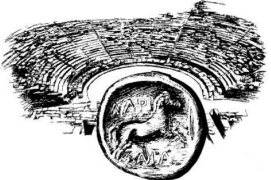


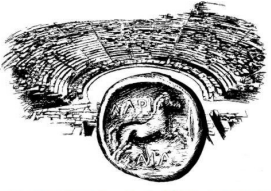
<p><b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b></p>  <p><b>ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ</b> MUNICIPALITY OF LARISSA</p> <p><b>Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ &amp; ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b></p>	<p><b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ»</b></p> <p><b>CPV: 31500000-1</b></p> <p><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 74.375,20 ΕΥΡΩ</b> <b>ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%</b></p> <p><b>ΕΚΤΕΛΕΣΗ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ</b></p> <p><b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ</b> <b>Κ.Α 30.7135 44010</b></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :**

- Διακήρυξη διαγωνισμού
- Τεχνική Περιγραφή
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Συγγραφή Υποχρεώσεων

Έντυπο οικονομικής προσφοράς

<p><b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b></p>  <p><b>ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ</b> MUNICIPALITY OF LARISSA</p> <p><b>Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ &amp; ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b></p>	<p><b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ »</b></p> <p><b>CPV: 31500000-1</b></p> <p><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 74.375,20 ΕΥΡΩ</b> <b>ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%</b></p> <p><b>ΕΚΤΕΛΕΣΗ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ</b></p> <p><b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ</b> <b>Κ.Α 30.7135 44010</b></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

Προκηρύσσει συνοπτικό μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη συνολική τιμή) εφόσον πληρούνται οι απαραίτητες προϋποθέσεις των όρων διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών μετά του ενδεικτικού προϋπολογισμού για την προμήθεια με τίτλο « **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ** », **CPV -31500000-1** , συνολικού προϋπολογισμού **74.375,20 ΕΥΡΩ** ( εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων τριακοσίων εβδομήντα πέντε ευρώ και είκοσι λεπτών ) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% .

### Άρθρο 1<sup>ο</sup> (Ισχύουσες διατάξεις)

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις :

- 1 .Του Ν.4412/2016
2. Του Ν. 3463/06, Δ.Κ.Κ., όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
- 3.Του Ν.3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. Η δαπάνη θα καλυφθεί από Ίδιους Πόρους και θα βαρύνει τις πιστώσεις του οικονομικού έτους 2015 (Κ.Α. 30.7135.44010).
5. Το υπ' αριθμ. 64734/03-10-2016 Πρωτογενές αίτημα για διενέργεια της προμήθειας, προς την Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων.(ΑΔΑΜ 16REQ005178135 2016-10-03)
6. Την υπ' αριθμ. 473/06-10-2016 (ΑΔΑ: 7ΤΣΛΩΛΞ-ΚΡ9) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, σχετικά με την έγκριση διάθεσης πίστωσης και την έγκριση του αιτήματος με ΑΔΑΜ 16REQ005215482 2016-10-11
7. Τις λοιπές ισχύουσες διατάξεις.

### **Άρθρο 2° (Τόπος-Χρόνος -Διαδικασία Διενέργειας Διαγωνισμού)**

Ο διαγωνισμός θα γίνει ενώπιον της Αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.

Στην Επιτροπή αυτή μπορούν να παρίστανται, για παροχή διευκρινήσεων, και αρμόδιοι τεχνικοί υπάλληλοι που χειρίζονται την συγκεκριμένη προμήθεια.

ΤΟΠΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ  οδό Ι. Δραγούμη 1, 4 <sup>ο</sup> όροφος	<b>26/10/2016</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	10:30  λήξη παράδοσης προσφορών

Οι προσφορές (με όλα τα απαραίτητα στοιχεία) θα κατατεθούν στα ως άνω γραφεία μέχρι την ημέρα και ώρα της αποσφράγισής τους, αυτοπροσώπως ή μέσω εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου, ή θα αποσταλούν στην ως άνω Υπηρεσία και θα παραληφθούν με απόδειξη, **στην παραπάνω ταχυδρομική διεύθυνση**, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέλθουν στην υπηρεσία μέχρι **την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα** από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

Αν για οποιοδήποτε λόγο δεν διεξαχθεί ο διαγωνισμός την προαναφερθείσα ημερομηνία ή αν διεξαχθεί μεν, αλλά δεν κατατεθεί καμία προσφορά, θα διενεργηθεί την ίδια ώρα και στον ίδιο τόπο, την **02 /11 /2016**, ημέρα **Τετάρτη**, χωρίς όμως να τροποποιηθεί όρος της διακήρυξης.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Διαγωνισμού. Οι διαγωνιζόμενοι ή οι εκπρόσωποί τους λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό καθώς επίσης και των στοιχείων των προσφορών που υποβάλλονται.

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών παραμένουν σφραγισμένοι και ανοίγουν από την Επιτροπή Διαγωνισμού μετά από τον έλεγχο των προσφορών (δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών στοιχείων). Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν -

κατά τον έλεγχο των τεχνικών και λοιπών στοιχείων - αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού.

Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της Διακήρυξης δεν θα απορρίπτονται υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις αυτές δεν αναφέρονται στους απαράβατους όρους και κρίνονται επουσιώδεις από την αρμόδια Επιτροπή.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> ( Δεκτοί στο διαγωνισμό)**

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

1. Όλα τα φυσικά πρόσωπα (Έλληνες και Αλλοδαποί).
2. Όλα τα νομικά πρόσωπα.
3. Συνεταιρισμοί υπό την προϋπόθεση ότι ασκούν εμπορικό ή βιομηχανικό ή βιοτεχνικό επάγγελμα σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού.
4. Ενώσεις ή και κοινοπραξίες προμηθευτών εφόσον ο κάθε προμηθευτής που συμμετέχει στην ένωση, συμβάλλει με οποιοδήποτε τρόπο στην διαμόρφωση του προσφερόμενου προϊόντος.

