



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΜΥΤΙΛΗΝΗ: 05/09/2013

13PROC001606063 2013-09-05

ΑΠΟ ΠΡΩΤ. 5239

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (UPS) ΓΙΑ ΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΑ ΚΤΙΡΙΑ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΣΤΗ ΜΥΤΙΛΗΝΗ.

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 98 του Συντάγματος,
2. Τις διατάξεις του Ν. 1268/1982 (ΦΕΚ Α' 87) «Περί της δομής και λειτουργίας των ΑΕΙ», όπως ισχύει σήμερα,
3. Το Ν.2083/1992 (ΦΕΚ Α' 159), άρθρο 1, παρ. 2,
4. Το Π.Δ. 83/1984 (ΦΕΚ Α'31), «*Ίδρυση Πανεπιστημίου Αιγαίου...*», όπως ισχύει σήμερα,
5. Την Υπουργική Απόφαση Φ120.61/58/Β267211/24-8-10 (ΦΕΚ 779/25-08-10 τ.Γ) «Περί εκλογής Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου»,
6. Την με αρ. 1916/04-04-13 απόφαση του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ Β'1464/16-06-13) με θέμα: «*Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους υπηρετούντες Αντιπρυτάνεις του Πανεπιστημίου Αιγαίου*»
7. Τις διατάξεις του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ Α'247) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει σήμερα,
8. Το Ν.Δ. 496/1974 (ΦΕΚ Α'204) «Περί λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.», όπως ισχύει σήμερα,
9. Τις διατάξεις του Ν.2286/1995 (ΦΕΚ Α' 19) «*Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων*», όπως ισχύει σήμερα,
10. Το Ν. 2522/1997 (ΦΕΚ Α'178) «*Δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεως δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665/ΕΟΚ*»,
11. Τα άρθρα 1,2,3,5,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,26,27,28,33,34,35,37,38 και 39 του Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150) «*Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου*»,
12. Τις με αριθμ. 292/21.06.2013 (ΑΑΥ 754/18-4-2013 ΑΔΑ: ΒΛ43469Β7Λ-Σ5Δ, ΑΔΑΜ 13REQ001547988 2013-07-19 και 306/21-6-2013 (ΑΔΑΜ 13REQ001534853 2013-07-08) αποφάσεις Πρύτανη για έγκριση σκοπιμότητας της δαπάνης,

13. Τη με αριθμό 406/22-07-2013 (ΑΔΑ ΒΛ4Α469Β7Λ-ΡΥΟ) απόφαση του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Αιγαίου για την προκήρυξη πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την παραπάνω προμήθεια

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά είδος για την προμήθεια συστημάτων αδιάλειπτης παροχής ενέργειας (ups) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός του διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των είκοσι επτά χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (27.500 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α και θα καλυφθεί το ποσό των έξι χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (6.500 €) από τον ΚΑΕ 7123Α του Τακτικού Προϋπολογισμού 2013 της Βιβλιοθήκης του Ιδρύματος και το ποσό των είκοσι ενός χιλιάδων ευρώ (21.000€) από τον κωδικό 2005ΣΕ4600059 του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος,

ΕΙΔΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

Τα είδη και η ενδεικτική ποσότητα για το κάθε είδος προς προμήθεια, αναφέρονται αναλυτικά στο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ - ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ» της παρούσης διακήρυξης. Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου δύναται μετά την αξιολόγηση των προσφορών, να τροποποιήσει τις ποσότητες των προς προμήθεια ειδών έως και $\pm 10\%$ αναλόγως των προφορών που θα δοθούν από τους μειοδότες καθώς και τη διαθέσιμη πίστωση για το κάθε είδος ξεχωριστά.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των ειδών, όπου αυτές απαιτούνται, περιγράφονται αναλυτικά στο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ» της παρούσης διακήρυξης.

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα κατατίθενται σε φάκελο πάνω στον οποίο θα πρέπει απαραίτητα να αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα παρακάτω:

- Η φράση:
«**ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠ΄ ΑΡΙΘΜ. 5239/05-09-2013 ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ**»,
- Η ημερομηνία & ώρα διενέργειας του διαγωνισμού:
«**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Τρίτη 24 Σεπτεμβρίου 2013, 11:00 π.μ.**»
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό:
«**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**»,
- Η ταχυδρομική διεύθυνση της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό:
«**ΛΟΦΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ, ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, 81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ**»

- Τα στοιχεία του αποστολέα - προσφέροντος

Η κατάθεση των προσφορών θα γίνει το αργότερο μέχρι την **Δευτέρα 23 Σεπτεμβρίου 2013, στις 11:00 π.μ.** Οι προσφορές θα πρέπει απαραίτητως να πρωτοκολλούνται υπ' ευθύνη του ενδιαφερόμενου, από το Τμήμα Πρωτοκόλλου και Διοικητικής Μέριμνας του Πανεπιστημίου Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Κτίριο Διοίκησης, 81100 Μυτιλήνη, και στη συνέχεια να κατατίθενται στα Γραφεία της Κεντρικής Δ/σης Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη, τα οποία στεγάζονται στην προαναφερθείσα διεύθυνση. **Αρμόδιος υπάλληλος για την παραλαβή των προσφορών είναι η κ. Γέραλη Ειρήνη (τηλ. 2251036040, φαξ 2251036049).**

