



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ : Συντήρησης Σχολικών &
Δημοτικών κτιρίων

« Προμήθεια Ηλεκτρολογικών Υλικών»
για το έργο αυτεπιστασίας:
« Συντήρηση Σχολικών κτιρίων Α/θμιας
& Β/θμιας εκπαίδευσης»

Κ.Α. 30-7331.055

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο

Το αντικείμενο της μελέτης είναι η προμήθεια ηλεκτρολογικών υλικών για τις ανάγκες των Σχολικών κτιρίων Α/θμιας και Β/θμιας εκπαίδευσης του Δήμου Ηρακλείου.

Συγκεκριμένα η προμήθεια περιλαμβάνει τα ακόλουθα υλικά :

- Χρονοδιακόπτης ράγας με εφεδρεία
- Καλώδιο NYLHY (HO5VV-F) 3X1.5
- Καλώδιο NYLHY (HO5VV-F) 3X2.5
- Καλώδιο NYLHY (HO5VV-F) 3X6
- Καλώδιο NYLHY (HO5VV-F) 5X1.5
- Καλώδιο NYLHY (HO5VV-F) 5X2.5
- Καλώδιο NYΥ (E1VV-U) 5X6
- Καλώδιο NYMHY (HO5VV-U) 3X1.5
- Αυτόματες ασφάλειες ράγας 10A
- Αυτόματες ασφάλειες ράγας 16^A
- Αυτόματες ασφάλειες ράγας 20^A
- Αυτόματες ασφάλειες ράγας 25^A
- Ασφαλειοβάση 3X63A ραγας με πώμα
- Ασφαλειοβάση 1X63A ραγας
- Ασφαλειοβάση 1X16A ραγας
- Ασφαλειοδιακόπτης μια θέσης L/N 20A
- Ασφαλειοδιακόπτης μιας θέσης L/N 25A
- Ραγοδιακόπτης φορτίου 1X40A
- Ασφαλειοδιακόπτης 3X16
- Ασφαλειοδιακόπτης ράγας 3X20A
- Ασφαλειοδιακόπτης ράγας 3X25A
- Ασφαλειοδιακόπτης ράγας 3X32A
- Ασφαλειοδιακόπτης ράγας 3X40A

- Ενδεικτική λυχνία ράγας τριπολική
- Ενδεικτική λυχνία ράγας μονοπολική
- Φλωτεροδιακόπτες (Ηλεκτρικά φλοτέρ)
- Πίνακας διανομής εξωτερικός πλαστικός 2 σειρών
- Πίνακας διανομής εξωτερικός πλαστικός 3 σειρών
- Πίνακας διανομής χωνευτός πλαστικός 2 σειρών
- Πίνακας διανομής χωνευτός πλαστικός 3 σειρών
- Κουτί στεγανό διαστάσεων 8,00X8,00 cm
- Μπουτόν εξωτερικό μεγάλο στεγανό
- Ντουροφλέξ Φ13,5mm
- Ντουροφλέξ Φ16 mm
- Ντουροφλέξ Φ23 mm
- Ντουροφλέξ Φ29 mm
- Πρίζα σούκο εξωτερική στεγανή
- Πρίζα σούκο χωνευτή
- Προβολέας ασύμμετρης δέσμης Rx7s 150 W
- Προβολέας ασύμμετρης δέσμης Rx7s 70 W
- Σκαφάκια φθορίου 2X36 με starter
- Φωτιστικά ασφαλείας LED
- Φωτιστικά ασφαλείας ισχύος με δύο προβολείς
- Θερμοστάτης επαφής για καλοριφερ
- Αυτόματος διακόπτης διαρροής ραγας τριφασικός εντάσεως 4X63 A και ευαισθησίας 30 mA
- Αυτόματος διακόπτης διαρροής ραγας τριφασικός εντάσεως
- Αυτόματος διακόπτης διαρροής ραγας μονοφασικός
- Ρελέ φορτίου ραγας 230 V 24A δυο επαφών
- Ρελέ φορτίου ράγας 24V 24A 2 επαφών
- Πυκνωτής 25 μF
- Πυκνωτής 30 μF
- Πυκνωτής 35 μF
- Διάφορα υλικά

Η τοποθέτηση των υλικών της προμήθειας θα γίνει από το εργατοτεχνικό προσωπικό της υπηρεσίας.

