



**ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Κτήριο Διοίκησης
Πανεπιστημιούπολη Βουτών
70013 Ηράκλειο
Τηλ: 2810 393143
Fax: 2810 393408

Ηράκλειο 13/11/2015

Αρ. Πρωτ. : 13680

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου Κρήτης, πρόκειται να προβεί με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, στην προμήθεια, Μεταφορά και Εγκατάσταση 128 τεμαχίων συσσωρευτών μολύβδου κλειστού τύπου, Maintenance Free, 12V - 100Ah, στο χώρο των δύο UPS του κτιρίου των Τμημάτων Φυσικού και Βιολογικού, προϋπολογισμένης δαπάνης 17.914,51€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού των Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος και συγκεκριμένα το έργο 2014ΣΕ54600012 (εγκεκριμένο αίτημα στο ΚΗΜΔΣ με ΑΔΑΜ 15REQ003164578 2015-10-14).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα απαραίτητα φορτία του κτιρίου των Τμημάτων Φυσικού και Βιολογικού, τροφοδοτούνται από ένα σύστημα αδιάλειπτης τροφοδοσίας ρεύματος που αποτελείται από δύο μονάδες UPS των 200 KVA κάθε μια, παράλληλης λειτουργίας.

Οι εργασίες αντικατάστασης των συσσωρευτών (αποξήλωση των παλαιών και εγκατάσταση των νέων), θα πρέπει να πραγματοποιηθούν για το ένα εκ των δύο UPS με ιδιαίτερη προσοχή χωρίς διακοπή των απαραίτητων φορτίων.

Οι νέοι συσσωρευτές θα τοποθετηθούν πάνω σε υφιστάμενα μεταλλικά ικριώματα σε 4 συστοιχίες των 32 τεμαχίων, στη θέση των παλαιών οι οποίοι θα αποξηλωθούν με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου. Η συνδεσμολογία τους επίσης θα είναι όπως ακριβώς η υπάρχουσα. Οι ενδεικτικές διαστάσεις των συσσωρευτών είναι μήκος μήκους 325 mm, πλάτους 165 mm και ύψους 215 mm (δεν αποκλείονται μικρές διαφοροποιήσεις αρκεί να υπάρχει επαρκής χώρος, έδρασης και στήριξης στα υφιστάμενα ικριώματα).

Οι παλαιοί συσσωρευτές θα αποσυρθούν με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Με κατάλληλους χειρισμούς στους υπάρχοντες επιμέρους διακόπτες των, να αποκλειστεί η περίπτωση να βρεθούν παράλληλα ή σε σειρά συσσωρευτές διαφορετικού τύπου ή παλαιοί και νέοι.

Την ευθύνη των χειρισμών διακοπής και επανασύνδεσης των συσσωρευτών στο σύστημα χωρίς διακοπή των απαραίτητων φορτίων, τη φέρει αποκλειστικά ο ανάδοχος.

Οι νέοι συσσωρευτές θα πρέπει να είναι μολύβδου κλειστού τύπου, Maintenance Free, 12V - 100 Ah, κατάλληλοι για συστήματα αδιάλειπτης τροφοδοσίας ρεύματος (UPS), να συνοδεύονται από τα αναγκαία πιστοποιητικά (CE και ISO).

Τα δοχεία και τα καλύμματα των συσσωρευτών πρέπει να είναι κατασκευασμένα από μη αναφλέξιμα υλικά.

Ο προσφέρων θα υποβάλλει πλήρη τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων συσσωρευτών. Υποχρεωτικά να κατατεθούν όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά (CE και ISO) καθώς και πιστοποιητικό μετρήσεων από ανεξάρτητο διεθνές αναγνωρισμένο εργαστήριο (TÜV, κ.λ.π.).

Η προβλεπόμενη διάρκεια ζωής των να είναι τουλάχιστον δέκα (10) χρόνια, ενώ η εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) χρόνια.

15PROC003305427 2015-11-13
Οι εργασίες εγκατάστασης, ελέγχου, δοκιμών, ρυθμίσεων μετρήσεων, διάγνωσης τυχόν βλάβης και επανεξοπλισμού του συστήματος των δύο (2) UPS, θα πραγματοποιηθούν από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς της εταιρίας κατασκευής των UPS με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου.
Η όλη εγκατάσταση θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία.