Προσφορές μπορούν επίσης να αποστέλλονται στην Κεντρική Δ/ση Πληροφορικής και Επικοινωνιών Πανεπιστημίου Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Κτίριο Διοίκησης, 81100 Μυτιλήνη, με οποιανδήποτε τρόπο επί αποδείξει, με την προϋπόθεση ότι αυτές περιέρχονται στους αρμόδιους για την παραλαβή των προσφορών υπαλλήλους της υπηρεσίας μέχρι την παραπάνω καθορισμένη ημέρα και ώρα, με ευθύνη του ενδιαφερόμενου. Στην περίπτωση αυτή η πρωτοκόλληση της προσφοράς γίνεται υπ' ευθύνη της υπηρεσίας ενώ η ενημέρωση του ενδιαφερόμενου σχετικά με τον αριθμό πρωτοκόλλου της προσφοράς του, θα γίνεται με πρωτοβουλία του ιδίου, από τους αρμόδιους για την παραλαβή των προσφορών, υπαλλήλους του ιδρύματος.

Προσφορά που είτε υποβλήθηκε μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα, είτε ταχυδρομήθηκε έγκαιρα, αλλά δεν παραλήφθηκε έγκαιρα από τους αρμόδιους για την παραλαβή των προσφορών υπαλλήλους, θα απορρίπτεται ως εκπρόθεσμη, και θα επιστρέφεται σφραγισμένη στον ενδιαφερόμενο.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει υποχρεωτικά να έχουν υπογεγραμμένη τόσο την τεχνική όσο και την οικονομική τους προσφορά.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (Κατατίθενται Υποχρεωτικά & με Ποινή Αποκλεισμού)

Εντός του κύριου φακέλου της προσφοράς και εκτός των υποφακέλων Τεχνικής και Οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής δικαιολογητικά:

Οι υποψήφιοι απαιτείται να υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους:

Α) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, στην οποία θα αναγράφονται :

- τα στοιχεία της διακήρυξης του διαγωνισμού, που συμμετέχουν,
- ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους :
 - δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης,

- είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους, που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους,
- είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις της χώρας εγκατάστασής τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού,

Β) Νομιμοποιητικά έγγραφα (Θα πρέπει να κατατεθούν και όλα τα απαραίτητα παραστατικά έγγραφα, δηλ., ενδεικτικά καταστατικά, δημοσιεύσεις σε ΦΕΚ, ή Πρωτοδικείο, πρακτικά κλπ.), που θα αποδεικνύουν την εν γένει νομική του κατάσταση και τα όργανα εκπροσώπησής του.

Γ) Τα παραστατικά εκπροσώπησης, εφόσον οι υποψήφιοι συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους.

Δ) Απόδειξη κατάθεσης ή αποστολής του δείγματος, εφόσον απαιτείται.

Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Εντός του κύριου φακέλου της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνεται σφραγισμένος υποφάκελος με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Ο υποφάκελος της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνεται, υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού, στις προσφορές των ενδιαφερόμενων. Εντός του υποφακέλου της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής δικαιολογητικά:

1. Υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού, ο Πίνακας του ΠΑΡΑΤΗΜΑΤΟΣ Β' (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ) της παρούσης διακήρυξης συμπληρωμένοι ευκρινώς με τα ζητούμενα στοιχεία,
2. Όλα τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς (πλήρης και αναλυτική περιγραφή των τεχνικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων ειδών, prospectus, χρόνος παράδοσης, service, εγγύηση, κ.λπ.) όπως αυτά αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' της παρούσης. (Τεχνικά χαρακτηριστικά τα οποία αναφέρονται στο Παράρτημα Τεχνικών Προδιαγραφών της διακήρυξης και δεν διευκρινίζονται στην Προσφορά, θεωρούνται ως μη υφιστάμενα).

Γ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Εντός του κύριου φακέλου της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνεται σφραγισμένος υποφάκελος με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

Στο συγκεκριμένο υποφάκελο τοποθετείται η οικονομική προσφορά. Η οικονομική προσφορά πρέπει να περιέχει υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού, τον πίνακα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α' (ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ) της παρούσης διακήρυξης συμπληρωμένους ευκρινώς.

Οι τιμές των προσφερόμενων ειδών, θα πρέπει απαραίτητως να εκφράζονται σε ΕΥΡΩ (€). Η στρογγυλοποίηση θα γίνεται μέχρι και το δεύτερο δεκαδικό ψηφίο. Στις τιμές Χωρίς Φ.Π.Α., θα

περιλαμβάνονται όλες οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, ενώ στις τιμές Με Φ.Π.Α., θα υπολογισθεί επιπρόσθετα και ΦΠΑ 16%. Η τιμή χωρίς Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών. Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή που δίνει το ευνοϊκότερο για το Πανεπιστήμιο Αιγαίου αποτέλεσμα.

Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή για κάποιο είδος, η προσφορά για το συγκεκριμένο είδος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Προσφορές που δίνουν τιμές σε συνάλλαγμα ή ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβυσίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει την τυχόν διόρθωση και να μονογράψει και σφραγίσει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτή διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

Η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού δύναται κατά την κρίση της να καλέσει τους προσφέροντες να συμπληρώσουν τυχόν ελλείψεις ή να αποκλείσει τους προσφέροντες που δεν θα αποκαταστήσουν τις ελλείψεις εντός του οριζόμενου από αυτήν χρόνου.

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους Αναδόχους για τρεις (3) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της Προσφοράς μπορεί να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή πριν από τη λήξη της, για διάστημα ακόμη δύο (2) μηνών.