Άρθρο 2° **Ισχύουσες διατάξεις.**

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις

- του Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Ο. Τ. Α. Υπουργική απόφαση 11389/93 Φ.Ε.Κ. 185/23-3-93 Τ.Β,
- του εν ισχύ Ν.3463/06 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 114/8-6-2006) περί κυρώσεως του κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων,
- του Ν. 2286/95
- την Π1/7446/2002 απόφαση του Υπ. Ανάπτυξης (Φ.Ε.Κ. 112/Β)

- και τις σχετικές εγκυκλίους που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις παραπάνω διατάξεις.

Η πίστωση είναι σε βάρος του κωδικού **K.A. 30-7331.055** με τίτλο: « **Συντήρηση Σχολικών κτιρίων Α/θμιας & Β/θμιας εκπαίδευσης**».

Άρθρο 3°

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας.

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί διαδικασία του **Πρόχειρου διαγωνισμού** με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 12 του Ν. 2286/95, τις διατάξεις των άρθρων 3 παρ. 10 και 23 παρ. 4,5 και 6 του ΕΚΠΟΤΑ , την Π1/7446/2002 απόφαση του Υπ. Ανάπτυξης (Φ.Ε.Κ. 112/Β) με κριτήριο την **χαμηλότερη τιμή - προσφορά**.

Ο Δήμος έχει το δικαίωμα να προμηθευτεί τα αναφερόμενα υλικά από διαφορετικούς προμηθευτές.

Άρθρο 4°

Συμβατικά στοιχεία.

- Συγγραφή υποχρεώσεων μελέτης
- Τεχνική Περιγραφή Μελέτης
- Τεχνικές Προδιαγραφές Μελέτης
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης
- Προϋπολογισμός Προσφοράς
- Τα τεχνικά στοιχεία (τεχνική περιγραφή, τεχνικές προδιαγραφές) της προσφοράς του προμηθευτή.
- Περίληψη Διακήρυξης

Δημοσίευση Διακήρυξης:

Η περίληψη της διακήρυξης δημοσιεύεται σε μία ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα, τοπική ή της έδρας του νομού, πέντε τουλάχιστον ημέρες πριν από την διενέργειά του ([ΕΚΠΟΤΑ άρθρο 23 παρ 5](#)) και [τοιχοκολλάται](#) στην εξώθυρα ή σε άλλο μέρος του δημοτικού καταστήματος που είναι προορισμένο για το σκοπό αυτό και γνωστοποιείται στους ενδιαφερόμενους με οποιονδήποτε πρόσφορο τρόπο. ([άρθρο 284 παρ.2 Ν.3463/06](#)).

Άρθρο 5°

Δικαιολογητικά συμμετοχής.

Η προσφορά των ενδιαφερομένων θα συνοδεύεται από :

- [Πιστοποιητικό του οικείου Επαγγελματικού Επιμελητηρίου](#), που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και με το οποίο θα πιστοποιείται σ' αυτό η εγγραφή του και το επάγγελμά του.
- [Εγγυητική επιστολή συμμετοχής 2%](#) της συνολικής προϋπολογισθείσης αξίας χωρίς το ΦΠΑ.(άρθρο 26 παρ. 1α της **11389/93** Υπουργικής Απόφασης και άρθρο 157 παρ. 7 του **Ν.4281/2014**).
Η εγγύηση συμμετοχής του προμηθευτή στον οποίο έγινε κατακύρωση της προμήθειας

επιστρέφεται μετά την κατάθεση των προβλεπόμενων εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης.

- **Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή**, από το οποίο να προκύπτει 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.
- **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86** στην οποία θα δηλώνουν ότι:
- Δεν εμπíπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4 παρ. 3 του Ν. 2286/95, δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα.
- Τα προσφερόμενα υλικά είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
- Η παράδοση των υλικών θα γίνεται τμηματικά μετά από έγγραφες εντολές της υπηρεσίας.
- Ο χρόνος παράδοσης των υλικών δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των **είκοσι (20) εργάσιμων ημερών** από την ημέρα της (έγγραφης ή προφορικής) εντολής της υπηρεσίας.
- Η προμήθεια των υλικών θα ολοκληρωθεί μέσα σε **δώδεκα (12) μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης-συμφωνητικού.
- Έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης Συγγραφής Υποχρεώσεων της προμήθειας και συμφωνούν με αυτούς.

Άρθρο 6°

Αξιολόγηση προσφορών

Η αξιολόγηση προσφορών (συμφωνία ή όχι της τεχνικής περιγραφής της προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης) και η εισήγηση για την ανάθεση της προμήθειας θα γίνει από τριμελή επιτροπή του άρθρου 46 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Άρθρο 7°

Χρόνος και Τόπος Παράδοσης των υλικών

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών από τον προμηθευτή θα πραγματοποιείται σε τόπο και χρόνο που θα ορίζει η τεχνική υπηρεσία του Δήμου Ηρακλείου, μπορεί δε να γίνεται τμηματικά ή όπως διαφορετικά επιθυμεί ο Δήμος και σύμφωνα με τις έγγραφες ή προφορικές εντολές της υπηρεσίας.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί **έλεγχο ποιότητας** των υπό προμήθεια ειδών σε πιστοποιημένα εργαστήρια, σε τακτά χρονικά διαστήματα, κατά την κρίση της, **με έξοδα του προμηθευτή**.

Στην περίπτωση που παραστεί ανάγκη για προμήθεια μεγάλης ποσότητας υλικών, ο προμηθευτής οφείλει να διαθέτει τα κατάλληλα σε μέγεθος οχήματα – μηχανήματα μεταφοράς προκειμένου να εναποτεθούν τα υλικά της προμήθειας στο επιθυμητό από την υπηρεσία, χώρο και τόπο.

Ο χρόνος παράδοσης της οριζόμενης (τμηματικής) ποσότητας των υλικών που θα ζητηθεί από την υπηρεσία, δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των **είκοσι (20) εργάσιμων ημερών** από την ημέρα της (έγγραφης ή προφορικής) εντολής της υπηρεσίας. Η προμήθεια ολόκληρης της ποσότητας των υλικών θα ολοκληρωθεί μέσα σε χρονικό διάστημα **δώδεκα (12) μηνών** από την ημερομηνία υπογραφής του

συμφωνητικού.

Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει την παράδοση πέραν του συμβατικού χρόνου από υπαιτιότητά του και εφόσον δεν έχει εγκριθεί παράταση, εκτός από τις προβλεπόμενες κυρώσεις που επιβάλλονται (άρθρο 27 της υπ' αριθμ. 11389/93 Υπουργικής Απόφασης) υποχρεούται να πληρώσει στον Δήμο πρόστιμο που υπολογίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 33 της ίδιας Υπουργικής Απόφασης.

Άρθρο 8° **Παραλαβή**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από την τριμελή επιτροπή του άρθρου 28 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Άρθρο 9° **Πλημμελής κατασκευή**

Εάν κατά την παραλαβή των υλικών, διαπιστωθεί ότι αυτά δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης και την προσφορά του προμηθευτή τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει σύμφωνα με τις διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 33, 34 & 35 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Άρθρο 10° **Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Για την υπογραφή του συμφωνητικού, απαιτείται ο ανάδοχος να προσκομίσει **εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης** της προμήθειας των υλικών και της εργασίας τοποθέτησής τους στον παραπάνω χώρο, **δέκα τοις εκατό (5%) της συμβατικής αξίας – αξία προσφοράς χωρίς Φ.Π.Α.(άρθρο 157 παρ. 1β του Ν. 4281/2014)**

Ο χρόνος ισχύος της υπόψη **εγγυητικής επιστολής** ορίζεται σε **δεκατέσσερις (14) μήνες** (μεγαλύτερος κατά δύο μήνες από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης των υλικών [άρθρο 26, παρ. 2δ(11)] του ΕΚΠΟΤΑ.

Μετά την πάροδο του οριζόμενου χρόνου εγγύησης από την παραλαβή των υλικών επιστρέφεται στον ανάδοχο η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, εκτός αν υπάρχουν παρατηρήσεις στο πρωτόκολλο παραλαβής από την επιτροπή οπότε η παραλαβή παρατείνεται μέχρι της ολικής αποκατάστασης των ελλείψεων και ελαττωμάτων και γενικά υποχρεώσεων του προμηθευτή που παρατηρήθηκαν.

Άρθρο 11° **Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάση των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας.

Ο Φ. Π. Α. βαρύνει το Δήμο.

Ηράκλειο, **6 / 04 / 2016**

Συντάχθηκε

Η προϊσταμένη του τμήματος

Σφακιανάκη Ελένη
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός τ.ε .

Σπανουδάκη Παρασκευή
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός τ.ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη
της Δ/νσης Συντήρησης & Αυτεπιστασίας

Ζαχαριουδάκη Δέσποινα
Πολιτικός Μηχανικός τ.ε. με Β' βαθμό