



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ &
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
2η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ «ΒΟΣΤΑΝΕΙΟ**
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ.: Τσουλέλλη Αθηνά
Τηλ.: 2251026390
Fax : 2251037130

ΑΔΑ: 7ΔΒΣ469070-Η71
Μυτιλήνη 17-07-2014
Αρ.Πρωτ.: 13795

ΠΡΟΣ:
ΩΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΘΕΜΑ: Αίτημα κατάθεσης οικονομικής προσφοράς για την αντικατάσταση συσσωρευτών στο Σύστημα Αδιαλείπτου Λειτουργίας (UPS) της Νέας Πτέρυγας.

Το Νοσοκομείο Μυτιλήνης, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 3^η/30-5-2014 (Θέμα 11^ο) ζητά την υποβολή **κλειστής** οικονομικής προσφοράς για την ντικατάσταση συσσωρευτών στο Σύστημα Αδιαλείπτου Λειτουργίας (UPS) της Νέας Πτέρυγας, προϋπολογισμού δαπάνης 13.000 με ΦΠΑ.

Η προσφορά σας θα γίνεται αποδεκτή στο Γραφείο Προμηθειών το αργότερο ως την **Δευτέρα 28-7 -2014** και ώρα **14:00**.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να επισκεφθεί τους χώρους του Νοσοκομείου πριν την υποβολή προσφοράς, με σκοπό την λήψη διευκρινήσεων, οδηγιών.

Στο φάκελο της προσφοράς να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει υπεύθυνα, ότι έλαβε γνώση των Τεχνικών Προδιαγραφών που ακολουθούν στις οποίες θα συμμορφωθεί απαραίκλιτα.

Ο Δ/ΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ

ΣΑΚΑΛΗΣ ΙΓΝΑΤΙΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ:

ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ.
(ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ SITE ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (www.vostanio.gr) ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ

1. Θα προσφερθούν 136 τεμάχια συσσωρευτών τύπου Accupower AP12650 ή παρεμφερούς, οι οποίοι θα είναι Μολύβδου Οξέως (Maintenance free) κλειστού τύπου VRLA (Valve Regulated Lead-Acid battery), χωρίς απαίτηση συντήρησης, οι οποίοι προορίζονται να αντικαταστήσουν τους υφιστάμενους συσσωρευτές του Συστήματος Αδιάλειπτης Λειτουργίας LIBERT UPS σειράς 7200 ισχύος 60 KVA του Νοσοκομείου.
2. Κάθε συσσωρευτής θα αποτελείται από έξι (6) στοιχεία των 2V έκαστο έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ονομαστική τάση των 12V ανά συσσωρευτή. Η ονομαστική χωρητικότητα του κάθε συσσωρευτή θα είναι 65Ah. Η χωρητικότητα θα πρέπει να υπολογίζεται για εκφόρτιση 10 ωρών (ρεύμα εκφόρτισης C10), σε θερμοκρασία 25°C και τάση πέρατος εκφόρτισης (end voltage) 1,80V ανά στοιχείο.
3. Οι συσσωρευτές μετά την εγκατάστασή τους θα είναι συνεχώς σε λειτουργία STAND-BY.
4. Οι προσφερόμενοι συσσωρευτές θα είναι γνωστού αξιόπιστου οίκου, πιστοποιημένου κατά ISO 9001.
5. Πιστοποιητικά ότι οι συσσωρευτές είναι σύμφωνοι με τα διεθνή πρότυπα πιστοποίησης ΕΛΟΤ EN 60896-21, ΕΛΟΤ EN 60896-22 και BS 6290 part4.
6. Οι πόλοι +/- να αναγράφονται ευκρινώς στο πάνω μέρος των συσσωρευτών.
7. Θα παρέχεται γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας, τουλάχιστον διάρκειας δύο (2) ετών και ημερομηνία κατασκευής, εντός του έτους (2014). Ο προσδοκώμενος χρόνος ζωής τους (design life) δεν θα πρέπει να είναι μικρότερος από δέκα (10) έτη και αυτό θα αποδεικνύεται με βεβαίωση του κατασκευαστή, σύμφωνα με το EUROBAT GUIDE 1999.
8. Οι ακροδέκτες των συσσωρευτών να συνδέονται με βίδα η οποία θα εισχωρεί σε ειδικό σπείρωμα μέσα στο σώμα κάθε συσσωρευτή. Τύπος ακροφυσίου M6.
9. Κάθε συσσωρευτής να διαθέτει εγκοπές ή χερούλια για την εύκολη μετακίνησή τους.
10. Οι προσφερόμενοι συσσωρευτές θα πρέπει να συνοδεύονται με τα επίσημα φυλλάδια και βεβαιώσεις του κατασκευαστή, πίνακες εκφόρτισης σε watt, πίνακες εκφόρτισης σε Amp.
11. Οι συσσωρευτές θα έχουν ενδεικτικές διαστάσεις : 360mm X 170mm X 200mm (Μ X Π X Υ) ή μικρότερων διαστάσεων, για να χωράνε στα υπάρχοντα ικρίωματα.
12. Ο ανάδοχος οφείλει να μεταφέρει και να τοποθετήσει τους νέους συσσωρευτές στο υπόγειο του κτιρίου της ^{5ης} Πτέρυγας του Νοσοκομείου και συγκεκριμένα στο διάδρομο απέναντι από αίθουσα του UPS.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Στο φάκελο της προσφοράς θα πρέπει **απαραίτητα** να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται :

1. Αναλυτική **Τεχνική Περιγραφή** του **προσφερόμενου** είδους (συσσωρευτών).
2. **ORIGINAL PROSPECTUS** του κατασκευαστή.
3. **Φύλλο Συμμόρφωσης**, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
4. **Υπεύθυνη Δήλωση** του Προμηθευτή για εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών, με πλήρη αντικατάσταση των συσσωρευτών, χωρίς καμία επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.
5. **Υπεύθυνη Δήλωση** του Προμηθευτή ότι κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας, το Νοσοκομείο δε θα ευθύνεται για οποιαδήποτε βλάβη των συσσωρευτών προερχόμενη από τη συνήθη και ορθή χρήση τους, και δε θα επιβαρύνεται με κανένα ποσό για εργατικά, ανταλλακτικά, υλικά και λοιπά έξοδα αποκατάστασης της βλάβης.
6. **Υπεύθυνη Δήλωση** του προμηθευτή και του κατασκευαστή ότι ο προσδοκώμενος χρόνος ζωής κάθε συσσωρευτή **δεν είναι μικρότερος από δέκα (10) έτη**, σύμφωνα με το **EUROBAT GUIDE 1999**
7. **Πιστοποιητικά** ότι οι συσσωρευτές είναι σύμφωνοι με τα διεθνή πρότυπα πιστοποίησης **ΕΛΟΤ EN 60896-21, ΕΛΟΤ EN 60896-22** και **BS 6290 part4**
8. **Βεβαίωση** ότι το εργοστάσιο παραγωγής των συσσωρευτών έχει πιστοποίηση παραγωγής κατά **ISO 9001**