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ - ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Ο κάθε διαγωνιζόμενος έχει δικαίωμα υποβολής μόνο μιας προσφοράς για κάθε προσφερόμενο είδος. Στο διαγωνισμό δε γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές - αντιπροσφορές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες για το συγκεκριμένο είδος. Ο διαγωνιζόμενος, ο οποίος θα υποβάλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους ένστασης, αν οι προτάσεις αυτές δε ληφθούν υπόψη κατά την αξιολόγηση των προσφορών. Τροποποίηση της προσφοράς ή πρόταση που κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης εξομοιώνεται με αντιπροσφορά είναι απαράδεκτη και δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την Τρίτη 24 Σεπτεμβρίου 2013, 11:00 π.μ., στα Γραφεία της Κεντρικής Δ/σης Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Κτίριο Διοίκησης, 81100 Μυτιλήνη, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής που έχει συσταθεί, ειδικά για το σκοπό αυτό με απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια, την ημέρα και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού, ενώπιον της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών από την Επιτροπή μπορούν να παρίστανται οι προσφέροντες ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η επιτροπή του διαγωνισμού προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υπέβαλαν προσφορές και τον έλεγχο των δικαιολογητικών που κατέθεσαν.

Προσφορές που απορρίπτονται για τυπικούς λόγους αποκλείονται από την περαιτέρω αξιολόγηση.

Όσοι δικαιούνται, σύμφωνα με τα παραπάνω, να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, μπορούν με αίτημα τους να λαμβάνουν γνώση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό, των τιμών που προσφέρθηκαν για κάθε είδος, καθώς και όλων των εγγράφων που αφορούν στο συγκεκριμένο διαγωνισμό συμπεριλαμβανομένων και των προσφορών.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα που η τοχόν γνωστοποίησή τους στους συνοποηήφίους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύνανται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνοποηήφιοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του υποψηφίου.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και στη συνέχεια στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών ελέγχοντας αν τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές ορίζονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' της παρούσης προκήρυξης. **Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών είναι απαράβατοι και η οποιαδήποτε μη συμμόρφωση προς αυτούς**

συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς (Άρθρο 3, παρ. 7, ΠΔ 118/07). Προσφερόμενα είδη που αποκλείονται κατά το στάδιο της τεχνικής αξιολόγησης δε συμμετέχουν στη φάση της οικονομικής αξιολόγησης.

Η οικονομική αξιολόγηση και κατακύρωση των προς προμήθεια ειδών θα γίνει για κάθε είδος ξεχωριστά με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή. Τονίζεται ιδιαίτερα ότι, το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής ανά είδος αποτελεί αυστηρά το κριτήριο επιλογής μεταξύ των προσφορών που κρίθηκαν αποδεκτές κατά τη διαδικασία της τεχνικής αξιολόγησης.

Προσφορά ειδών υψηλότερων προδιαγραφών από τις ελάχιστα καθοριζόμενες θα λαμβάνεται υπόψη αυστηρά και μόνο σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μιας προσφορών με την ίδια τιμή. Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μιας προσφορών, με την ίδια τιμή, η κατακύρωση γίνεται στο σύνολο των προμηθευτών που μειοδότησαν μοιράζοντας εξίσου το σύνολο της ποσότητας για το συγκεκριμένο είδος, ενώ σε περίπτωση που αυτό δεν είναι εφικτό εφαρμόζεται η διαδικασία της κλήρωσης.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από το Πρυτανικό Συμβούλιο του Πανεπιστημίου, χωρίς να έχουν δικαίωμα αποζημίωσης όσοι πήραν μέρος σ' αυτόν.

Οι προμηθευτές στους οποίους κατακυρώνεται η προμήθεια, υποχρεούνται να προσέλθουν σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης κατακύρωσης-ανάθεσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν προσέλθει για να υπογράψει τη σύμβαση στην οριζόμενη προθεσμία, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου δύνатаι να απευθυνθεί στον επόμενο στην κατάταξη, μειοδότη προμηθευτή ή να μην προχωρήσει στην προμήθεια των συγκεκριμένων ειδών.

ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη και σε χώρο ή χώρους που θα υποδειχθούν από τη Διοίκηση και τα Τμήματα με ευθύνη και έξοδα του ανάδοχου προμηθευτή. Για το λόγο αυτό η παράδοση των ειδών θα γίνει σε συνεννόηση με την Κεντρική Δ/νση Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη. **Η προθεσμία παράδοσης των ειδών ορίζεται αυστηρώς σε τριανταπέντε ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης προμήθειας.**

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Η εγκατάσταση - συναρμολόγηση των ειδών θα γίνει από τον ανάδοχο προμηθευτή, χωρίς επιπλέον επιβάρυνση του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι με την κατάθεση της προσφοράς τους αυτόματα:

