

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
Π.Ε ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ**

ΑΝΑΔΕΙΞΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ: ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΜΕ ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ Τ.Υ. του Δ. ΘΗΒΑΙΩΝ 2015.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 29.900,00 ΕΥΡΩ με ΦΠΑ 23%.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υλικών και συγκεκριμένα ηλεκτρολογικών αρίστης ποιότητας, που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες της Τεχνικής υπηρεσίας .

Τα υλικά θα πρέπει:

- A) να έχουν υψηλή αντοχή στην γήρανση και
- B) να τηρούν τις προδιαγραφές ασφαλούς χρήσης "CE" βάσει της εγκυκλίου 2184/Φ18/105/29-09-96 του Υπουργείου ανάπτυξης .

Η ποιότητα όπως γράφεται παραπάνω ορίζεται και ζητείται να είναι η καλύτερη με πιστοποιητικά ποιότητας από οργανισμούς πιστοποίησης Ελληνικούς ή ξένους και πρέπει να φέρουν πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή.

Τα υλικά προορίζονται για εξωτερική χρήση ή για εντός του εδάφους τοποθέτηση και για αυτό θα πρέπει να είναι κατάλληλα για τις χρήσεις αυτές .

Το Ηλεκτρολογικό υλικό που θα προμηθευτεί ο Δήμος περιλαμβάνει:
Καλώδια - Ασφάλειες ράγας – ηλεκτρικούς πίνακες - Λαμπτήρες διαφόρων ειδών - Φωτιστικά – μετασχηματιστές – εκκινητές – και λοιπά ηλ/κα εξαρτήματα.

Τα υλικά θα προσκομίζονται σε συσκευασίες που θα γράφουν επάνω τους την σύσταση του υλικού, τις προδιαγραφές τους, την χρήση για την οποία προορίζονται, τις προφυλάξεις που χρειάζονται να λαμβάνει ο τεχνίτης κατά την τοποθέτηση τους και την μάρκα σαν ελάχιστη απαίτηση.

Η συσκευασία τους πρέπει να είναι προσεγμένη ώστε κατά την μεταφορά τους να μην δημιουργούνται φθορές, ούτε παραβιάσεις .

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο Αντικείμενο της προμήθειας

1ο. Η παρούσα ειδική συγγραφή υποχρεώσεων αναφέρεται στους όρους και τις τεχνικές λεπτομέρειες εκείνες, βάση των οποίων θα γίνει η ανάδειξη προμηθευτή για τμηματικές αγορές σε ηλεκτρολογικά υλικά.

2ο. Τα είδη των προς προμήθεια υλικών πάσης φύσεως περιέχονται στην προσμέτρηση υλικών με τον αντίστοιχο προϋπολογισμό.

Άρθρο 2ο. Ισχύουσα νομοθεσία.

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις,

- α) Ν. 3463/06 Κ.Δ.Κ
- β) Υ.Α. 11389/93 ΕΚΠΟΤΑ
- γ) Ν. 2286/95
- δ) Ν. 2690/99

Άρθρο 3ο Εγγυήσεις.

Με την κατακύρωση του αποτελέσματος του πρόχειρου διαγωνισμού στον προμηθευτή που αναδεικνύεται ανάδοχος βάση της προσφοράς του, πρέπει να προσκομισθεί απ αυτόν εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης της ανωτέρω προμήθειας η οποία ορίζεται σε 3% του προϋπολογισμού των υλικών που αναλαμβάνει ο ανάδοχος προμηθευτής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται από τον ανάδοχο της προμήθειας, θα απευθύνεται προς τον Δήμο Θηβαίων.

Άρθρο 4ο Παράδοση.

Η παράδοση των υλικών θα πρέπει να γίνεται έγκαιρα μέσα σε χρονικό διάστημα 48 ωρών. Δηλαδή δυο (2) εργάσιμες ημέρες μετά από την παραγγελία από τον αντίστοιχο επιβλέποντα μηχανικό και ισχύει μετά από την υπογραφή της σύμβασης της προμήθειας και μετά από την έγγραφη παραγγελία από τον Δήμο Θηβαίων στις επιθυμητές ποσότητες και συσκευασίες τμηματικά όπως θα δίνονται.

