) Το τιμολογιο προσφορας του αναδοχου

γ) Ο Προυπολογισμος προσφορας του αναδοχου

δ) Τα τεχνικα στοιχεια (τεχνικη περιγραφη) της προσφορας του αναδοχου

### **Άρθρο 4ο**

#### **Τροπος εκτελεσης της προμηθειας**

Η εκτελεση της προμηθειας αυτης θα πραγματοποιηθει με προχειρο διαγωνισμο με τους ορους που θα καθορισει το Δ.Σ. του Δήμου **Μαλεβιζίου** κατα τις διαταξεις των αρθρων 7,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22 της Υπ.Αποφ.11389/93

Σε περιπτωση που η αξια (χωρις ΦΠΑ) του δημοπρατουμενου αντικειμενου υπερβαινει τα 200.000 ECU, η διακηρυξη πρεπει να δημοσιευθει στην επισημη εφημεριδα των Ε.Κ.

### **Άρθρο 5ο**

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκυρηξης βαραινει τον ανάδοχο.

## **Α ρ θ ρ ο 6ο**

### **Ανακοίνωση κατακρωσης-αναθεσης.-Συμβαση**

Στον προμηθευτη στον οποίο εγινε κατακρωση η αναθεση προμηθειας αποσπελλεται σχετικη ανακοινωση οπως οριζεται στο Αρθ.24 της Υπ.Αποφ.11389/93. Με την αποστολη της ανακοινωσης η συμβαση θεωρειται οτι συναφθηκε και ο προμηθευτης υποχρεουται να προσελθει μεσα σε δεκα (10) ημερες απο την ημερομηνια κοινοποιησης της ανακοινωσης, για την υπογραφη της σχετικης συμβασης κατα τα λοιπα οπως στο ανωτερω Αρθρο οριζονται.

Μετα την ανακοινωση κατακρωσης η συμβαση καταρτιζεται απο τον ΟΤΑ που υπογραφεται και απο τα δυο συμβαλλομενα μερη, οπως οριζεται με το Αρθρο 25 της Υπ.Αποφ. 11389/93.

## **Α ρ θ ρ ο 7ο**

### **Εγγυηση καλης εκτελεσης της συμβασης**

Η εγγυηση καλης εκτελεσης της συμβασης καθοριζεται σε 10% επι του προυπολογισμου της προμηθειας χωρις το ΦΠΑ.

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο τους, πρέπει να αναφέρουν και τα οριζόμενα στο άρθρο 26 του ΕΚΠΟΤΑ παρ.2. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης παραμένει στην υπηρεσία όσο χρονικό διάστημα ορίζει η προσφορά του προμηθευτή, ή απαιτεί η υπηρεσία για το χρόνο εγγύησης καλής εκτέλεσης και λειτουργίας.

## **Α ρ θ ρ ο 8ο**

### **Εκπτώση του αναδοχου**

Εφσον υπαρξει αδικαιολογητος υπερβαση της συμβατικης προθεσμιας εκτελεσης της προμηθειας η ο αναδοχος δεν συμμορφωνεται προς τις καθε ειδους υποχρεωσεις του, μπορεί να κηρυχθει εκπτωτος συμφωνα με τις διαταξεις του Αρθρ.35 της Υπ.Αποφ. 11389/93.

## **Α ρ θ ρ ο 9ο**

### **Πλημμελης κατασκευη**

Εαν η κατασκευη και η λειτουργια του υπο προμήθεια είδους, δεν ειναι συμφωνα με τους ορους της συμβασης, ή εμφανιζει ελαττωματα ή κακοτεχνιες, ο αναδοχος υποχρεουται να αποκαταστησει η βελτιωσει αυτες, συμφωνα με τις ισχυουσες διαταξεις.

## **Α ρ θ ρ ο 10ο**

### **Φοροι,τελη,κρατησεις**

Ο αναδοχος υποκειται σε ολους τους βασει των κειμενων διαταξεων φορους τελη και κρατησεις που θα ισχυουν κατα την ημερα της διενεργειας του διαγωνισμου. Ο ΦΠΑ βαρυνει τους ΟΤΑ

## **Α ρ θ ρ ο 11ο**

### **Παραλαβη**

Ο προμηθευτής δεσμεύεται για την έγκαιρη παράδοση των υπο προμηθεια ειδών.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα υπό προμήθεια υλικά μέσα στα χρονικά περιθώρια, με τον τρόπο που ορίζονται από την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου εντός 10 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας των υλικών.