- εγγυώνται την καλή λειτουργία των ειδών που προσφέρουν για όσο διάστημα αναφέρεται στην προσφορά τους ή στην παρούσα προκήρυξη εφόσον αυτό δεν διευκρινίζεται στην προσφορά.
- αναλαμβάνουν να επεμβαίνουν για την αποκατάσταση των τυχόν προβλημάτων που θα παρουσιαστούν, εντός μιας εβδομάδας από την έγγραφη ειδοποίησή τους, είτε κατά τον χρόνο της εγγύησης με δαπάνες τους, είτε μεταγενέστερα με δαπάνες του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
- κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας η αποκατάσταση τυχόν προβλημάτων που θα παρουσιαστούν θα γίνεται χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για το Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή των προς προμήθεια ειδών που θα κατακυρωθούν σε κάθε προμηθευτή, θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή (από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής) του συνόλου των ειδών που αφορούν στην παρούσα διακήρυξη και που κατακυρώθηκαν με βάση την αξιολόγηση των προσφορών. Η πληρωμή θα γίνει με χρηματικά εντάλματα που θα εκδοθούν στο όνομα του προμηθευτή, με βάση τα τιμολόγια του και ύστερα από θεώρηση αυτών από την αρμόδια Υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου. Τα τιμολόγια του κάθε ανάδοχου προμηθευτή θα πρέπει να εκδοθούν σε συνεννόηση με την Κεντρική Δ/νση Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη. Το συμφωνημένο τίμημα θα καταβληθεί σε Ευρώ (€). Τραπεζικά τέλη ή τυχόν άλλες επιβαρύνσεις, επιβαρύνουν τον ανάδοχο προμηθευτή. Η δαπάνη για το ποσό των έξι χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (6.500 €) θα καλυφθεί από τον ΚΑΕ 7123Α του Τακτικού Προϋπολογισμού 2013 της Βιβλιοθήκης του Ιδρύματος και το ποσό των είκοσι ενός χιλιάδων ευρώ (21.000€) θα καλυφθεί από τον κωδικό 2005ΣΕ4600059 του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος.

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ - ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ

Για το ποσό των έξι χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (6.500 €) που θα καλυφθεί από τον ΚΑΕ 7123Α του Τακτικού Προϋπολογισμού 2013 της Βιβλιοθήκης του Ιδρύματος και αφορά στο είδος 3. Κεντρικό μονοφασικό UPS 6KVA του παραρτήματος Α' του ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, επί του καθαρού ποσού (προ Φ.Π.Α.) γίνεται παρακράτηση φόρου 4%, εφόσον το συνολικό ποσό της Σύμβασης είναι μεγαλύτερο ή ίσο των 146,74 Ευρώ, καθώς και κρατήσεις 3,072%, υπέρ Μ.Τ.Π.Υ., ΟΓΑ και Χαρτόσημο και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση.

Για το ποσό των είκοσι ενός χιλιάδων ευρώ (21.000€) που θα καλυφθεί από τον κωδικό

2005ΣΕ4600059 του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος και αφορά στο είδος

1. και 2. του παραρτήματος Α' του ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, επί του καθαρού ποσού (προ Φ.Π.Α.) γίνεται παρακράτηση φόρου 4% εφόσον το συνολικό ποσό της Σύμβασης είναι μεγαλύτερο ή ίσο των 146,74 Ευρώ, καθώς και κρατήσεις 0,10% υπέρ Ενιαίας αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Ο προμηθευτής θα αναλάβει, εφόσον απαιτείται, τον εκτελωνισμό των ειδών τα οποία θα παραδοθούν ελεύθερα στους χώρους εγκατάστασης του Πανεπιστημίου που θα υποδειχθούν. Οι δασμοί, φόροι και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις, βαρύνουν τον προμηθευτή.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Το κείμενο της διακήρυξης είναι ισχυρότερο από κάθε άλλο κείμενο, σχετικό με τον διαγωνισμό, εκτός από προφανή σφάλματα ή παραδρομές.
2. Οι προσφορές θα υποβληθούν στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τυχόν συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα.
3. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό, συνεπάγεται αυτόματα την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από το διαγωνιζόμενο όλων των όρων της προκήρυξης (τεχνικών, οικονομικών κ.τ.λ.), των αποφάσεων του Πρωτανικού Συμβουλίου του Ιδρύματος καθώς και της ισχύουσας νομοθεσίας-νομολογίας σχετικά με τις προμήθειες του Δημοσίου και των ΝΠΔΔ.
4. Ο κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να ζητήσει συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο της παρούσας διακήρυξης, από την Κεντρική Δνση Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Αρμόδια για την παροχή πληροφοριών σχετικά με τη διακήρυξη είναι η κ. Γέραλη Ειρήνη (τηλ. 2251036040, φαξ 2251036049).
5. Αντίτυπα των τευχών της διακήρυξης αυτής δίνονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από την Κεντρική Δ/νση Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη Μυτιλήνη το οποίο στεγάζεται στη διεύθυνση: Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Κτίριο Διοίκησης, 81100 Μυτιλήνη. Η διακήρυξη διατίθεται και σε ηλεκτρονική μορφή στην επίσημη ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Αιγαίου (www.aegean.gr) και συγκεκριμένα στη θέση «Ανακοινώσεις-Προκηρύξεις → Διαγωνισμοί Προμηθειών»
6. Επί διαφωνίας, η διαφορά θα λύνεται από τα Ελληνικά Δικαστήρια και συγκεκριμένα τα Δικαστήρια Μυτιλήνης, σύμφωνα με την υφιστάμενη Ελληνική Νομοθεσία. Εφαρμοστέο δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

7. Ο προμηθευτής ευθύνεται για την καλή λειτουργία κάθε είδους κατά την περίοδο της εγγύησης σύμφωνα με τις ελάχιστες προδιαγραφές εγγύησης καλής λειτουργίας όπως αυτές ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη καθώς και τα όσα αναφέρονται στην προσφορά του.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

Η παρούσα διακήρυξη συνοδεύεται από το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ - ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ και το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της.