Γενικές απαιτήσεις για Η/Μ εργασίες:

- Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, κατόπιν συνεννοήσεως με τον υπεύθυνο τεχνικό των κτιρίων και με την ελάχιστη δυνατή όχληση του διδακτικού και ερευνητικού έργου.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί όλους τους κανόνες ασφαλείας και να χρησιμοποιεί το κατά νόμο κατάλληλο προσωπικό.
- Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν να συνεργάζονται με τα ήδη υπάρχοντα στις εγκαταστάσεις, αξιόπιστα και καινούργια. Να είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας για την ασφάλεια. Να περιγραφούν αναλυτικά και να δηλωθεί ο οίκος κατασκευής.
- Όπου είναι απαραίτητη διακοπή ΔΕΗ ή Η/Ζ ή UPS, να πραγματοποιείται προγραμματισμένα μετά από προειδοποίηση τριών τουλάχιστον εργασιών ημερών και πάντα μετά από συνεννόηση με τον υπεύθυνο τεχνικό του κτιρίου.
- Κάθε επίσκεψη τεχνικών του αναδόχου, θα γίνεται κυρίως τις εργάσιμες μέρες και ώρες πάντα σε συνεννόηση με τον υπεύθυνο τεχνικό του κτιρίου.
- Την ευθύνη για την ασφάλεια του προσωπικού και του εξοπλισμού τη φέρει ο ανάδοχος μέχρι το πέρας των εργασιών και παράδοσης σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία της εγκατάστασης.
- Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος και υπόλογος για κάθε ζημία που θα προκαλέσει σε πρόσωπα ή πράγματα κατά τη διάρκεια των εργασιών ή εξαιτίας αυτών (π.χ. μη τήρηση των κανόνων ασφαλείας ή κακοτεχνίας).
- Γενικά η όλη προμήθεια και εγκατάσταση, πρέπει να συνεργάζεται πλήρως με τις υπάρχουσες εγκαταστάσεις και να είναι σύμφωνη με τους ισχύοντες κανονισμούς, τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
- Οι προσφορές να αφορούν το σύνολο των υλικών μικροϋλικών και εργασιών για παράδοση σε πλήρη λειτουργία.
- Η εγκατάσταση θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία εντός 60 ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου.
- Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παράδοσης και παραλαβής. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος χωρίς πρόσθετη αμοιβή να αντικαταστήσει ή επισκευάσει οτιδήποτε αυτός εγκατέστησε ή αντικατέστησε, εντός 48 ωρών από την γνωστοποίηση σε αυτόν με οποιοδήποτε μέσον (π.χ. τηλέφωνο, fax, e-mail κλπ) της κακοτεχνίας ή της αστοχίας του υλικού.
- Για την αντικειμενική αξιολόγηση των προσφορών απαιτείται η επίσκεψη του προσφέροντα ή εκπροσώπου του στους χώρους του Π.Κ. (κτιριακές εγκαταστάσεις στις Βούτες Ηρακλείου) για την γνώση των τοπικών συνθηκών και των ιδιαιτεροτήτων σε κάθε περίπτωση. **Για πληροφορίες και επίδειξη του χώρου εγκατάστασης, στα τηλέφωνα 2810394006-7-8 κ.Σάλιακας ή κ. Καρκαβάτσος τις εργάσιμες μέρες και ώρες.**
- Ο προσφέρων να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση, στην οποία να δηλώνει:
 1. Οτι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους ανωτέρω αναφερόμενους όρους.
 2. Οτι έχει το νόμιμο δικαίωμα και τα προσόντα να εκτελέσει την εν λόγω προμήθεια και αντικατάσταση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
 3. Οτι είναι γνώστης των τοπικών συνθηκών και έχει λάβει υπ' όψιν του τις ιδιαιτερότητες του χώρου και της υπάρχουσας εγκατάστασης.

Όλοι οι παραπάνω όροι είναι απαράβατοι και οποιαδήποτε μη συμμόρφωση με αυτούς, συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.

15PROC003305427-2015-11-13

Γενικές πληροφορίες μπορούν να παίρνουν οι ενδιαφερόμενοι όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες των Δημοσίων Υπηρεσιών από τα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών – Κτήριο Διοίκησης - του Π.Κ στις Βούτες και στο τηλ. 2810-393143.

Προσφορές θα γίνονται δεκτές από τους ενδιαφερομένους μέχρι και την **Παρασκευή 20 Νοεμβρίου 2015** και ώρα **14:00** στο Τμήμα Προμηθειών της Υποδ/σης Οικονομικής Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Κρήτης στις Βούτες Ηρακλείου (κτήριο Διοίκησης). Οι προσφορές πρέπει να είναι σφραγισμένες.

**Ο Πρύτανης
του Πανεπιστημίου Κρήτης**

Μιχαήλ Ταρουδάκης