



Θεσσαλονίκη 12/11/2012  
Αρ. πρωτ. 17396

**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, Δ.Υ.  
& ΑΠΟΘΗΚΩΝ**

Πληρ. Σπ. Πετρόπουλος  
Τηλ. 2310 966972  
Fax 2310 283117  
e-mail [promithies@eyath.gr](mailto:promithies@eyath.gr)

**ΠΡΟΣ  
Κάθε ενδιαφερόμενο**

**ΘΕΜΑ: Συντήρηση ηλεκτροκινητήρων των αντλητικών συγκροτημάτων του αντλιοστασίου Δενδροποτάμου**

Η ΕΥΑΘ ΑΕ προκειμένου να αναθέσει με τη διαδικασία πρόσκλησης ενδιαφέροντος τη πλήρη και επιβεβλημένη περιοδική συντήρηση των ηλεκτροκινητήρων του αντλιοστασίου Δενδροποτάμου, σε εξωτερικό συνεργάτη

### Προσκαλεί

Τους ενδιαφερόμενους συντηρητές και τις εταιρίες να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, με σφραγισμένη προσφορά, μέχρι την **Παρασκευή 23 Νοεμβρίου και ώρα 14.30** στη διεύθυνση:

Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών, Τσιμισκή 98, 8<sup>ος</sup> όροφος, 54622.

Η παροχή υπηρεσίας θα ολοκληρωθεί τμηματικά εντός χρονικού διαστήματος περίπου οκτώ μηνών και ο **προϋπολογισμός δαπάνης εκτιμάται στα είκοσι χιλιάδες ευρώ (20.000,00€) πλέον ΦΠΑ**

Στο αντλιοστάσιο υπάρχουν εγκατεστημένα συνολικά οκτώ(8) κατακόρυφα αξονικά αντλητικά συγκροτήματα τα οποία υποστηρίζουν τα δύο υδραυλικά κυκλώματα του αντλιοστασίου.

Οι κινητήρες των αντλιών των δύο υδραυλικών κυκλωμάτων είναι οι παρακάτω:

α/α	Κύκλωμα	Νο αντλίας	Κατασκευαστής/Ισχύς σε KW
1	II (δίκτυο χαμηλής προς Κασσάνδρου, Καλλιθέα κλπ)	1/II	BBC Brown Boveri / 515
2		2/II	BBC Brown Boveri / 515
3		3/II	BBC Brown Boveri / 515
4		4/II	BBC Brown Boveri / 515
5		5/II	BBC Brown Boveri / 515
6	I (δίκτυο υψηλής προς κέντρο πόλης, Ευαγγελίστρια κλπ)	1/I	BBC Brown Boveri / 400
7		2/I	BBC Brown Boveri / 400
8		3/I	ABB motors / 400

### **Τεχνικές απαιτήσεις της αιτούμενης υπηρεσίας**

Οι απαιτούμενες εργασίες θα περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τα κάτωθι:

1. Ηλεκτρική αποσύνδεση- απομόνωση κινητήρα
2. Αποσυναρμολόγηση κινητήρα
3. Αντικατάσταση ρουλεμάν (προμήθεια ρουλεμάν από ΕΥΑΘ)
4. Έλεγχος ομαλής λειτουργίας αισθητηρίων θερμοκρασίας άνω- κάτω ρουλεμάν και τυλιγμάτων
5. Έλεγχος άκρων περιέλιξης
6. Έλεγχος απωλειών πυρήνα
7. Καθαρισμός περιέλιξης
8. Ξήρανση περιέλιξης σε κλίβανο για απομάκρυνση υγρασίας
9. Βαφή περιέλιξης με εποξειδικό βερνίκι
10. Συναρμολόγηση κινητήρα
11. Βάψιμο κινητήρα
12. Δοκιμή – επανατοποθέτηση - εκκίνηση κινητήρα.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει υποχρεωτικά:

α. Να διαθέτουν αποδεδειγμένη πολυετή προϋπηρεσία στην συντήρηση ηλεκτροκινητήρων ανάλογης ή μεγαλύτερης ισχύος. Ο κάθε υποψήφιος θα πρέπει να προσκομίσει σχετικά έγγραφα (τιμολόγια κλπ) που να αποδεικνύουν την εμπειρία του σε ανάλογες εργασίες.

β. Να διαθέτουν εξειδικευμένο συνεργείο με έδρα την Θεσσαλονίκη.

γ. Να εξασφαλίζουν την ολοκλήρωση του συνόλου των αιτούμενων εργασιών και την επανατοποθέτηση και επαναφορά σε λειτουργία του κινητήρα, το μέγιστο, εντός 4 ημερών.

δ. Να προσκομίσουν, θεωρημένη, υπεύθυνη δήλωση με την οποία αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλες τις τιθέμενες τεχνικές απαιτήσεις τις αιτούμενης υπηρεσίας.

ε. Να προσκομίσουν στις οικονομικές προσφορές συμπληρωμένο τον συνημμένο Πίνακα 1..

στ. Να παραδίδουν, μετά το πέρας κάθε συντήρησης, πλήρες μητρώο των εργασιών, (αναλυτικά οι εργασίες που έγιναν, τα ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν κλπ).

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στον κ. Κώστα Παπαδόπουλο στο τηλέφωνο: 2310 966753.

Η παρούσα πρόσκληση ενδιαφέροντος διατίθεται και σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της ΕΥΑΘ ΑΕ. στη διεύθυνση <http://www.eyath.gr/>

Συνημμένα:

Πίνακας προσφοράς

**Η Προϊσταμένη του Τμήματος  
Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών**

**Ελένη Παχατουρίδου**

## ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Στοιχεία επιχείρησης: .....

.....

.....

.....

.....

.....

<b>α/α</b>	<b>Νο αντλίας</b>	<b>Κατασκευαστής/Ισχύς σε KW</b>	<b>Κόστος συντήρησης ηλεκτροκινητήρα σε €</b>
1	1/II	BBC Brown Boveri / 515	
2	2/II	BBC Brown Boveri / 515	
3	3/II	BBC Brown Boveri / 515	
4	4/II	BBC Brown Boveri / 515	
5	5/II	BBC Brown Boveri / 515	
6	1/I	BBC Brown Boveri / 400	
7	2/I	BBC Brown Boveri / 400	
8	3/I	ABB motors / 400	

Σφραγίδα - Υπογραφή