### **ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΟΥΜΕ ΟΤΙ:**

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για κάθε μέλος που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία. Επίσης **απαιτείται** Υπεύθυνη Δήλωση (του άρθρου 8 του ν. 1599/1986) συνεργασίας όλων των μελών για την εν λόγω προμήθεια.

Η ημερομηνία της υπεύθυνης δήλωσης, όσο και η υπογραφή του εκδότη της αποτελούν ουσιώδη στοιχεία αυτής και επιβάλλεται να είναι συμπληρωμένα αμφότερα, ώστε η δήλωση να είναι έγκυρη.

### **Άρθρο 4<sup>ο</sup> (Φάκελος προσφοράς)**

Ο φάκελος της κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφει με ευκρίνεια τα παρακάτω:

1. «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΗΜΟ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ» με κεφαλαία γράμματα,
2. « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ»,,
3. την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (όπως ορίζεται στη διακήρυξη),
4. τα στοιχεία του διαγωνιζόμενου προμηθευτή (Ταχυδρομική διεύθυνση, αρμόδιος, τηλέφωνο, fax, e-mail, κλπ).

Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα σε ένα πρωτότυπο και σε ένα αντίγραφο μέσα σε καλά σφραγισμένο κυρίως φάκελο, ο οποίος θα φέρει τις παραπάνω ενδείξεις. Προσφορές που είναι ανοικτές, δεν γίνονται αποδεκτές.

Στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται:

Α) Ο φάκελος δικαιολογητικών με όλα τα ζητούμενα από το άρθρο 5<sup>ο</sup> δικαιολογητικά συμμετοχής .

Β) Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς με όλα τα ζητούμενα από το άρθρο 6<sup>ο</sup> δικαιολογητικά και τεχνικά στοιχεία της προσφοράς

Γ) Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς. Τα τεύχη δημοπράτησης συνοδεύονται από «ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ», που συμπληρώνεται, υπογράφεται και σφραγίζεται από τον συμμετέχοντα στο διαγωνισμό και τοποθετείται σε σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

Και οι τρεις παραπάνω υποφάκελοι θα φέρουν:

- τίτλο υποφακέλου (φάκελος δικαιολογητικών, φάκελος τεχνικής προσφοράς, φάκελος οικονομικής προσφοράς, αντίστοιχα) καθώς και
- τις πέντε (5) παραπάνω ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

### **Άρθρο 5<sup>ο</sup> (Δικαιολογητικά Συμμετοχής)**

Οι προμηθευτές για να γίνουν δεκτοί στον διαγωνισμό θα προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού** :

#### **1.Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86** ότι:

- Δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση, ή δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
- ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (**ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα**).
- δεν εμπίπτει 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 ασκεί νόμιμα την επιχειρηματική του δραστηριότητα.

- **Αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή/ προσκόμιση των δικαιολογητικών που θα απαιτηθούν πριν την υπογραφή της σύμβασης**

**Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

**2. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 του διαγωνιζομένου ότι :**

- έχει λάβει γνώση όλων των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών-ποιοτικών προδιαγραφών και ότι τους αποδέχεται χωρίς καμιά επιφύλαξη.
- έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και ότι αναλαμβάνει να παραδώσει και να τοποθετήσει σύμφωνα με την παρούσα τα ανωτέρω είδη.
- Στη δήλωση αυτή θα αναφέρεται σαφώς και **ο χρόνος ολοκλήρωσης της παράδοσης σε ημερολογιακές ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
- Στη δήλωση αυτή θα αναφέρεται σαφώς και **ο χρόνος ισχύος της προσφοράς σε ημερολογιακές ημέρες** από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού .

**Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι Νομικό πρόσωπο, την υπεύθυνη δήλωση υποβάλλουν:**

**α. οι Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο. Ε, Ε. Ε ή Ε. Π. Ε. β. ο Πρόεδρος του Δ. Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.**

**γ. σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του. δ. Όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός η ως άνω υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του συνεταιρισμού. ε. Όταν ο προσφέρων είναι ένωση προμηθευτών - κοινοπραξία, η ως άνω υπεύθυνη δήλωση αφορά κάθε μέλος, σύμφωνα με τα ανωτέρω, που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.**

**3. Βεβαίωση συμμετοχής** σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΗΗΕ (σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και το Π.Δ. 117/2004 και 15/2006.

**4. Οι προσφορές θα συνοδεύονται από** Πιστοποιητικό ISO 9001: 2008 ή άλλο ισοδύναμο αυτού, των κατασκευαστών και των προμηθευτών των υπό προμήθεια ειδών .

Σε περίπτωση που αυτά εκδίδονται από ανεξάρτητους οργανισμούς πρέπει να παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας βασιζόμενα στη σχετική σειρά Ευρωπαϊκών Προτύπων για πιστοποίηση. Αναγνωρίζονται τα ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη. Πιστοποιητικά ISO των οποίων η ισχύς έχει λήξει δεν γίνονται δεκτά και **απορρίπτονται ως απαράδεκτα.**

**5. Για ανώνυμες εταιρίες - συνεταιρισμούς, αυτός που θα καταθέσει την προσφορά**, εκτός της ταυτότητας του ,θα προσκομίσει πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας -

Συνεταιρισμού, επικυρωμένο, όπου θα εγκρίνεται η συμμετοχή αυτής-αυτού, στον συγκεκριμένο διαγωνισμό και όπου θα ορίζεται ότι εκπρόσωπος της εταιρείας του συνεταιρισμού, για να παραδώσει την προσφορά είναι ο καταθέτων αυτή. Οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης και οι ομόρρυθμες και ετερόρρυθμες εταιρείες εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Σε κάθε άλλη περίπτωση οι διαγωνιζόμενοι παρίστανται αυτοπροσώπως με την επίδειξη της ταυτότητας των.

6. Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψηφίου νομικού προσώπου

### **Άρθρο 6° (Περιεχόμενο φακέλου Τεχνικής Προσφοράς)**

Συνοδευτικά με το **Τεύχος Τεχνικής Περιγραφής**, πρέπει να δοθούν από κάθε συμμετέχοντα όλα εκείνα τα τεχνικά στοιχεία τα οποία θα παρέχουν στην Υπηρεσία την δυνατότητα σχηματισμού πλήρους και σαφούς εικόνας των γενικών και τεχνικών χαρακτηριστικών για το προσφερόμενο προϊόν.

Κάθε Τεχνική Προσφορά πρέπει να συνοδεύεται **απαραίτητα** από τα κατωτέρω στοιχεία:

1. **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86** όπου θα δηλώνεται με σαφήνεια ο κατασκευαστής-παραγωγός, η χώρα προέλευσης, το εργοστάσιο κατασκευής των υλικών που προσφέρουν, η χώρα συσκευασίας, η εμπορική ονομασία του προϊόντος, το είδος, καθώς και τα στοιχεία του υπεύθυνου (αντιπροσώπου) για την κυκλοφορία και διάθεση του προϊόντος στην Ελλάδα.
2. **Επίσημο Τεχνικό Φυλλάδιο** της κατασκευάστριας εταιρείας, να φέρει το γνήσιο prospectus στην αγγλική ή στην ελληνική γλώσσα, το οποίο θα περιέχει την περιγραφή των ΤΕΧΝΙΚΩΝ χαρακτηριστικών του προϊόντος.
3. **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86** όπου θα δηλώνεται με σαφήνεια ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού **μη δυνάμενος όμως να είναι μικρότερος των 18 ( δεκαοκτώ) μηνών**.
4. Όλα τα υλικά θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπηρεσίας και θα συνοδεύονται από τα **απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας**.
5. Να δηλωθεί με φωτογραφία ή σκαρίφημα το είδος των προς τοποθέτηση υλικών σύμφωνα με τον προϋπολογισμό.
6. Βεβαίωση συμμόρφωσης ΟΔΗΓΙΕΣ LVD 2006/95/EK και EMC 2004/108/EK για κάθε υλικό και όπου αυτό απαιτείται.

### **Άρθρο 7° (Οικονομική προσφορά)**

Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ για παράδοση του εμπορεύματος ελεύθερου, θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς και θα αναφέρονται στο σύνολο του προϋπολογισμού.

Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ σε ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**Το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς θα δίνεται από την Υπηρεσία.**

### **Άρθρο 8<sup>ο</sup> (Χρόνος παράδοσης)**

Ο προμηθευτής **θα πρέπει να αναγράφει στο έντυπο της οικονομικής προσφοράς του το χρόνο παράδοσης** δηλαδή το χρόνο που δύναται να παραδώσει όλη την συμβατική ποσότητα.

Χρόνος παράδοσης: δεν θα υπερβαίνει τις είκοσι **(20)** ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας .

### **Άρθρο 9<sup>ο</sup> (Αποσφράγιση προσφορών - ανακοίνωση τιμών)**

1. Μετά την λήξη της προθεσμίας παράδοσης των προσφορών η συνεδρίαση συνεχίζεται δημόσια και αριθμούνται από την επιτροπή διαγωνισμού οι φάκελοι των προσφορών με την σειρά που επιδόθηκαν. Στην συνέχεια αποσφραγίζονται ο κυρίως φάκελος, ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται και σφραγίζονται όλα τα δικαιολογητικά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς κατά φύλλο, καθώς και ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς που παραμένει κλειστός .

2. Ακολούθως η επιτροπή Διαγωνισμού αξιολογεί ή βαθμολογεί τις προσφορές και συντάσσει σχετικό πρακτικό. Στην ίδια συνεδρίαση δύναται η επιτροπή να σποσφραγίσει και τους φακέλους των οικονομικών προσφορών όσων έγιναν δεκτοί κατά το προηγούμενο στάδιο.

3. Η αρμόδια επιτροπή εισηγείται με σχετικό πρακτικό της στην Οικονομική Επιτροπή.

### **Άρθρο 10<sup>ο</sup> (Επιλογή αναδόχου)**

Η αξιολόγηση για την επιλογή του ανάδοχου θα γίνει από την Επιτροπή Διαγωνισμού λαμβάνοντας υπόψη κυρίως τα παρακάτω στοιχεία:

- I. Τη συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης
- II. Τον ανταγωνισμό που αναπτύχθηκε
- III. Την προσφερόμενη τιμή σε σχέση με τιμές που προσφέρθηκαν σε προηγούμενους διαγωνισμούς και την τρέχουσα στην αγορά τιμή, για όμοιο ή παρεμφερές υλικό



IV. Η αξιολόγηση των προσφορών για την τελική επιλογή του προμηθευτή θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη συνολική τιμή) εφόσον πληρούνται οι απαραίτητες προϋποθέσεις των όρων διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών μετά του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

#### **Άρθρο 11° (Κατακύρωση διαγωνισμού)**

Μετά το πέρας των ελέγχων η επιτροπή Διαγωνισμού καταρτίζει πρακτικό το οποίο υποβάλλει στην Οικονομική επιτροπή προς έγκριση η οποία και αποφασίζει για την κατακύρωση της προμήθειας .

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον προμηθευτή, του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και την διακήρυξη ουσιώδεις όρους, την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής.

