



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Παν/πολη Ρεθύμνου

Ρέθυμνο, 19/11/2024

Πληροφ. : Β. Μυλωνά

Α.Π. : 25813

Τηλ. : 2831077997

Email : mylonav@uoc.gr

Ιστοσελίδα : https://www.uoc.gr

Προς : Κάθε ενδιαφερόμενο

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

για την προμήθεια και τοποθέτηση 42 συσσωρευτών 12VDC – 55Ah με τα παρελκόμενα τους για την αντικατάσταση των συσσωρευτών του UPS PowerWave 33 200kVA του υπογείου του κτιρίου Δ8 των κτιρίων ΑΒΓΔ του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Αναθέτουσα Αρχή:	Πανεπιστήμιο Κρήτης
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης Αναθέτουσας Αρχής	1020.E00291.0001
MIS	MIS 5189964 ΥΠ. 24
CPV :	<b>31431000-6 Συσσωρευτές μολύβδου-οξέος</b>
Κριτήριο Ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	6.250,00€ συμ/νου Φ.Π.Α.
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 29-11-2024 ΚΑΙ ΩΡΑ 12:00 μ</b>
Διάρκεια ισχύος προσφορών:	120 μέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας για την υποβολή των προσφορών

Το Πανεπιστήμιο Κρήτης λαμβάνοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του άρθρου 118 ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ (ΦΕΚ Α' /147/08.08.2016)» και τις τροποποιήσεις αυτού, όπως ισχύουν,
2. Την αριθμ. 76928/2021 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ Β' 3075/13.7.2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
3. Την υπ' αρ. πρωτ 25854/803/26-10-2022 (ΑΔΑ : Ω3ΡΘ469Β7Γ-05Σ) και την τροποποίηση αυτής με αρ. πρωτ 31018/9-12-2022 (ΑΔΑ: ΩΜ3Β469Β7Γ-Π6Π) Απόφαση Πρύτανη που αφορά στον «Καθορισμό διαδικασίας έγκρισης και ανάθεσης δαπανών για

- προμήθειες/υπηρεσίες/μελέτες/ μέχρι το όριο της απευθείας ανάθεσης», σύμφωνα με το ν.4412/2016 δυνάμει των διατάξεων του ν.4957/2022,
4. Το υπ' αριθ. πρωτ. 21194/04-10-2024 (ΑΔΑΜ: 24REQ015546150 2024-10-07) αίτημα του Τμήματος Συντήρησης & Αξιοποίησης Περιβάλλοντος Χώρου / ΔΤΕ,
  5. Την υπ' αριθ. πρωτ. 23004/23-10-2024 (ΑΔΑ: 62ΣΤ469Β7Γ-ΩΨΘ, ΑΔΑΜ: 24REQ015792168 2024-11-18) Απόφαση Έγκρισης Δαπάνης,
  6. Την υπ' αριθ. πρωτ. 25084/13-11-2024 (ΑΔΑ: 6ΧΘΦ469Β7Γ-Ψ38, ΑΔΑΜ: 24REQ015792168 2024-11-18) τροποποίηση της υπ' αριθ. 23004/23-10-2024 Απόφασης Έγκρισης Δαπάνης,
  7. τις πιστώσεις Προϋπολογισμού του Ε.Π.Α./Τ.Π.Α. 2021-2025 του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού, της ΣΑΝΑ 346 ΜΙΣ 5189964 Κωδικό Έργου 2023ΝΑ34600082 και Τίτλο: ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΣΕ ΡΕΘΥΜΝΟ ΚΑΙ ΗΡΑΚΛΕΙΟ (2023-2025) κατ.1.0, Υπ 24.

### ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

κάθε ενδιαφερόμενο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, το οποίο είναι σε θέση να προσφέρει τα υπό προμήθεια είδη, όπως εκδηλώσει το ενδιαφέρον του, έως και την **Παρασκευή 29-11-2024, και ώρα 12:00 μ.**