Παράταση του χρόνου παράδοσης των υλικών στις εγκαταστάσεις του Δήμου μπορεί να γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στις αντίστοιχες νομοθεσίες προμηθειών. Ωστόσο η παράταση χορηγείται αν συντρέχει σοβαρός λόγος, ύστερα από απόφαση του δημοτικού συμβουλίου και αφού το γνωστοποιήσει έγκαιρα ο προμηθευτής με έγγραφο του στον Δήμο.

Η συσκευασία που ζητείται από τον Δήμο θα είναι προσεγμένη για προστασία από φθορές κατά την μεταφορά.

Άρθρο 5ο ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ).

Τα υλικά , πρέπει να έχουν τα παρακάτω βασικά χαρακτηριστικά:

- Να είναι μεγάλης αντοχής σε τριβή, εφελκυσμό και σε δύσκολες καιρικές συνθήκες.

- Η ποιότητα όπως γράφεται παραπάνω ορίζεται και ζητείται να είναι η καλύτερη με πιστοποιητικά ποιότητας από οργανισμούς πιστοποίησης Ελληνικούς ή ξένους και πρέπει να φέρουν πιστοποιητικό ISO 9001 από τον κατασκευαστή που θα κατατεθεί στην τεχνική προσφορά.

Σε ότι αφορά τους ηλεκτρονικούς λαμπτήρες χαμηλής κατανάλωσης, θα πρέπει να έχουν αποδοτικότητα ισχύος Τύπου A, σύμφωνα με την Οδηγία 98/11/CE, που σημαίνει εξοικονόμηση ισχύος γύρω στο 70-80% σε σχέση με τις συμβατικές λάμπες πυρακτώσεως.

Επί ποινή αποκλεισμού οι λαμπτήρες της προσφοράς θα έχουν τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:

Ηλεκτρονικές λάμπες 23-24w E27:

- **Φωτεινότητα το ελάχιστον 1200 Lumen.**
- **Διάρκεια ζωής από 12000 ώρες.**
- **Πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή.**

Ηλεκτρονικές λάμπες 23w E27 prismatic:

- **Φωτεινότητα το ελάχιστον 1350 lumen στα 23w.**
- **Διάρκεια ζωής από 10000 ώρες.**
- **Πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή.**

Λάμπες Νατρίου 250w E40:

- **Φωτεινότητα από 28500 lumen.**
- **Διάρκεια ζωής από 32000 ώρες.**
- **Πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή.**

Λάμπες 125w ατμών Υδραργύρου E27

- **Φωτεινότητα από 6200 lumen.**
- **Διάρκεια ζωής από 24000 ώρες.**
- **Πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή.**

Λάμπες ατμών Υδραργύρου 250w E40:

- **Φωτεινότητα από 13000 lumen.**
- **Διάρκεια ζωής από 24000 ώρες.**
- **Πιστοποιητικό ISO του κατασκευαστή.**

Η τιμή των υλικών θα περιέχει όλες τις επιβαρύνσεις εργασιών, μεταφοράς και παράδοσης χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Δηλαδή ζητείται τιμή έτοιμου υλικού όπως χρειάζεται παραδοτέο στο σημείο που θα υποδείξει ο επιβλέπων μηχανικός του Δήμου. (Αν πρόκειται για παραγγελία πολύ μικρής ποσότητας, αυτή θα παραλαμβάνεται από το κατάστημα του προμηθευτή με αυτ/το του Δήμου εφόσον αυτό είναι δυνατό από την υπηρεσία, διαφορετικά θα παραδίδεται απ αυτόν στο τόπο του έργου ή της υπηρεσίας).

Επειδή τα υλικά αυτά προορίζονται για την επισκευή βλαβών που ενδέχεται να συμβούν, υπάρχει το ενδεχόμενο να απαιτηθούν κάποια εξαρτήματα που δεν έχουν προβλεφθεί στην παρούσα μελέτη. Στην περίπτωση αυτή, ο Δήμος δύναται να προμηθευτεί υλικά που δεν περιλαμβάνονται στην προσφορά του αναδόχου κατόπιν εγκρίσεως της τιμής προσφοράς τους από την αρμόδια υπηρεσία.

Επίσης ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα της χρήσης των επί ελασσον δαπανών για προμήθεια επί πλέον υλικών που θα απαιτηθούν, μέχρι το ποσό της σύμβασης.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΘΗΒΑ 08/05/2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Θ

ΣΤΕΡΠΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΧΡΥΣΙΚΟΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Ο ΠΡΟΪΣ/ΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΥΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