#### **Άρθρο 12° (Ισχύς Προσφορών)**

Οι προσφορές ισχύουν με ποινή αποκλεισμού χωρίς καμία αλλαγή ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του ευρώ προς ξένα νομίσματα, **για χρονικό διάστημα εξήντα ημερών (60) ημερολογιακών ημερών** από την διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο των **εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών** , απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο Δήμος μπορεί με έγγραφη γνωστοποίηση προς τους διαγωνιζόμενους να παρατείνει πριν από την λήξη της, την προθεσμία κατά ανώτατο για χρονικό διάστημα επιπλέον τριών (3) μηνών, χωρίς οι διαγωνιζόμενοι να έχουν δικαίωμα για αντιρρήσεις. Μετά την λήξη και του παραπάνω χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, ματαιώνονται τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, με την επιφύλαξη των διατάξεων που ισχύουν, εκτός εάν συμφωνεί και ο μειοδότης για τη συνέχιση του διαγωνισμού.

#### **Άρθρο 13° (Υποβολή Τεύχους Τεχνικής Περιγραφής)**

Με την προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να υποβάλλουν **ειδικό τεύχος τεχνικής περιγραφής**, στο οποίο θα δίδεται σαφής περιγραφή για το προσφερόμενο είδος, εικονογραφημένα έντυπα τεχνικών στοιχείων του οίκου κατασκευής και ρητή αναλυτική δήλωση για την συμμόρφωση ή απόκλιση σε σχέση με τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Όποια προσφορά δεν συνοδεύεται από το τεύχος αυτό ή υπάρχουν σ' αυτό ασαφείς ή ελλιπείς τεχνικές περιγραφές, μπορεί να απορριφθεί ανάλογα με τις ελλείψεις ή ασάφειες.

**Άρθρο 14<sup>ο</sup> (Γλώσσα Σύνταξης των Προσφορών)**

Οι προσφορές καθώς και όλα τα απαραίτητα έγγραφα θα είναι συνταγμένα αποκλειστικά στην Ελληνική γλώσσα. Θα είναι πλήρεις και σαφείς σε όλα τους τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται εις βάρος του προσφέροντος. Ξενόγλωσσα έγγραφα θα είναι μεταφρασμένα και επικυρωμένα επίσημα, εκτός από τα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια της εταιρείας που μπορούν να είναι και στην Αγγλική γλώσσα .

**Άρθρο 15ο (Ένστασεις)**

Ένσταση προ της υπογραφής της σύμβασης γίνεται σε διάφορες φάσεις του διαγωνισμού, όπως κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή κατά των πράξεων της αναθέτουσας αρχής που αφορούν τη διαδικασία του διαγωνισμού σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις .

**Άρθρο 16ο (Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης)**

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας τα ζητούμενα από την Υπηρεσία δικαιολογητικά εντός προθεσμίας (10) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της παρούσας έγγραφης ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ .

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε. δεν έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 43 παράγρ. 1 του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α'/ 16.03.2007) περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ.
2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος :α) δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση β) δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση, δεν τελεί υπό διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση γ) δεν βρίσκεται σε εκκαθάριση.
3. Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.
4. Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις .
5. Πιστοποιητικό Οικείου Επιμελητηρίου.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ :** Τα παραπάνω δικαιολογητικά πρέπει να έχουν εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της ΠΑΡΟΥΣΑΣ πρόσκλησης .

### **Άρθρο 17ο (Σύμβαση)**

Μετά την ανακοίνωση της ανάθεσης θα καταρτισθεί η σχετική σύμβαση με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που την συνοδεύουν.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος προμηθευτής θα καταθέσει στην υπηρεσία την Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης ποσοστού 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς το Φ.Π.Α. η οποία θα επιστραφεί μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή.

### **Άρθρο 18ο (Παράδοση-παραλαβή υλικών- Δειγματοληψία)**

Η παράδοση των υλικών θα γίνει ύστερα από συνεννόηση με την Υπηρεσία για την ημερομηνία παράδοσης-παραλαβής, στο χώρο του Νέου Αμαξοστασίου του Δ. Λαρισαίων, επί εδάφους, σε σημείο όπου θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία, με μέσα και προσωπικό που θα βαρύνουν αποκλειστικώς την προμηθεύτρια επιχείρηση.

Τα προς τοποθέτηση υλικά θα τοποθετηθούν αποκλειστικά από συνεργεία του Προμηθευτή ύστερα από συνεννόηση με την Υπηρεσία .

Τα σημεία τοποθέτησης θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία και αφορούν πλατείες, πεζοδρόμους και οδούς στο κέντρο της Πόλης.

Η παραλαβή θα γίνει αφού η επιτροπή παραλαβής βεβαιωθεί ότι τα υλικά ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών και είναι απολύτως σύμφωνα με την προσφορά του αναδόχου.

### **Άρθρο 19ο (Γενικά - Πληροφορίες)**

Οι λαμβάνοντες μέρος στον διαγωνισμό θεωρείται ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσης και αποδέχθηκαν αυτούς ανεπιφύλακτα.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λαμβάνουν γνώση των όρων της παρούσης και να προμηθευτούν τα έντυπα του διαγωνισμού μερίμνη και δαπάνη των ιδίων, από τα Γραφεία του Τμήματος Ηλεκτρολογικών Έργων & Συντήρησης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων, στην οδό Ι. Δραγούμη 1, 4<sup>ο</sup> όροφο, τηλ. 2413-500.238, fax 2410-251.339, όλες τις εργάσιμες μέρες και ώρες, μετά την δημοσίευση της προκήρυξης του διαγωνισμού . Επίσης θα παρέχεται ελεύθερη,

άμεση και πλήρης πρόσβαση στη μελέτη και τα λοιπά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού στην ιστοσελίδα του Δήμου Λαρισαίων [www.larissa-dimos.gr](http://www.larissa-dimos.gr) .