#### 1. Αντικείμενο της υπό ανάθεση προμήθειας

Αντικείμενο της υπό ανάθεση προμήθειας αποτελεί η «Άμεση προμήθεια και τοποθέτηση 42 συσσωρευτών 12VDC – 55Ah με τα παρελκόμενα τους, με τις προδιαγραφές που ακολουθούν, για την αντικατάσταση των συσσωρευτών του UPS PowerWave 33 200kVA του υπογείου του κτιρίου Δ8 των κτιρίων ΑΒΓΔ του Πανεπιστημίου Κρήτης, όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της Παρούσης.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης μετά από δημοσίευση Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/08-08-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και σύμφωνα με την υπ. αρ.31018/09.12.2022 (ΑΔΑ: ΩΜ3Β469Β7Γ-Π6Π) απόφαση Πρύτανη του Πανεπιστημίου Κρήτης, που αφορά στον καθορισμό της διαδικασίας των απευθείας αναθέσεων)

Η παρούσα Πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ, την ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Κρήτης ([www.uoc.gr](http://www.uoc.gr)).

#### Χρόνος παράδοσης : έως εξήντα (60) ημέρες από την ανάρτηση της νομικής δέσμευσης.

Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να διακόπτει την προμήθεια για όσο χρονικό διάστημα κρίνει απαραίτητο π.χ. λόγω εκτάκτων συνθηκών που θα δημιουργούν πρόβλημα στην εκτέλεση σύμφωνα με τους νόμους της Τέχνης και της Επιστήμης των εργασιών. Ο χρόνος αυτός δεν θα προσμετράται στο χρόνο παράδοσης

#### 2. Προϋπολογισθείσα Δαπάνη

Η εγκεκριμένη προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο συνολικό ύψος των **6.250,00€** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό και τις πιστώσεις του Ε.Π.Α. 2023-2025 του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, του έργου της ΣΑΝΑ 346, ΜΙΣ 5189964, Υπ. 24 και τίτλο «**Συντήρηση-υποστήριξη των μηχανημάτων αδιάλειπτης παροχής ενέργειας / UPS της**

**Πανεπιστημιούπολης Ρεθύμνου, συμπεριλαμβανομένων των UPS στο ΚΕΜΕ και του κτηρίου στο «Ξενία» που βρίσκονται στην πόλη του Ρεθύμνου» (α/α υποέργο 24)».**

### **3. Χρόνος και Τρόπος Υποβολής Προσφορών**

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν την προσφορά τους έως την Παρασκευή 29 Νοεμβρίου και ώρα 12:00μ., στο Τμήμα Πρωτοκόλλου, Κτήριο Β1 του Πανεπιστημίου Κρήτης, (Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου). Οι προσφέροντες μπορούν να καταθέτουν την προσφορά τους στην ως άνω διεύθυνση προσωπικώς ή με εκπρόσωπό τους και ταχυδρομικώς.

Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα δεν παραλαμβάνονται, αλλά επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα.

Το σύνολο της οικονομικής προσφοράς δεν πρέπει να υπερβαίνει το σύνολο της προϋπολογισθείσας δαπάνης της. Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν παρατυπίες και διορθώσεις (σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ). Αν υπάρχει διόρθωση, προσθήκη κλπ. θα πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και να έχει μονογραφεί από τον προσφέροντα.

Οι προσφέροντες δεν δικαιούνται ουδεμία αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους. Οι προσφέροντες θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της πρόσκλησης και δεν δύνανται, με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν ευθέως ή εμμέσως τους όρους αυτούς.

Εναλλακτικές προσφορές καθώς και προσφορές που παρελήφθησαν εκπρόθεσμα δε θα γίνονται δεκτές.

Οι προσφορές υποβάλλονται εντός κλειστού ενιαίου φακέλου, στον οποίο εξωτερικά θα αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Ο πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας «ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΡΕΘΥΜΝΟ».
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, όπως και ο τίτλος αυτής «**προμήθεια και τοποθέτηση 42 συσσωρευτών 12VDC – 55Ah με τα παρελκόμενα τους για την αντικατάσταση των συσσωρευτών του UPS PowerWave 33 200kVA του υπογείου του κτιρίου Δ8 των κτιρίων ΑΒΓΔ του Πανεπιστημίου Κρήτης.**».
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού **29/11/2024**.
- Τα στοιχεία του αποστολέα (επωνυμία, Δ/νση, αριθ. τηλεφώνου, ηλεκτρονική δ/νση-e-mail).