Σε περίπτωση μη έγκαιρης προμήθειας εφαρμόζονται όσα αναφέρονται στα άρθρα 27 – 29 - 33 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών και σύμφωνα με το άρθρο 35 κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον τρεις (3) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η παραλαβή υλικών θα γίνεται επί τόπου από τα αρμόδια όργανα της υπηρεσίας παρουσία του προμηθευτού ή εκπρόσωπο του, τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου υπογράφοντας στα δελτία αποστολής, οπότε και συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης. Θα γίνεται μακροσκοπικός έλεγχος και σε περίπτωση που η ποιότητα των υλικών δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προβεί σε αντικατάσταση τους, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Δήμου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. (άρθρο 29 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών).

Ο Δήμος μπορεί να μην ζητήσει την προμήθεια όλης της ποσότητας που αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση του αναδόχου.

#### **Άρθρο 12°**

Ο Δήμος μπορεί να προμηθευτεί τα είδη από διαφορετικούς προμηθευτές ανάλογα τις προσφερόμενες τιμές.

#### **Άρθρο 13°**

Τυχών έκπτωση που θα επιτευχθεί κατά τον διαγωνισμό, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αυξάνει την ποσότητα των προς προμήθεια πινακίδων κατά 30% με αντίστοιχη αύξηση της δαπάνης με τους ίδιους όρους χωρίς καμία αντίρρηση και απαίτηση του προμηθευτή έως της εξαντλήσεως του προϋπολογισμού σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 21 του Π.Δ. 118/2007 βάσει του οποίου το αρμόδιο όργανο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού με αιτιολογημένη γνωμοδότηση μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30%.

Η τιμή των υπό προμήθεια υλικών δεν υπόκειται σε αναθεώρηση, σε καμία περίπτωση και καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της προμήθειας.

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**ΓΑΖΙ 15/06/2012**  
**Ο Προϊστάμενος**

**ΓΑΖΙ 15/6/2012**  
**Οι Συντάξαντες**

**ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ**

**Γρηγοράκη Μαρία**

## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **ΑΡΘΡΟ 1ο**

Αντικείμενο Προμήθειας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**, για να καλυφθούν ανάγκες του Δήμου **Μαλεβιζίου**.

### **ΑΡΘΡΟ 2ο**

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του ισχύοντος Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικος,
- Αποφ. ΥΠΕΣ 11389/93

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

Τεχνικές Προδιαγραφές

#### **1. Λυχνία φθορισμού (ηλεκτρονική) 20 έως 25 W E27**

Λυχνία ηλεκτρονική εξοικονόμησης ενέργειας με πρισματικό κάλυμμα τύπου SL, κατάλληλη για εξωτερικούς χώρους, ισχύος 20 έως 25 Watt με κάλυκα E 27, τάση λειτουργίας 180 - 230V, θερμοκρασία χρώματος τουλάχιστον 6000oK και φωτεινής ροής περίπου 1100 Lumen. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 10.000 ώρες.

#### **2. Λυχνία ατμών Υδραργύρου Υ.Π. 125 W E27 αχλαδωτή**

Λυχνία ατμών Υδραργύρου Υψηλής πίεσεως, που δίνουν ουδέτερο λευκό φως, ισχύος 125 Watt, με κάλυκα E 27, τάση λειτουργίας 180 - 230 V, φωτεινή ροή τουλάχιστον 6000 Lumen, θερμοκρασία χρώματος τουλάχιστον 3000 oK, σχήματος αχλαδωτού. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 16.000 ώρες.

#### **3. Λυχνία ατμών Υδραργύρου Υ.Π. 250 W E 40 αχλαδωτή**

Λυχνία ατμών Υδραργύρου Υψηλής πίεσεως ισχύος 250 Watt, με κάλυκα E 40, τάση λειτουργίας 180 - 230 V, φωτεινή ροή τουλάχιστον 14000 Lumen, σχήματος αχλαδωτού 250 W. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 16.000 ώρες.

#### **4. Λυχνία φθορισμού οικονομίας (ηλεκτρονική) 15 W E27 42 V**

Λυχνία ηλεκτρονική εξοικονόμησης ενέργειας, ισχύος 15 Watt με κάλυκα E 27, σχήματος σπирάλ η ευθύγραμμη, τάση λειτουργίας 42 V AC, θερμοκρασία χρώματος τουλάχιστον 2.700oK και φωτεινής ροής τουλάχιστον 700 Lumen. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 10.000 ώρες.

#### **5. Λυχνία φθορισμού οικονομίας (ηλεκτρονική) 15 W E27 230 V**

Λυχνία ηλεκτρονική εξοικονόμησης ενέργειας, ισχύος 15 Watt με κάλυκα E 27, σχήματος σπирάλ η ευθύγραμμη, τάση λειτουργίας 230 V AC , θερμοκρασία χρώματος 2.700 oK και φωτεινής ροής τουλάχιστον 800 Lumen. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 6.000 ώρες.

#### **6. Λυχνία φθορισμού οικονομίας (ηλεκτρονική) 8 ή 9 W E27 230 V**

Λυχνία ηλεκτρονική εξοικονόμησης ενέργειας, ισχύος 8 ή 9 Watt με κάλυκα E 27, σχήματος σπирάλ η ευθύγραμμη, τάση λειτουργίας 230 V AC , θερμοκρασία χρώματος 2.700 oK και φωτεινής ροής τουλάχιστον 400 Lumen, Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 6.000 ώρες.

#### **7. Λυχνία φθορισμού ευθύγραμμη τύπου TLD 36 W 120 mm**

Λαμπτήρας φθορίου τύπου TLD ισχύος 36 W μήκους 120 mm με κάλυκες G13 θερμοκρασία χρώματος τουλάχιστον 6.000 oK και φωτεινής ροής τουλάχιστον 3250 Lumen, Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 10.000 ώρες.

#### **8. Λυχνία φθορισμού ευθύγραμμη τύπου TLD 58 W 150 mm**

Λαμπτήρας φθορίου τύπου TLD ισχύος 58 W μήκους 150 mm με κάλυκες G13 θερμοκρασία χρώματος τουλάχιστον 6.000 oK και φωτεινής ροής τουλάχιστον 5000 Lumen, Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 10.000 ώρες

#### **9. Λυχνία πυρακτώσεως διαφανής 40 Watt E 27 230 V**

Λυχνία πυρακτώσεως διαφανής 40 W με κάλυκα E 27 από ορείχαλκο, φωτεινή ροή τουλάχιστον 600 Lumen, τάση λειτουργίας 230 V. Μέσος χρόνος ζωής λαμπτήρα τουλάχιστον 1000 ώρες.

#### **10. Φωτοκύτταρο (ηλεκτρονικό) 220V 5 A**

Φωτοκύτταρο ημέρας- νύχτας ηλεκτρονικό, κατάλληλο για εξωτερική χρήση με βαθμό προστασίας IP 54 με τάση λειτουργίας 220V με ηλεκτρικό διακόπτη εξόδου εντάσεως 5 A, ρυθμιζόμενος ή σταθερός με εντολή εξόδου στην αλλαγή κατάστασης ημέρας νύχτας.

#### **11. Μετασηματιστής 220V 220V 1500 W**

Ηλεκτρικός Μετασηματιστής απομόνωσης γαλβανικού διαχωρισμού τάσεως πρωτεύοντος 220 V και τάσεως δευτερεύοντος 220V και ισχύος 1500 W, κατάλληλος για τοποθέτηση σε ηλεκτρικό ερμάριο.

#### **12. Καλώδιο NYM 3 X 1,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYM ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC λευκού χρώματος με τρεις μονόκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 1,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **13. Καλώδιο NYM 3 X 2,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYM ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC λευκού χρώματος με τρεις μονόκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 2,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **14. Καλώδιο NYL 3 X 1,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYL ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC λευκού χρώματος με τρεις πολύκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 1,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **15. Καλώδιο NYY 3 X 1,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYY ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC μαύρου χρώματος με τρεις μονόκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 1,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **16. Καλώδιο NYY 3 X 2,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYY ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC μαύρου χρώματος με τρεις μονόκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 2,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **17. Καλώδιο NYY 5 X 2,5 mm<sup>2</sup>**

Καλώδιο NYY ονομαστικής τάσης 600/1000 V κατασκευασμένο από PVC μαύρου χρώματος με πέντε μονόκλωνους αγωγούς χαλκού διατομής 2,5mm<sup>2</sup> επενδυμένους με χρωματιστή μόνωση από PVC (κίτρινο, μαύρο, μπλε) διαχωρισμού των αγωγών, κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

#### **18. Καλώδιο τηλεφωνικό προεκτάσεως**

Καλώδιο τηλεφωνικό προεκτάσεως πλακέ 2 ζευγών μαύρου χρώματος κατάλληλο για κλιπ RJ11 - 6P4C.