Αρμόδιοι υπάλληλοι: κα ΤΣΟΛΙΑ ΧΡΥΣΑΝΘΗ .

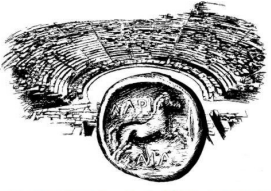
### **Άρθρο 20ο ( Δημοσίευση )**

Ανάρτηση διακήρυξης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ

Περίληψη της διακήρυξης αναρτάται στο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ»

Η παρούσα διακήρυξη όπως και τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης θα αναρτηθούν στο Site του Δήμου Λαρισαίων [www.larissa-dimos.gr](http://www.larissa-dimos.gr) .

Αποφασίστηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφεται.

<p><b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b></p>  <p><b>ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ</b> MUNICIPALITY OF LARISSA</p> <p><b>Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ &amp; ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b></p>	<p><b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ»</b></p> <p><b>CPV: 31500000-1</b></p> <p><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 74.375,20 ΕΥΡΩ</b> <b>ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%</b></p> <p><b>ΕΚΤΕΛΕΣΗ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ</b></p> <p><b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ</b></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η τεχνική περιγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια Υλικών για συντήρηση εορταστικού φωτισμού **προϋπολογισμού εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων τριακοσίων εβδομήντα πέντε ΕΥΡΩ και είκοσι λεπτών (74.375,20 ΕΥΡΩ ) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, δηλ. 74.375,20 € (59.980,00 +14.395,20 Φ.Π.Α. 24%)** τα οποία θα τοποθετηθούν σε διάφορες οδούς της πόλης.

Η προμήθεια υλικών αφορά στον εορταστικό διάκοσμο της πόλης της Λάρισας, δηλαδή στολισμό οδών, ιστών, όψεων δημοσίων κτιρίων, πεζοδρόμων και πλατειών της πόλης καθώς και τον στολισμό δέντρων της πόλης. Απαιτείται επομένως η αγορά υλικών για την συντήρηση των υπάρχοντων αλλά και την επέκταση του στολισμού οπότε είναι απαραίτητο να προβούμε στην αγορά αυτών.

Τα υλικά αυτά θα είναι φωτεινά σώματα αλουμινίου, επίσηλα φωτιστικά σώματα, φωτοσωλήνας, μικρολαμπάκια σε καλώδιο καουτσούκ, Τρέσσα PVC Φ170mm και λαμπτήρες E14.

#### ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη  
Τμήματος Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

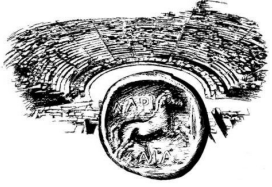
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Διεύθυνσης Τεχνικών  
Υπηρεσιών

Η Συντάξασα

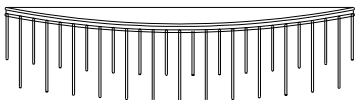
Βασιλική ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Αθανάσιος ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ  
Τοπογράφος Μηχανικός

Χρυσάνθη ΤΣΟΛΙΑ  
Μηχανολόγος Μηχανικός

<p><b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b></p>  <p><b>Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ &amp; ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b></p>	<p><b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ»</b></p> <p><b>CPV: 31500000-1</b></p> <p><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 74.375,20 ΕΥΡΩ</b> <b>ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%</b></p> <p><b>ΕΚΤΕΛΕΣΗ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ</b></p> <p><b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ</b></p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ



**1. Φωτεινό σώμα (ΓΙΡΛΑΝΤΑ)** αποτελούμενο από σκελετό αλουμινίου στέρα συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις πάνω στον οποίο δένεται μονοκάναλος εύκαμπτος φωτοσωλήνας LED με περί τα 35 LED ανά μέτρο, διαμέτρου 13mm.

Η κατανομή φωτός είναι ισομερής με καθαρότητα και φωτεινότητα. Η τάση λειτουργίας είναι 220-240V, με 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας **IP65** προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

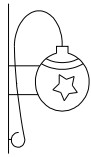
Με καλώδιο παροχής από καουτσούκ μήκους 1,5 μέτρων.

Σε κάθε γιρλάντα περιλαμβάνονται τα αξεσουάρ στερέωσης [15μ συρματόσχοινο με πλαστική επικάλυψη φ5mm (7mm μαζί με τη μόνωση) και 4 τεμ. ναυτικούς σφικτήρες ]

Οι διαστάσεις του σώματος θα είναι Μήκος περί τα 6,80m, ύψος περί τα 1,30m.

Η όλη κατασκευή δε ξεπερνά τα 270W.

Η τοποθέτηση των σωμάτων θα γίνει από τον προμηθευτή με χρήση καλαθοφόρου οχήματος και όλα τα απαραίτητα υλικά για τη στήριξη αυτών σε σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία



**2. Φωτεινό σώμα (ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ)** αποτελούμενο από σκελετό αλουμινίου στερεά συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις πάνω στον οποίο δένεται φωτοσωλήνας LED.

Ο φωτοσωλήνας LED θα είναι συμπαγής και εύκαμπτος με περί τα 35 LED θερμού λευκού φωτισμού ανά μέτρο, μονοκάναλος, διαμέτρου 13mm. Η κατανομή φωτός θα είναι ισομερής με καθαρότητα και φωτεινότητα.

Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240V, με διάρκεια ζωής 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

Θα έχει παροχή για το ρεύμα τουλάχιστον 1,5μ καουτσούκ τύπου H05PN-F 2x1,00mm<sup>2</sup>

Τα όρια των θερμοκρασιών καλής λειτουργίας να είναι από -20C έως 60C.