Ιωάννης Κάλλας

**Αντιπρόεδρος
Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1.	Κεντρικό τριφασικό UPS 60KVA	1		
2.	Κεντρικό τριφασικό UPS 15KVA	1		
3.	Κεντρικό μονοφασικό UPS 6KVA	1		
			ΣΥΝΟΛΟ:	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ : UPS

Προϋπολογισμός: 27.500,00€

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A.1	Κεντρικό τριφασικό UPS 60KVA			
A.1.1	Αριθμός μονάδων:	1		
A.1.2	Σύστημα On-line UPS, τριφασικής εισόδου, τριφασικής εξόδου με τάση και συχνότητα ανεξάρτητη από οποιαδήποτε προβλήματα του δικτύου (VFI).	ΝΑΙ		
	ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			
A.1.3	Συνολική ισχύς κεντρικής καμπίνας	≥ 60KVA, 60KW		
A.1.4	Διαστάσεις κεντρικής καμπίνας ΠxΒxΥ	≤600x800x2000		
A.1.5	Βαθμός προστασίας	IP 20		
A.1.6	Αριθμός υπομονάδων (modules)	Τρεις(3) σε σύνδεση στην κεντρική καμπίνα φιλοξενίας και μια (1) συσκευασμένη για άμεση χρήση σε περίπτωση βλάβης		
A.1.7	Ισχύς υπομονάδων	≥ 20KVA/20KW		
A.1.8	Κάθε υπομονάδα (module) περιέχει απαραίτητα	Ανορθωτή - Φορτιστή - Μετατροπέα (inverter) - ηλεκτρονικό διακόπτη παράκαμψης (by pass) - μονάδα λογικής και ελέγχου - οθόνη υγρών κρυστάλλων και χειρισμών.		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A.1.9	Βάρος υπομονάδας (module)	≤25kg		
A.1.10	Σύνδεση DC	Κοινό DC για τις υπομονάδες (modules) και για τις μπαταρίες		
A.1.11	Ενοσωματωμένες μπαταρίες σε συρτάρια	Τουλάχιστον τρεις συστοιχίες (ανεξάρτητες με δυνατότητα απομόνωσης) που η κάθε μία θα αποτελείται από τουλάχιστον 48 τεμάχια συσσωρευτές 12VDC-7Ah ή μεγαλύτερες		
A.1.12	Δυνατότητες αυτόματης παράκαμψης/επιαναφοράς μεταγωγής με χρήση κυκλώματος ελέγχου	ΝΑΙ		
A.1.13	Δυνατότητες χειροκίνητης παράκαμψης/επιαναφοράς μεταγωγής με σύστημα προστασίας από λανθασμένη χρήση	ΝΑΙ		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.1.14	Ονομαστική τάση εισόδου	3x400V/230V+N		
A.1.15	Ανοχές της τάσεως εισόδου (αναφορά στα 3x400/230V) για φορτία %:	(-23%/+15%) 3x308/177 V έως 3x460/264 V για <100% φορτία (-40%/+15%) 3x240/138 V έως 3x460/264 V για < 60 % φορτία τουλάχιστον		
A.1.16	Συχνότητα εισόδου	35 - 70 Hz		
A.1.17	Συντελεστής ισχύος εισόδου	PF=0.99 @ 100 % φορτίο		
A.1.18	Ρεύμα εισροής	Περιορισμένο από ήπια εκκίνηση (soft		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		start) / max. In		
A.1.19	Παραμόρφωση ρεύματος εισόδου THDI	Ημιτονικό κόμα THDi = < 3 % @ 100% φορτίου		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.1.20	Ονομαστική τάση εξόδου	3x400/230V		
A.1.21	Σταθερότητα τάσεως εξόδου	Στατική: < +/- 1% Δυναμική (Βηματικό φορτίο 0%- 100% ή 100%- 0%) < +/- 4%		
A.1.22	Παραμόρφωση τάσεως εξόδου	Με γραμμικό φορτίο < +/- 1,5% Με μη γραμμικό φορτίο (EN62040- 3:2001) < +/- 3%		
A.1.23	Συχνότητα εξόδου	50 Hz ή 60 Hz		
A.1.24	Διακόμανση συχνότητας εξόδου	Σε συγχρονισμό με το δίκτυο (με δυνατότητα επιλογής για την λειτουργία By-pass) < +/- 2 % ή < +/- 4 % Μη συγχρονισμέν ο με το δίκτυο +/- 0.1 %		
A.1.25	Λειτουργία Παράκαμψης By-pass	Για ονομαστική τάση εισόδου 3x400 V +/- 15 %		
A.1.26	Δυνατότητα μη συμμετρικών φορτίων	100%		
A.1.27	Φασική γωνία	+/- 0 μοίρες.		
A.1.28	Ικανότητα υπερφόρτισης του μετατροπέα (inverter)	125 % φορτίο για 10 min.		
A.1.29	Ικανότητα βραχυκυκλώσεως εξόδου	Μετατροπέας		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	(RMS)	(Inverter) : 3 x In για 40 ms Διακόπτης πανάκαμψης Bypass : 10 x In για 20 ms		
A.1.30	Συντελεστής κορυφής Crest - Factor	3 : 1		
A.1.31	Απόδοση για φορτίο με (cosφ=1)	Για φορτίο 100% απόδοση ≥95,5% και γενικά για φορτία ≥25% απόδοση ≥94,5%		
	Σύνδεση με ΗΥ			
A.1.32	Δυνατότητα επικοινωνίας μέσω Δικτύου με χρήση SNMP	ΝΑΙ		
	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ UPS			
A.1.33	Δυνατότητα πληροφορίας/ελέγχου με software από απόσταση μέσω δικτύου ή σειριακής σύνδεσης	ΝΑΙ		
A.1.34	Ηχητικός συναγερμός με δυνατότητα σίγασης	ΝΑΙ		
A.1.35	Το UPS θα διαθέτει οθόνη ελέγχων και χειρισμών	ΝΑΙ		
	ΠΡΟΤΥΠΑ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ			
A.1.36	Πρότυπα ασφαλείας :	IEC/EN 62040-1-1 IEC/EN 60950-1		
A.1.37	Πρότυπα Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EMC)	IEC/EN 61000-6-4 ; IEC/EN 62040-2 IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-4-2 IEC/EN 61000-4-3 IEC/EN 61000-4-4 IEC/EN 61000-4-5 IEC/EN 61000-4-6		
A.1.38	Πρότυπα Απόδοσης:	EN 62040-3		
A.1.39	Πιστοποίηση ποιότητας	ISO 9001:2000		
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ			

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A.1.40	Το UPS θα συνδεθεί στην γεννήτρια του κτιρίου. Θα παραδοθεί συνδεδεμένο σε ηλεκτρικό πίνακα που βρίσκεται σε παρακείμενο χώρο και εγκατεστημένο σε πλήρη λειτουργία. Επειδή η τοποθέτηση θα γίνει σε χώρο με ψευδοπάτωμα, και λόγω του μεγάλου βάρους, θα πρέπει κατά την εγκατάσταση να προβλεφθεί ειδική βάση ανύψωσης/στήριξης ώστε να μην καταπονείται το ψευδοπάτωμα. Τα υλικά σύνδεσης, στερέωσης (όπως καλώδιο σύνδεσης με την γεννήτρια περίπου 70 μέτρων καθώς και διακόπτες ή οτιδήποτε άλλο χρειαστεί), θα βαρύνουν τον προμηθευτή.	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ			
A.1.41	Το UPS θα καλύπτεται από εγγύηση 12 μηνών από την εκκίνηση ή 18 μηνών από την παράδοση και για όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A.2	Κεντρικό τριφασικό UPS 15KVA			
A.2.1	Αριθμός μονάδων:	1		
A.2.2	Σύστημα On-line UPS, τριφασικής εισόδου, τριφασικής εξόδου με τάση και συχνότητα ανεξάρτητη από οποιαδήποτε προβλήματα του δικτύου (VFI).	ΝΑΙ		
	ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			
A.2.3	Συνολική ισχύς κεντρικής καμπίνας	≥ 15KVA, 13,5KW		
A.2.4	Διαστάσεις κεντρικής καμπίνας ΠxΒxΥ	≤400x800x1200		
A.2.5	Βαθμός προστασίας	IP 20		
A.2.6	Ενοσωματωμένες μπαταρίες	Τουλάχιστον δύο συστοιχίες (ανεξάρτητες με δυνατότητα απομόνωσης) που η κάθε μία θα αποτελείται από τουλάχιστον 46 τεμάχια συσσωρευτές 12VDC-7Ah ώστε να		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		προσδίδεται στο σύστημα αυτονομία 15λεπτών με φορτίο 13,5KW		
A.2.7	Δυνατότητες αυτόματης παράκαμψης/ επαναφοράς μεταγωγής με χρήση κυκλώματος ελέγχου	ΝΑΙ		
A.2.8	Δυνατότητες χειροκίνητης παράκαμψης/ επαναφοράς μεταγωγής με σύστημα προστασίας από λανθασμένη χρήση	ΝΑΙ		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.2.9	Ονομαστική τάση εισόδου	3x400V/230V+N		
A.2.10	Ανοχές της τάσεως εισόδου (αναφορά στα 3x400/230V) για φορτία %:	(-23%/+15%) 3x308/177 V έως 3x460/264 V για <100% φορτία (-40%/+15%) 3x240/138 V έως 3x460/264 V για < 60 % φορτία τουλάχιστον		
A.2.11	Συχνότητα εισόδου	35 - 70 Hz		
A.2.12	Συντελεστής ισχύος εισόδου	PF=0.99 @ 100 % φορτίο		
A.2.13	Ρεύμα εισροής	Περιορισμένο από ήπια εκκίνηση (soft start) / max. In		
A.2.14	Παραμόρφωση ρεύματος εισόδου THDI	Ημιτονικό κύμα THDi = < 3 % @ 100% φορτίου		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.2.15	Ονομαστική τάση εξόδου	3x400/230V		
A.2.16	Σταθερότητα τάσεως εξόδου	Στατική: < +/- 1% Δυναμική (Βηματικό φορτίο 0%-100% ή 100%-		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		0%) < +/- 4%		
A.2.17	Παραμόρφωση τάσεως εξόδου	Με γραμμικό φορτίο < +/- 2% Με μη γραμμικό φορτίο (EN62040-3:2001) < +/- 4%		
A.2.18	Συχνότητα εξόδου	50 Hz ή 60 Hz		
A.2.19	Διακόμανση συχνότητας εξόδου	Σε συγχρονισμό με το δίκτυο (με δυνατότητα επιλογής για την λειτουργία By-pass) < +/- 2 % ή < +/- 4 % Μη συγχρονισμένο με το δίκτυο +/- 0.1 %		
A.2.20	Λειτουργία Παράκαμψης By-pass	Για ονομαστική τάση εισόδου 3x400 V +/- 15 %		
A.2.21	Δυνατότητα μη συμμετρικών φορτίων	100%		
A.2.22	Φασική γωνία	+/- 0 μοίρες.		
A.2.23	Ικανότητα υπερφόρτισης του μετατροπέα (inverter)	125 % φορτίο για cosφ=0,8 10 min. 130 % φορτίο για cosφ=0,9 60 sec. τουλάχιστον		
A.2.24	Ικανότητα βραχυκυκλώσεως εξόδου (RMS)	Μετατροπέας (Inverter) : 3 x In για 40 ms Διακόπτης παράκαμψης Bypass : 10 x In για 20 ms		
A.2.25	Συντελεστής κορυφής Crest - Factor	3 : 1		
A.2.26	Απόδοση για φορτίο με (cosφ=1)	Για φορτίο 100% απόδοση		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		≥95,5% και γενικά για φορτία ≥25% απόδοση ≥94,5%		
	Σύνδεση με ΗΥ			
A.2.27	Δυνατότητα επικοινωνίας μέσω Δικτύου με χρήση SNMP	ΝΑΙ		
	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ UPS			
A.2.28	Δυνατότητα πληροφορίας/ελέγχου με software από απόσταση μέσω δικτύου ή σειριακής σύνδεσης	ΝΑΙ		
A.2.29	Ηχητικός συναγερμός με δυνατότητα σίγασης	ΝΑΙ		
A.2.30	Το UPS θα διαθέτει οθόνη ελέγχων και χειρισμών	ΝΑΙ		
	ΠΡΟΤΥΠΑ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ			
A.2.31	Πρότυπα ασφαλείας :	IEC/EN 62040-1-1 IEC/EN 60950-1		
A.2.32	Πρότυπα Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EMC)	IEC/EN 61000-6-4 ; IEC/EN 62040-2 IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-4-2 IEC/EN 61000-4-3 IEC/EN 61000-4-4 IEC/EN 61000-4-5 IEC/EN 61000-4-6		
A.2.33	Πρότυπα Απόδοσης:	EN 62040-3		
A.2.34	Πιστοποίηση ποιότητας	ISO 9001:2000		
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ			
A.2.35	Το UPS θα συνδεθεί στην γεννήτρια του κτιρίου και θα αντικαταστήσει παλιό UPS του Πανεπιστημίου. Θα παραδοθεί συνδεδεμένο και εγκατεστημένο σε χώρο που θα υποδειχθεί από το πανεπιστήμιο Αιγαίου, σε πλήρη λειτουργία. Τα υλικά σύνδεσης, στερέωσης θα βαρύνουν τον προμηθευτή.	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ			
A.2.36	Το UPS θα καλύπτεται από εγγύηση 12	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	μηνών από την εκκίνηση ή 18 μηνών από την παράδοση και για όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο			