#### **19. Καλώδιο UTP KAT 6e**

#### **20. Ρητίνη δυο συστατικών**

Ρητίνη πολυουρεθάνης 2 συστατικών, κατάλληλη για ηλεκτρολογική χρήση σε πλαστική συσκευασία περίπου 520 gr λεπτόρρευστη, με μηδενική συρρίκνωση να παρουσιάζει υψηλή πρόσφυση στο σκυρόδεμα και το χάλυβα και να έχει υψηλή αντοχή σε θλίψη, κάμψη και οξεία. Να μην επηρεάζεται από τα αλκάλια, τον παγετό και την υγρασία.

21. Μπάλες οπαλ Φ25.

22. Μπάλες οπαλ Φ25.

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**ΓΑΖΙ 15/06/2012**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**  
**ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΓΑΖΙ 15/06/2012**  
**Οι Συντάξαντες**

**Γρηγοράκη Μαρία**

**ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ: *Μαλεβιζίου*  
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ  
ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ  
ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΥΠΟΥ SL 20-25W 230V E27	τεμ	3225	5,50	17.737,50
2	ΛΥΧΝΙΑ ΑΤΜΩΝ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 125W 230V E27	τεμ	600	5,60	3.360,00
3	ΛΥΧΝΙΑ ΑΤΜΩΝ ΥΔΡΑΡΓΥΡΟΥ 250W 230V E40	τεμ	100	7,00	700,00
4	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ 15W 42V E27	τεμ	100	5,40	540,00
5	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ 15W 230V E27	τεμ	100	4,50	450,00
6	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ 8 ή 9W 230V E27	τεμ	60	4,50	270,00
7	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ TLD 36W 120mm	τεμ	100	2,30	230,00
8	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ TLD 58W 150mm	τεμ	50	2,90	145,00
9	ΛΑΜΠΕΣ ΠΥΡΑΚΤΟΣΕΩΣ 40W 230V E27	τεμ	400	0,60	240,00
10	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΗΜΕΡΑΣ ΝΥΧΤΟΣ	τεμ	14	10,00	140,00
11	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ 220V 220V 1500W	τεμ	12	79,00	948,00
12	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΜ 3Χ1.5mm <sup>2</sup>	m	300	0,65	195,00

13	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM 3X2.5mm <sup>2</sup>	m	300	<b>0,98</b>	<b>294,00</b>
14	ΚΑΛΩΔΙΟ NYL 3X1.5mm <sup>2</sup>	m	500	<b>0,60</b>	<b>300,00</b>
15	ΚΑΛΩΔΙΟ NYU 3X1.5mm <sup>2</sup>	m	400	<b>0,68</b>	<b>272,00</b>
16	ΚΑΛΩΔΙΟ NYU 3X2.5mm <sup>2</sup>	m	300	<b>1,00</b>	<b>300,00</b>
17	ΚΑΛΩΔΙΟ NYU 5X2.5mm <sup>2</sup>	m	200	<b>1,63</b>	<b>326,00</b>
18	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΩΣ 2 ΖΕΥΓΩΝ	m	200	<b>0,12</b>	<b>24,00</b>
19	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP ΚΑΤ.6e	m	1220	<b>0,37</b>	<b>451,40</b>
20	ΡΗΤΙΝΗ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΝΕΣΙΜΗ	τεμ	6	<b>12,00</b>	<b>72,00</b>
20	ΜΠΑΛΕΣ ΟΠΑΛ Φ25	τεμ	80	<b>7,00</b>	<b>560,00</b>
21	ΜΠΑΛΕΣ ΟΠΑΛ Φ30	τεμ	100	<b>9,00</b>	<b>900,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>					<b>28.454,90</b>
<b>ΦΠΑ 23%</b>					<b>6.544,63</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>					<b>35.000,00</b>

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**ΓΑΖΙ 15/06/2012**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**  
**ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΓΑΖΙ 15/06/2012**  
**Οι Συντάξαντες**

**Γρηγοράκη Μαρία**

**ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ**