

**Προς ΑΤΕΚΑΤ Ε.Τ.Ε.**  
Υπόψη κ. Κ. ΠΑΝΤΟΥ

3/7/2013

## **Θέμα : προσφορά προμήθειας και συντήρηση αντλιοστασίων Α, Β.**

### **Αντλιοστάσιο Α.**

1) Συντήρηση αντλίας τύπου SKM 125/6 και την αλλαγή ρουλεμάν του ηλεκτροκινητήρα 220 HP/ 1450 στρ.

#### **Εργασίες που θα πραγματοποιηθούν για την συντήρηση της αντλίας και του ηλεκτροκινητήρα:**

- Αλλαγή ρουλεμάν αναρρόφησης – κατάθλιψης (2 τεμ.)
- Αλλαγή γραφητούχας σαλαμάστρας και στα δύο έδρανα.
- Αλλαγή εξωτερικών αποστατών AISI 420.
- Αλλαγή δύο λάστιχα άξονα.
- Αλλαγή 4 όριγκ.
- Αλλαγή ασφαλειών άξονα.
- Αλλαγή γρασαδόρων.
- Αλλαγή μπουζονιών.
- Αλλαγή βιδών στα έδρανα.
- Καθαρισμός αντλίας – βάνιμο.
- Αλλαγή ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρα.
- Έλεγχος τυλιγμάτων.

#### **Τιμή μονάδος ανταλλακτικών συν εργασία: ΕΥΡΩ 5600 + ΦΠΑ 23%**

Σε περίπτωση που προχωρήσουμε στο λύσιμο όλης της αντλίας το κοστολόγιο διαφοροποιείται και λόγω της παλαιότητας της αντλίας ενδέχεται να δημιουργηθούν ζημιές κατά την αποσυναμολόγηση.

**Χρόνος παραδόσεως:** με προκαθορισμένο ραντεβού περίπου 5 με 6 ημέρες

**Τόπος παραλαβής και παραδόσεως:** στο εργοστάσιο με δικό μας μέσο (γερανό).

**Τρόπος πληρωμής:** μετρητά κατά την παράδοση.

**Ισχύς προσφοράς:** 30 ημέρες.

### **Αντλιοστάσιο Β.**

Κατόπιν επικοινωνίας μας, σας προσφέρουμε τα κάτωθι:

- 1) Αντλία καινούργια, τύπου SKM 125/5 οριζόντια με άξονα ανοξειδωτο AISI 420.
- 2) Αντικατάσταση δύο ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρος 220 HP/ 1450 στρ.
- 3) Αποξήλωση και τοποθέτηση της νέας αντλίας.
- 4) Ευθυγράμμιση των ανωτέρω και καθαρισμός των εδράνων στήριξης.
- 5) Αντικατάσταση των κόμπλερ Νο8 βαρέως τύπου.

#### **Τιμή των ανωτέρω: ΕΥΡΩ €11600 + Φ.Π.Α. 23%**

**Χρόνος παραδόσεως:** με προκαθορισμένο ραντεβού περίπου 3 με 4 εβδομάδες.

**Τόπος παραλαβής και παραδόσεως:** στο εργοστάσιο με δικό μας μέσο (γερανό).

**Τρόπος πληρωμής:** 50% με την παραγγελία σε μετρητά το δε υπόλοιπο 50% μία εβδομάδα πριν την παράδοση και το 23% ΦΠΑ με την παράδοση. **Ισχύς προσφοράς:** 30 ημέρες

Συντήρηση συστήματος 20KV/400V.

Οι εργασίες που θα γίνουν είναι οι παρακάτω :

Έλεγχος και καθαρισμός των πινάκων υψηλής τάσεως 20KV και 400V.

Έλεγχος και καθαρισμός του Μετασχηματιστή ισχύος 20KV/400V,

Έλεγχος της ποιότητας του ελαίου μονώσεως του μετασχηματιστή και αφυδάτωση ώστε να αυξηθεί η μόνωση των τυλιγμάτων.

Έλεγχος και δοκιμές όλων των οργάνων και κυκλωμάτων προστασίας του συστήματος,

Για να είναι σε ετοιμότητα και να λειτουργήσουν σε περίπτωση ανάγκης.

**Τιμή των ανωτέρω: ΕΥΡΩ €3000 + Φ.Π.Α. 23%**

Σας γνωρίζουμε ότι εάν έλεγχος του χημικού ελέγχους αποδείξει την ακαταλληλότητα του υπάρχοντος λαδιού τότε θα χιασθεί  
Να αντικατασταθεί εξ ολοκλήρου . το κόστος που θα προκύψει για την αντικατάσταση είναι της τάξεως των 4000Ευρ.

**Τρόπος πληρωμής:** μετρητά κατά την παράδοση.

**ΜΕ ΕΚΤΙΜΗΣΗ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΙΩΑΝ. ΚΑΡΟΖΗΣ**