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
A.3	Κεντρικό μονοφασικό UPS 6KVA			
A.3.1	Αριθμός μονάδων:	1		
A.3.2	Σύστημα On-line Double Conversion UPS, μίας φάσεως εισόδου/ εξόδου με τάση και συχνότητα ανεξάρτητη από οποιαδήποτε προβλήματα του δικτύου (VFI).	ΝΑΙ		
A.3.3	Δυνατότητα μελλοντικής Επέκτασης του χρόνου αυτονομίας με χρήση επιπλέον ερμαρίου ή βάθρου.	ΝΑΙ		
	ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			
A.3.4	Συνολική ισχύς κεντρικής καμπίνας	≥ 6KVA		
A.3.5	Ενσωματωμένες μπαταρίες	Κατάλληλη συστοιχία μπαταριών ώστε να προσδίδεται στο σύστημα αυτονομία 5λεπτών τουλάχιστον με πλήρες φορτίο		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.3.6	Ονομαστική τάση εισόδου	230VAC		
A.3.7	Διακύμανση της τάσεως εισόδου:	160-276VAC για φορτίο 100% 140-276VAC για φορτίο 75% 120-276VAC για φορτίο 50%		
A.3.8	Συχνότητα εισόδου	45 - 65Hz		
A.3.9	Συντελεστής ισχύος εισόδου	≥ 0,99		
	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ UPS			
A.3.10	Ονομαστική τάση εξόδου	230VAC		
A.3.11	Συχνότητα εξόδου χωρίς	50Hz ± 0,2%		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	συγχρονισμό με το δίκτυο			
A.3.12	Αρμονική παραμόρφωση εξόδου για γραμμικό φορτίο	< 3%		
A.3.13	Στατική σταθερότητα με 100% φορτίο	< +/- 2%		
A.3.14	Δυνατότητα υπερφόρτισης	για 125% >=10 min		
A.3.15	Συντελεστής κορυφής Crest - Factor	3 : 1		
	Σύνδεση με ΗΥ			
A.3.16	Δυνατότητα σειριακής επικοινωνίας RS232	ΝΑΙ		
A.3.17	Δυνατότητα επικοινωνίας/ελέγχου μέσω Δικτύου με χρήση SNMP	ΝΑΙ		
	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ UPS			
A.3.18	Δυνατότητα πληροφορίας/ελέγχου με software από απόσταση μέσω δικτύου ή σειριακής σύνδεσης	ΝΑΙ		
A.3.19	Ηχητικός συναγερμός	ΝΑΙ		
A.3.20	Το UPS θα διαθέτει οθόνη ελέγχων και πλήκτρα χειρισμών	ΝΑΙ		
	ΠΡΟΤΥΠΑ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ			
A.3.21	Πρότυπα κατασκευής :	EN-50091		
A.3.22	Πιστοποίηση ποιότητας	ISO 9001:2000		
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ			
A.3.23	Το UPS θα συνδεθεί στην γεννήτρια του κτιρίου και θα αντικαταστήσει παλιό UPS του Πανεπιστημίου. Θα παραδοθεί συνδεδεμένο και εγκατεστημένο σε χώρο που θα υποδειχθεί από το πανεπιστήμιο Αιγαίου, σε πλήρη λειτουργία. Τα υλικά σύνδεσης, στερέωσης θα βαρύνουν τον προμηθευτή.	ΝΑΙ		
	ΕΓΓΥΗΣΗ			
A.3.24	Το UPS θα καλύπτεται από εγγύηση 12 μηνών από την εκκίνηση ή 18 μηνών από την παράδοση και για όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο	ΝΑΙ		

ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Η οργάνωση των τεχνικών προδιαγραφών σε μορφή πίνακα έγινε για ομοιομορφία στη σύνταξη και υποβολή των τεχνικών προσφορών ώστε να διευκολυνθεί το έργο της αξιολόγησης.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει υποχρεωτικά και ενδεχομένως με ποινή αποκλεισμού κατά την κρίση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, να υποβάλλουν τον πίνακα συμπληρωμένο και με πλήρεις αιτιολογήσεις. Οι υποψήφιοι μπορούν, όπου θεωρούν απαραίτητο, να παραπέμπουν σε σχετικά εγχειρίδια ή έγγραφα τα οποία θα περιλαμβάνουν στην προσφορά τους. Τυχόν ασάφειες ή παραλείψεις στην προσφορά μπορούν κατά την κρίση της επιτροπής να καταστήσουν την προσφορά ως απαράδεκτη. Πάντως η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης διατηρεί το δικαίωμα, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του διαγωνισμού, να επικοινωνεί με τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, για την παροχή διευκρινίσεων ή και συμπληρωματικών στοιχείων που αφορούν στην προσφορά. Η απόρριψη προσφοράς πρέπει να γίνεται αιτιολογημένα και να αναφέρεται στο αντίστοιχο πρακτικό το οποίο θα συντάξει η επιτροπή.

Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να απαντήσουν σε όλες τις ερωτήσεις των πινάκων των τεχνικών προδιαγραφών για τα είδη τα οποία προσφέρουν. Τα υποχρεωτικά κριτήρια προσδιορίζονται στους πίνακες προδιαγραφών στη στήλη «ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ». Όπου στη στήλη «ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ» δεν αναγράφεται οτιδήποτε, η απάντηση είναι και πάλι υποχρεωτική, αλλά η μη ικανοποίηση του κριτηρίου δεν μπορεί να καταστήσει την προσφορά ως απαράδεκτη.

Ειδικότερα, η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» των πινάκων θα συμπληρωθεί υποχρεωτικά από τους υποψήφιους με τη λέξη «ΝΑΙ» εφόσον το αντίστοιχο χαρακτηριστικό ή υποχρέωση προσφέρεται ή αναλαμβάνεται απ' αυτούς. Σε αντίθετη περίπτωση θα συμπληρωθεί με την ένδειξη «ΟΧΙ». Σε περίπτωση που μένει κενή θεωρείται ότι η απάντηση είναι «ΟΧΙ».

Τέλος, στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» γίνεται συγκεκριμένη παραπομπή σε σελίδα των επισυναπτομένων τεχνικών εγχειριδίων ή εγγράφων του υποψηφίου, που τεκμηριώνουν ή αποσαφηνίζουν την απάντησή του στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ». Οι παραπομπές στα εγχειρίδια θα γίνονται με την μορφή αριθμημένων προσθηκών που θα αναφέρονται στους πίνακες μαζί με το όνομα ή τον κωδικό του εγχειριδίου, της σελίδας κλπ. Οι ίδιοι κωδικοί αριθμοί θα αναφέρονται και στα εγχειρίδια ή σε φωτοτυπίες τμημάτων τους, αν είναι ογκώδη. Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης δεν υποχρεούται να αναζητήσει το σχετικό έγγραφο αν η παραπομπή που υπάρχει είναι λανθασμένη.

Οι προσφορές που για οποιοδήποτε λόγο κρίθηκαν από την Επιτροπή Αξιολόγησης απορριπτέες θα καταχωρηθούν σε σχετικό πρακτικό της επιτροπής.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Οι ελάχιστες προδιαγραφές εγγύησης καλής λειτουργίας είναι :

-
1. Επιδιόρθωση / αντικατάσταση οποιουδήποτε μέρους κάθε προς προμήθεια είδους που θα παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας.
 2. Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας, γενικά.
 3. Οι προσφορές θα πρέπει να περιλαμβάνουν σαφή δέσμευση περί εκπλήρωσης των παραπάνω υποχρεώσεων καθώς και αναλυτική περιγραφή των όρων εγγύησης καλής λειτουργίας.
 4. Ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει τον τρόπο υποστήριξης κατά την διάρκεια της εγκατάστασης αλλά και κατά την διάρκεια της περιόδου καλής λειτουργίας.
 5. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής θα χρησιμοποιήσει για την τεχνική υποστήριξη τρίτους (π.χ. επίσημους συνεργάτες, εξουσιοδοτημένους αντιπρόσωπους ή άλλο), οφείλει να το δηλώσει.