Εντός του φακέλου προσφοράς εσωκλείονται, **επί ποινή αποκλεισμού:**

#### **1) Υποφάκελος δικαιολογητικών συμμετοχής, που θα περιέχει :**

- Στο διαγωνισμό δύναται να συμμετάσχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα καθώς και ενώσεις ή κοινοπραξίες τους, προσκομίζοντας Πιστοποιητικό του αντίστοιχου Επιμελητηρίου (Τεχνικό, ή Εμπορικό) με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους, το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθούν να παραμένουν.
- Πρόσφατη εκτύπωση (τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών) των στοιχείων και δραστηριοτήτων της επιχείρησης από την ιστοσελίδα της προσωποποιημένης πληροφόρησης της ΑΑΔΕ (Taxisnet).
- Για τις εργασίες αντικατάστασης των συσσωρευτών, τις σχετικές παραμετροποιήσεις και ρυθμίσεις του UPS, θα προσκομιστεί υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 του υποψηφίου

Αναδόχου ότι κατέχει τη τεχνογνωσία και λειτουργία των εν λόγω μηχανημάτων (και τη λειτουργία σε σειρά με το άλλο μηχάνημα) και θα φέρει την ευθύνη ακέραια για οποιαδήποτε βλάβη συμβεί σε περίπτωση δυσλειτουργίας από κακό χειρισμό.

• Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να **προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986**, στην οποία να δηλώνεται ότι:

1) Αποδέχονται πλήρως τους όρους της παρούσας

2) Η προσφορά τους αφορά το σύνολο των ειδών τοποθετημένα σε πλήρη λειτουργία

3) Τα προσφερόμενα είδη καλύπτουν πλήρως το σύνολο των απαιτούμενων Τεχνικών Προδιαγραφών, θα είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και κατασκευής, δε φέρουν διαβρώσεις ή κακώσεις, δε φέρουν ελαττώματα, είναι έτοιμα προς χρήση, και ότι αυτά που προσφέρει συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές.

4) Τα δικαιολογητικά και τεχνικά στοιχεία που έχουν προσκομίσει είναι αληθή

5) Βεβαιώνεται η νομιμότητα και η καταλληλότητα του προσωπικού που απασχολεί για την εκτέλεση των εργασιών και ότι θα έχει την αποκλειστική ευθύνη για την τήρηση των απαιτούμενων μέτρων για την ασφάλεια του προσωπικού του και την ύπαρξη καταλλήλων Μέσων Ατομικής Προστασίας και εργαλείων και φέρει ακέραια την ευθύνη για τυχόν ατύχημα του προσωπικού του.

6) Είναι ο μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε και για κάθε φύσεως και είδους ζημιές που τυχόν προκύψουν από πράξεις ή παραλείψεις του ιδίου ή και του προσωπικού που θα χρησιμοποιήσει, για την εκτέλεση. Η Υπηρεσία δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση της προμήθειας.

7) Μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς, δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 για τις οποίες αποκλείεται ή μπορεί να αποκλεισθεί.

8) Εφόσον του ζητηθεί, θα προσκομίσει όλα τα αποδεικτικά έγγραφα των παραπάνω στοιχείων

• Οι υποψήφιοι θα πρέπει να **προσκομίσουν** αποδεικτικό φορολογικής, ασφαλιστικής ενημερότητας, και ποινικό μητρώο, η ισχύς των οποίων πρέπει να καλύπτει την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

• Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να **προσκομίσουν** βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Ιδρύματος, στην οποία θα αναγράφεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος ή εξουσιοδοτηθείς εκπρόσωπός του με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής, σχετικής ειδικότητας με την προμήθεια και εγκατάσταση, έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών της προμήθειας και εγκατάστασης. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι ή οι εξουσιοδοτηθέντες εκπρόσωποί τους, θα μπορούν να λάβουν γνώση των συνθηκών, κατόπιν συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο της Τεχνικής Υπηρεσίας κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, δύο (2) ημέρες τουλάχιστον, πριν από την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς (τηλ. Επικοινωνίας 6972838597, 2831077747).

## 2) Υποφάκελος τεχνικής προσφοράς που θα περιέχει :

• **Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986**, στην οποία να δηλώνεται ότι προσφέρουν εγγύηση καλής λειτουργίας της εγκατάστασης, των ειδών και της τοποθέτησης, τουλάχιστον δύο (2) ετών από την ημέρα της οριστικής παραλαβής τους.

• Συμπληρωμένο το φύλλο συμμόρφωσης με τις απαντήσεις και τα σχόλια – παραπομπές (Παράρτημα II)

• Τα ζητούμενα πιστοποιητικά

- a. CE των ειδών
- b. Όλα τα ISO του κατασκευαστή και του προμηθευτή/εγκαταστάτη που ζητούνται στις προηγούμενες παραγράφους.

• Τα ζητούμενα τεχνικά φυλλάδια των ειδών

Όλα τα πιστοποιητικά και τεχνικά φυλλάδια, θα είναι απαραίτητα στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.

### 3) Υποφάκελος οικονομικής προσφοράς που θα περιέχει :

με την ένδειξη **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** όπου περιλαμβάνεται επί ποινή αποκλεισμού συμπληρωμένο το **ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Παράρτημα ΙΙΙ)**. Επισημαίνεται ότι στο κόστος της προσφοράς περιλαμβάνεται το κόστος μεταφοράς στις εγκαταστάσεις της μονάδας, και εναπόθεση τους στον προβλεπόμενο χώρο εγκατάστασης, οι εργασίες αντικατάστασης των συσσωρευτών, οι σχετικές παραμετροποιήσεις και ρυθμίσεις του UPS και η λειτουργία σε σειρά με το άλλο μηχάνημα, καθώς και η αποκομιδή των παλαιών συσσωρευτών για ανακύκλωση και η εισφορά ανακύκλωσης τους.

### 3. Ισχύς των προσφορών

Οι τιμές προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για περίοδο τεσσάρων (4) μηνών από την ημερομηνία κατακύρωσης χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Π.Κ. ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.

Η ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως τον υποψήφιο ανάδοχο μόνο εφόσον αυτός την αποδεχθεί. Σε περίπτωση άρνησης του επιλεχθέντος, η ανάθεση γίνεται στον δεύτερο κατά σειρά επιλογής.

### 4. Αξιολόγηση Προσφορών – Ανάθεση

Η αποσφράγιση και η αξιολόγηση των προσφορών για την ανάδειξη του αναδόχου θα διενεργηθεί την **Παρασκευή 29-11-2024 και ώρα 12:00 μ.**

Η ανάθεση θα γίνει για το σύνολο των ειδών στην εταιρεία με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, που πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι.

Το σύνολο της οικονομικής προσφοράς, δεν πρέπει να υπερβαίνει το σύνολο της εγκεκριμένης προϋπολογισθείσα δαπάνης.

Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών ισότιμων προσφορών, η ανάθεση γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του αρ. 90 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147).

Επιπλέον η Αναθέτουσα Αρχή, διατηρεί το δικαίωμα για ματαίωση της διαδικασίας και την επανάληψή της με τροποποίηση ή μη των όρων. Οι συμμετέχοντες δεν έχουν καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

Μετά τη κοινοποίηση της σχετικής απόφασης ανάθεσης, ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να υπογράψει σχετική σύμβαση με το Πανεπιστήμιο Κρήτης.

### 5. Εγγυήσεις

α) Απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Μετά την κατακύρωση, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας καθορίζεται σε

ποσοστό 4% επί της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Η **εγγύηση καλής εκτέλεσης** θα έχει διάρκεια ενενήντα (90) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης (Ν. 4412/2016 άρθρο 72).

β) Απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας. Μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και πριν την λήξη της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει κατά την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης να προσκομίσει εγγυητική επιστολή **καλής λειτουργίας**, το ύψος της οποίας καθορίζεται στο ποσό των **250,00€** και η διάρκειά της **σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες** από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής (Ν. 4412/2016 άρθρο 72 παρ. 2).

## 6. Πληρωμή

Η πληρωμή θα γίνεται σε Ευρώ, βάσει του τιμολογίου του αναδόχου, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση έκδοσης και υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων, και το παραστατικό θα είναι σύμφωνο με τον Εθνικό Μορφότυπο ηλεκτρονικού τιμολογίου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4601/2019 και την υπ' αριθ. 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023 ΚΥΑ (ΦΕΚ τ.Β' 2385/12-04-2023).

Για την πληρωμή απαιτείται η προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σε ισχύ κατά την ημέρα πληρωμής.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν η παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% ή 8%, για την οποία θα χορηγηθεί σχετική βεβαίωση, η κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο

Γενικές και τεχνικές πληροφορίες μπορούν να παίρνουν οι ενδιαφερόμενοι όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες των Δημοσίων Υπηρεσιών στο τηλ. : 2831077747

**Ο Πρύτανης  
του Πανεπιστημίου Κρήτης**

**Γεώργιος Μ. Κοντάκης  
Καθηγητής**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προμήθεια και τοποθέτηση, 42 συσσωρευτών 12VDC – 55Ah με τα παρελκόμενα τους, με τις προδιαγραφές που ακολουθούν, για την αντικατάσταση των συσσωρευτών του UPS PowerWave 33 200kVA του υπογείου του κτιρίου Δ8 των κτιρίων ΑΒΓΔ.

Οι συσσωρευτές θα είναι μολύβδου στεγανού τύπου VRLA, maintenance free batteries.

Οι συσσωρευτές θα έχουν ενδεικτικές διαστάσεις : 229mm X 138mm X 211mm (ΜxΠxΥ), για να προσαρμόζονται στο υφιστάμενο ικρίωμα του UPS. Μικρές διαφοροποιήσεις ανάλογα με την τυποποίηση του προμηθευτή εφόσον ο χώρος επαρκεί, είναι αποδεκτές.

- Η κατασκευή των συσσωρευτών θα είναι σύμφωνα με εθνικούς ή διεθνείς κανονισμούς και θα συνοδεύονται από τα αναγκαία πιστοποιητικά CE.
- Ονομαστική τάση στοιχείων 12V/ Στοιχείο
- Η προβλεπόμενη διάρκεια ζωής των μπαταριών θα είναι τουλάχιστον 12 χρόνια.
- Χωρητικότητα τουλάχιστον 55AH σε 10ωρη εκφόρτιση στο 1,8VDC /cell και στους 25°C.
- Παρεχόμενη ενέργεια τουλάχιστον 1.210W/block για 10λεπτη εκφόρτιση και για κατώτερη εκφόρτιση 1,6VDC/cell.
- Ο χρόνος παράδοσης δεν θα υπερβαίνει τις εξήντα (60) ημέρες.
- Ο προβλεπόμενος αναμενόμενος χρόνος ζωής μπαταριών θα είναι τουλάχιστον τα 12 έτη.

### **ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

#### **Εγγυήσεις**

- Στην προσφορά πρέπει να αναφέρεται ρητά ο χρόνος εγγύησης των συσσωρευτών ο οποίος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 2 έτη και θα προσκομισθεί Υπεύθυνη δήλωση.

#### **Τεχνικά στοιχεία - Πιστοποιητικά**

- Ο προσφέρων θα υποβάλλει πλήρη τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων συσσωρευτών καθώς και τα απαιτούμενα πιστοποιητικά.

#### **Μεταφορικά**

- Στο κόστος της προσφοράς περιλαμβάνεται το κόστος μεταφοράς στις εγκαταστάσεις της μονάδας, και εναπόθεση τους στον προβλεπόμενο χώρο εγκατάστασης.
- Επιπλέον, θα συμπεριλαμβάνονται στο κόστος της προσφοράς, το κόστος των συσσωρευτών και των παρελκόμενων εγκατάστασης τους δηλ. καλώδια διασύνδεσης, κως, μικρουλικά κλπ, οι εργασίες αντικατάστασης των συσσωρευτών, οι σχετικές παραμετροποιήσεις και ρυθμίσεις του UPS και η λειτουργία σε σειρά με το άλλο μηχάνημα, καθώς και η αποκομιδή των παλαιών συσσωρευτών για ανακύκλωση και η εισφορά ανακύκλωσης τους.

### **ΌΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

#### **Υποχρεώσεις Αναδόχου**

-Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης, της τεχνικής και της καλής κατασκευής.

-Η Υπηρεσία θα εκτελεί συνεχείς ελέγχους σε όλα τα στάδια. Θα βεβαιώνει την σωστή εφαρμογή και θα επιτρέπει την συνέχιση της προμήθειας (γραπτώς ή προφορικώς) αλλιώς θα επαναλαμβάνεται.

-Τυχόν ελαττωματικά είδη ή υπηρεσίες που δεν καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές, δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία μας με ευθύνη του προμηθευτή, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Π.Κ. και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον προμηθευτή.

-Τα είδη και οι υπηρεσίες παραλαμβάνονται οριστικά αν συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί με τον μακροσκοπικό έλεγχο ότι είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται. Στην περίπτωση που παρατηρηθούν διαφορές ή αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές η υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απορρίψει μέρος ή το σύνολο της ποσότητας υλικών και εργασιών και να ζητήσει την άμεση αντικατάστασή τους με είδη - εργασίες που να συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

-Τα είδη θα παραδοθούν στις αυθεντικές συσκευασίες τους, που δεν πρέπει να φέρουν αλλοιώσεις, σκισίματα ή εκδορές, εφόσον αφορούν ακέραιες ποσότητες.

### **Χρόνος παράδοσης**

Η παράδοση των ειδών σε πλήρη λειτουργία θα γίνει το αργότερο εντός **εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης.

Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να διακόπτει την προμήθεια για όσο χρονικό διάστημα κρίνει απαραίτητο π.χ. λόγω εκτάκτων συνθηκών που θα δημιουργούν πρόβλημα στην εκτέλεση σύμφωνα με τους νόμους της Τέχνης και της Επιστήμης των εργασιών. Ο χρόνος αυτός δεν θα προσμετράται στο χρόνο παράδοσης.

### **Τόπος παράδοσης**

Τα είδη θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή στους χώρους που θα τοποθετηθούν.

### **Προσφορά**

Η προσφορά θα είναι ενιαία και θα περιλαμβάνει το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών με την τοποθέτηση τους. Οι τιμές προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για περίοδο τεσσάρων (4) μηνών από την ημερομηνία κατακύρωσης χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Π.Κ. ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ				
α/α	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Σχόλιο - παραπομπή
A.1	Ονομαστική τάση / συσσωρευτή	12V		
A.2	Αριθμός στοιχείων / συσσωρευτή.	6		
A.3	Αναμενόμενη διάρκεια ζωής	≥12 έτη		
A.4	Ελάχιστος χρόνος εγγύησης	2 έτη		
A.5	Ονομαστική χωρητικότητα στους 25°C για 10h εκφόρτιση στα 1,8V/cell	≥55Ah		
A.6	Διαστάσεις περίπου : Μήκος..... .... Πλάτος..... ... Υψος..... ...	<u>229mm</u> <u>138mm</u> <u>211mm</u>		
A.7	Βάρος	≥17kg		
A.8	Ενέργεια παρεχόμενη κατά την εκφόρτιση/block για χαμηλότερη τάση εκφόρτισης τα 1,60V/cell σε 10λεπτη εκφόρτιση.	≥1.210W		
A.9	Μπαταρίες Μολύβδου στεγανού τύπου VRLA τεχνολογίας	AGM ελεύθερης συντήρησης		
A.10	Πιστοποιητικά Προμηθευτή/Εγκαταστάτη Συσσωρευτών	ISO 9001/2015 ISO 14001/2015 ISO 45001/2018		
A.11	Πιστοποιητικά Κατασκευαστή Συσσωρευτών	ISO 9001/2015		
A.12	Πιστοποιητικά υλικού	CE Υλικού		
A.12	Χρόνος παράδοσης	≤ 60 ημερών		

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του /Της .....

Δ/ση .....αριθμ. .... Τ.Κ..... Πόλη/Νομός.....

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					
α/α	Περιγραφή	Μ/Μ	Ποσοτ.	Τιμή μονάδος	Κόστος
1	ΕΙΔΟΣ	ΤΜΧ	42		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ				
	ΦΠΑ 24%				
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				

Επισημαίνεται ότι στο κόστος της προσφοράς περιλαμβάνεται το κόστος των συσσωρευτών και των παρελκόμενων εγκατάστασης τους καλώδια διασύνδεσης, κως, μικρουλικά κλπ, το κόστος μεταφοράς στις εγκαταστάσεις της μονάδας, και εναπόθεση τους στον προβλεπόμενο χώρο εγκατάστασης, οι εργασίες αντικατάστασης των συσσωρευτών, οι σχετικές παραμετροποιήσεις και ρυθμίσεις του UPS και η λειτουργία σε σειρά με το άλλο μηχάνημα, καθώς και η αποκομιδή των παλαιών συσσωρευτών για ανακύκλωση και η εισφορά ανακύκλωσης τους.

Ημερομηνία .... /..... / .....

Ο/Η Προσφέρων/ουσα