

## **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΥΠΟΒΛΗΘΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η κάθε προσφορά θα προσδιορίζει με τα πιο κάτω στοιχεία που θα προκύπτουν και από εγχειρίδια, εικόνες σχεδιαγράμματα, κ.τ.λ. των εργοστασίων κατασκευής.

### **ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ**

#### **1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**

- Εργοστάσιο κατασκευής
- Έτος κατασκευής
- Τύπος και υλικό κατασκευής του πλαισίου
- Διαστάσεις μηχανήματος
  - Βάρη μηχανήματος
- Ικανότητα φόρτισης πλαισίου και αξόνων
- Μικτό φορτίο
- Σύστημα πέδησης (πλήρης περιγραφή)
  - Σύστημα μετάδοσης κίνησης (πλήρης περιγραφή)
  - Σύστημα διεύθυνσης (πλήρης περιγραφή)
  - Τροχοί – Ελαστικά (πλήρης περιγραφή)
  - Υδραυλικό σύστημα (πλήρης περιγραφή)
  - Πέδπλα σταθεροποίησης (πλήρης περιγραφή)
  - Καμπίνα χειρισμού (πλήρης περιγραφή)
  - Κάθισμα χειριστή (πλήρης περιγραφή)
  - Σύστημα θέρμανσης – ψύξης – αερισμός (πλήρης περιγραφή)
  - Όργανα Ελέγχου (πλήρης περιγραφή)
  - Ηλεκτρικό σύστημα (πλήρης περιγραφή)

#### **2. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ**

- Τύπος
- Κυβισμός
- Αριθμός κυλίνδρων
- Μέγιστη ισχύς/ στροφές
- Μέγιστη ροπή στρέψης / στροφές

- Σύστημα τροφοδοσίας
- Τρόπος ψύξης
- Κατανάλωση κινητήρα
- Δοχείο καυσίμου
- Χωρητικότητα δοχείου καυσίμων

Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί επίσημο διάγραμμα του κατασκευαστή του κινητήρα με τις καμπύλες ισχύος, ροπής στρέψεως και ειδικής κατανάλωσης του κινητήρα συναρτήσει των στροφών του.

### **3. ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ**

- Πλήρης περιγραφή του συστήματος φόρτωσης
- Κάδος φόρτωσης τύπος
- Χωρητικότητα κάδου φόρτωσης
- Διαστάσεις κάδου φόρτωσης
- Ύψος φόρτωσης
- Ανυψωτική ικανότητα
- Χειρισμός φορτωτής
- Σύστημα απόσβεσης κραδασμών

### **4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ**

- Πλήρης περιγραφή του συστήματος εκσκαφής
- Χωρητικότητα κάδου εκσκαφής
- Διαστάσεις κάδου εκσκαφής
- Μέγιστο βάθος εκσκαφής
- Μέγιστο ύψος φόρτωσης
- Δύναμη εκσκαφής του κάδου
- Χειρισμός εκσκαφής
- Υδραυλική εγκατάσταση

### **5. ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ**

- Καταγραφή των παρελκομένων

## **6. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

- Εγγύηση καλής λειτουργίας
- Συντήρηση
- Ανταλλακτικά

## **7. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Διάφορα στοιχεία που κατά την γνώμη των κατασκευαστών θα βοηθούσαν σε μια πληρέστερη αξιολόγηση των προσφορών.