Σε κάθε επίστηλο περιλαμβάνεται **ειδική βάση στήριξης επιστηλίου** σε ιστό ή τοίχο αποτελούμενο από δύο τμήματα: (α) το τμήμα στήριξης από πολυαμίδιο ημικυκλικής διατομής με κατάλληλη εγκοπή στο εμπρόσθιο μέρος για την προσαρμογή του επιστηλίου και τέσσερις γαλβανιζέ κοχλίες και (β) το τμήμα συγκράτησης του επιστηλίου από πολυαμίδιο, το οποίο θα φέρει τέσσερις οπές και θα προσαρμόζεται στο τμήμα στήριξης με τέσσερα μπουλόνια.



Σε σχεδιασμό χριστουγεννιάτικης μπάλας με αστέρι.

Οι διαστάσεις του θα είναι οι ακόλουθες Υ περί τα 1,05m, Π περί τα 0,65m .

Η όλη κατασκευή δε ξεπερνά τα 15W.

Η τοποθέτηση των σωμάτων θα γίνει από τον προμηθευτή με χρήση καλαθοφόρου οχήματος και όλα τα απαραίτητα υλικά για τη στήριξη αυτών σε σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία

**3. Τοποθέτηση Φωτεινού σώματος (ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ)** που θα διαθέσει η Υπηρεσία. Η τοποθέτηση των σωμάτων θα γίνει από τον προμηθευτή με χρήση καλαθοφόρου οχήματος και όλα τα απαραίτητα υλικά για τη στήριξη των σωμάτων αυτών σε σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

**4. Λείος συμπαγής φωτοσωλήνας** ασφαλείας μονοκάναλος διαμέτρου 13 mm κατασκευασμένος από υψηλής ποιότητας PVC με 36 λαμπτήρες ανά μέτρο και με διάρκεια ζωής 25.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας.

Η κατασκευή του με λαμπτήρες ασφαλείας προστατεύει το κύκλωμα ώστε εάν ένας λαμπτήρας καεί ή σπάσει το ηλεκτρικό κύκλωμα διατηρείται και ο φωτισωλήνας δε σβήνει. Το χαρακτηριστικό αυτό δίνει στο φωτισωλήνα μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240V και δείκτη στεγανότητας τουλάχιστον IP44 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

Θα έχει παροχή για το ρεύμα τουλάχιστον 1,5μ καουτσούκ τύπου H05PN-F 2x1,00mm<sup>2</sup>

Τα όρια των θερμοκρασιών καλής λειτουργίας να είναι από -20C έως 60C.

Μέγιστη κατανάλωση 16,4W /m

**5/6. Λείος εύκαμπτος φωτισωλήνας** με 36 LED ανά μέτρο, μονοκάναλος, διαμέτρου 13mm με δυνατότητα να κόβεται ανά μέτρο.

Ο φωτισωλήνας θα διαθέτει ισομερή κατανομή φωτός, καθαρότητα και φωτεινότητα, δε θα σπάει και δε θα ξεβάφει. Θερμού λευκού φωτισμού.

Τάση λειτουργίας 220-240V, με καλώδιο παροχής από καουτσούκ μήκους 1,5 μέτρων. και τουλάχιστον 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας. Τα όρια θερμοκρασιών καλής λειτουργίας είναι -20°C έως +60°C. Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65. Μέγιστη κατανάλωση 4,6W/m

**7. Παροχή σύνδεσης** για φωτισωλήνα LED με καλώδιο καουτσούκ μήκους 1,50μ τύπου H05RN-F 2x1,00mm συμπεριλαμβανομένου θερμοσυστελλόμενου , κόλλα και τάπα φωτ/να.

Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65.

**8. Μικρολαμπτήρες LED 10m**, ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 100 λαμπτήρων 7mm με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm<sup>2</sup> με διπλή μόνωση.

Η τάση λειτουργίας **να είναι 110V**, με 100000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας τουλάχιστον IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

Κατανάλωσης: 8,6 W. Κάθε σετ θα έχει παροχή για το ρεύμα τουλάχιστον 1,5μ τύπου H05RN-F 2X1.00mm<sup>2</sup> ενώ θα μπορεί να υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους (έως 4 τεμάχια).

Χρωματισμός λαμπτήρων: λευκό θερμό. Χρωματισμός καλωδίου: πράσινος

Σε κάθε δέντρο θα τοποθετηθούν 4-6 τεμ. των 100 μικρολαμπτήρων και μετασχηματιστής 110V-220V



Η τοποθέτηση των σωμάτων θα γίνει από τον προμηθευτή με όλα τα απαραίτητα υλικά για τη στήριξη αυτών σε σημεία – δέντρα που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

9. Τρέσσα PVC Φ170mm με 2 σύρματα.

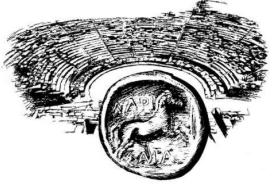
10. Λαμπτήρας πυρακτώσεως E14 3-5W 250V.

**Τα παραπάνω υλικά θα συνοδεύονται από Βεβαίωση συμμόρφωσης στις οδηγίες 2014/35/EU ΚΑΙ EMC 2004/108/EC**

Γίνονται δεκτές και προγενέστερες οδηγίες που όμως ισχύουν ακόμη.

**Κατασκευασμένα βάσει ευρωπαϊκών προδιαγραφών και με σήμανση CE**

	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	
Η Προϊσταμένη	Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος	Η Συντάξασα
Τμήματος Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών	
Βασιλική ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ	Αθανάσιος ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ	Χρυσάνθη ΤΣΟΛΙΑ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Τοπογράφος Μηχανικός	Μηχανολόγος Μηχανικός

<p><b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b></p>  <p><b>ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ</b> MUNICIPALITY OF LARISSA</p> <p><b>Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ &amp; ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b></p>	<p><b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ</b> : « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ»</p> <p><b>CPV: 31500000-1</b></p> <p><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 74.375,20 ΕΥΡΩ</b> <b>ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%</b></p> <p><b>ΕΚΤΕΛΕΣΗ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ</b></p> <p><b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ</b></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **ΑΡΘΡΟ 1ο**

#### Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αφορά στην προμήθεια, τοποθέτηση και θέση σε λειτουργία υλικών για συντήρηση και επέκταση εορταστικού φωτισμού της πόλης της Λάρισας, δηλαδή στολισμό οδών, ιστών, όψεων δημοσίων κτιρίων, πεζοδρόμων και πλατειών της πόλης καθώς και τον στολισμό δέντρων της πόλης.

### **ΑΡΘΡΟ 2ο**

#### Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Του Ν.4412/2016
2. Του Ν. 3463/06, Δ.Κ.Κ., όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
3. Του Ν.3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι διεθνείς προδιαγραφές I.S.O. και της Ευρωπαϊκής Ένωσης CE.

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

#### Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

1. Τεχνική Περιγραφή
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Όροι Διακήρυξης

5. Συγγραφή υποχρεώσεων
6. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

##### Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με συνοπτικό διαγωνισμό σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη συνολική τιμή) εφόσον πληρούνται οι απαραίτητες προϋποθέσεις των όρων διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών μετά του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο**

##### Πληροφορίες και λοιπά στοιχεία προσφορών

Στην Τεχνική Προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να είναι απολύτως υπεύθυνοι για τις πληροφορίες και τα λοιπά στοιχεία (οικονομικά, τεχνικά κ.τ.λ.) των προσφορών τους.

Τα κατατιθέμενα prospectus, η παρουσίαση των οποίων είναι υποχρεωτική στις Τεχνικές Προδιαγραφές για τα προσφερόμενα είδη, πρέπει να επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στις προσφορές. Τα στοιχεία αυτά θα είναι απόλυτα δεσμευτικά για αυτούς, κατά την υπογραφή της σύμβασης και κατά τη διαδικασία της εκτέλεσης αυτής .

#### **ΑΡΘΡΟ 6ο**

##### Χρόνος ισχύος

Οι προσφορές **ισχύουν και δεσμεύουν** τους προμηθευτές τριάντα **(60) εξήντα ημερολογιακές ημέρες** από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος **μικρότερο** του προβλεπομένου από τη διακήρυξη, απορρίπτεται ως **απαράδεκτη**.

#### **ΑΡΘΡΟ 7ο**

##### Ανακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο**

##### Σύμβαση

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο.

## **ΑΡΘΡΟ 9ο**

### **Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της καθορίζεται σε ποσοστό **(πέντε τοις εκατό) 5%** επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή.

Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα

### **Εγγύηση καλής λειτουργίας**

Για την καλή λειτουργία των προς προμήθεια ειδών κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης σύμφωνα με την προσφορά του , ο Ανάδοχος υποχρεούται, να αντικαταστήσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης με εγγυητική επιστολή , το ύψος της οποίας θα ανέρχεται στο 2% της συμβατικής του αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. . Η εγγυητική επιστολή **καλής λειτουργίας** επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά τη λήξη της περιόδου εγγύησης.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αποτελεί Ένωση, θα πρέπει η εγγύηση να περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μερών της ένωσης.

Εάν, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, το πιστωτικό ίδρυμα ή άλλο νομικό πρόσωπο που εξέδωσε εγγύηση περιέλθει σε αδυναμία να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, ο Ανάδοχος οφείλει να την αντικαταστήσει με νέα εγγύηση με τους ίδιους όρους αμέσως μόλις λάβει γνώση ότι ο εκδώσας την εγγυητική επιστολή έχει περιέλθει σε αδυναμία εκπλήρωσης των υποχρεώσεών του, άλλως το αργότερο εντός δέκα (10) ημερών από την λήψη της σχετικής όχληση της Αναθέτουσας Αρχής.

Εάν ο Ανάδοχος δεν παράσχει νέα εγγύηση, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αποτελεί Ένωση, θα πρέπει η εγγύηση να περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μερών της ένωσης. Εγγυήσεις που εκδίδονται σε κράτος – μέλος της Ε.Ε. εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

## **ΑΡΘΡΟ 10ο**

### Χρόνος εγγύησης

Ο χρόνος εγγύησης καθορίζεται με την προσφορά των διαγωνιζομένων, αλλά δεν μπορεί να είναι μικρότερος των **18** ( δεκαοκτώ ) μηνών .

Κατά τον χρόνο εγγύησης οι τυχόν βλάβες που θα παρουσιαστούν, θα αποκαθίστανται με ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή είτε επιτόπου είτε σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο. Τυχόν ανταλλακτικά αντικαθιστάμενα λόγω βλάβης που οφείλεται στην κατασκευή, την μεταφορά ή την συντήρηση από τον προμηθευτή, εντός του εν λόγω χρονικού διαστήματος, θα χορηγούνται δωρεάν.

#### **ΑΡΘΡΟ 11ο**

##### Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου κυρώσεις. Επίσης, εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας αυτής μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία, οπότε η παράταση δίνεται από το Διοικητικό Συμβούλιο ύστερα από σχετική αίτηση του αναδόχου .

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο**

##### Πλημμελής κατασκευή

Εφ' όσον τα υπό προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, και δεν ταυτίζονται ποιοτικά με τα όσα ορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει ή να τα βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις .

#### **ΑΡΘΡΟ 13ο**

##### Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

#### **ΑΡΘΡΟ 14ο**

##### Τρόπος πληρωμής

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκεινται.

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνεται με εξόφληση όλου του ποσού, μετά την παραλαβή των ειδών, με την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής που θα συνοδεύονται από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά. Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις βάσει των

κείμενων διατάξεων. Δεν προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής.

#### **ΑΡΘΡΟ 15ο**

##### Χρόνος και τόπος παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας. Η παράδοση κατόπιν συνεννοήσεως, θα γίνει σε χώρο που θα υποδείξει η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια, η τοποθέτηση ( συναρμολόγηση ) και η θέση σε λειτουργία . Τα έξοδα βαρύνουν τον ανάδοχο της προμήθειας.

#### **ΑΡΘΡΟ 16ο**

##### Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές-Τεχνικά στοιχεία προσφοράς

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να παραδοθούν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. **Προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς, στα λειτουργικά χαρακτηριστικά ή σε άλλες απαιτήσεις απορρίπτονται .**

	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	
Η Προϊσταμένη	Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος	Η Συντάξασα
Τμήματος Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών	
Βασιλική ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ	Αθανάσιος ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ	Χρυσάνθη ΤΣΟΛΙΑ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Τοπογράφος Μηχανικός	Μηχανολόγος Μηχανικός

<b>ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>
-------------------------------------

ΤΟΥ/ΤΗΣ:

.....

.....

.....

**ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ ΑΡΙΘΜΗΤΙ ΚΩΣ	ΤΙΜΗ /ΤΕΜ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΑΡΙΘΜΗΤΙ ΚΩΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	ΦΩΤΕΙΝΑ ΣΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΓΙΡΛΑΝΤΕΣ) <b>ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ</b>	28				
2	ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΑΣΤΕΡΙΑ) <b>ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ</b>	208				
3	ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΑΣΤΕΡΙΑ) <b>ΜΟΝΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑ ΠΑΛΙΑ</b>	340				
4	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΜΗΚΟΥΣ 8μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ	67				
5	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ LED ΜΗΚΟΥΣ 15μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ	169				
6	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ LED ΜΗΚΟΥΣ 17μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ	121				
7	ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΕ 1Μ ΚΑΛΩΔΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΙΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑ	154				
8	ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 100 ΛΑΜΠΤ/10Μ ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΔΕΝΤΡΑ <b>ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ</b>	36				
9	ΤΡΕΣΑ PVC ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ Φ170 mm.	600				
10	ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΑΚΙΑ ΠΥΡΑΚΤΩΣΗΣ E14 3-5 W	516				
	<b>ΔΑΠΑΝΗ *</b>					
	<b>ΦΠΑ</b>					
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>					



Η συνολική προσφορά δεν μπορεί επί ποινή αποκλεισμού να είναι υψηλότερη του ενδεικτικού προϋπολογισμού

\*Στις τιμές αυτές περιλαμβάνονται όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός του Φ.Π.Α.,

Η προσφορά δεν πρέπει να έχει ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής.

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Χρόνος ισχύος προσφοράς: ..... ΗΜΕΡΕΣ από ημέρα του διαγωνισμού.

Χρόνος παράδοσης: ..... ΗΜΕΡΕΣ από την υπογραφή του συμφωνητικού.

**Ημερομηνία:.....**

### **Υπογραφή & Σφραγίδα Προμηθευτή**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙ  
Α  
ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ  
ΦΩΤΙΣΜΟΥ »**

**ΕΚΤΕΛΕΣΗ:  
ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ  
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ  
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ  
: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

	<b>ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	<b>ΜΟΝ ΜΕΤΡ</b>	<b>ΠΟΣΟΤ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝ.</b>	<b>ΣΥΝ.ΔΑΠΑΝΗΣ</b>
1	ΦΩΤΕΙΝΑ ΣΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΓΙΡΛΑΝΤΕΣ) ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΤΕΜ	28	725,00	20.300,00

2	ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΑΣΤΕΡΙΑ) <b>ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ</b>	TEM	208	77,00	16.016,00
3	ΕΠΙΣΤΗΛΟ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΑΣΤΕΡΙΑ) <b>ΜΟΝΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΑ ΠΑΛΙΑ</b>	TEM	340	15,00	5.100,00
4	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΜΗΚΟΥΣ 8μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ	TEM	67	11,20	750,40
5	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ LED ΜΗΚΟΥΣ 15μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ	TEM	169	33,00	5.577,00
6	ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΛΑΜΠΤΗΡΑ LED ΜΗΚΟΥΣ 17μ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΟΧΗ	TEM	121	38,00	4.598,00
7	ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΕ 1Μ ΚΑΛΩΔΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΙΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑ ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 100 ΛΑΜΠΤ/10Μ	TEM	154	2,40	369,60
8	ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΔΕΝΤΡΑ <b>ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ</b> ΤΡΕΣΑ PVC	TEM	36	160,00	5.760,00
9	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ Φ170 mm.	MET	600	2,30	1.380,00
10	ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΑΚΙΑ ΠΥΡΑΚΤΩΣΗΣ E14 3-5 W	TEM	516	0,25	129,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>59.980,00</b>
				Φ.Π.Α. 24%	14.395,20
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>74.375,20</b>

Στην περίπτωση που η προσφερθείσα τιμή είναι χαμηλότερη του ενδεικτικού προϋπολογισμού, δύναται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής να αυξηθεί η ποσότητα των προς προμήθεια υλικών μέχρι την κάλυψη της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Χρυσάνθη ΤΣΟΛΙΑ

Ο ΑΝΠΛ.ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αθανάσιος ΠΑΤΣΙΟΥΡΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Η/Μ

Βασιλική ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ

