



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληροφορίες: Κλώτσα Μαρία
Τηλ. Επικοινωνίας.: 2610 997264
Ηλεκτρ. Ταχυδρομείο: mklotsa@upatras.gr
<https://www.upatras.gr/category/news/>

ΔΗΜΟΣΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για: «Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών» (Π - 84/2024)

Το Πανεπιστήμιο Πατρών

Έχοντας υπόψη:

- την υπ' αριθ. πρωτ. 58153/01-08-2024 (ΑΔΑ: 6ΙΝ6469Β7Θ-81Ω, ΑΔΑΜ: 24REQ015235997) Έγκριση του Πρυτανικού Συμβουλίου,
- την υπ' αριθμ. 624/30-07-2024(611) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης Α.Δ.Α: ΨΡΩΕ469Β7Θ-ΒΞ6
- των άρθρων 118 και 120, του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν με τις διατάξεις των άρθρων 50 και 53, του Ν.4782/2021.

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς για την υποβολή προσφοράς, της πρόσκλησης με τίτλο: «Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών» (Π - 84/2024), σύμφωνα με το συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΡΙΖΕΤΑΙ Η 12-09-2024 και ώρα 14:30 μ.μ.

ΓΙΑ ΤΟ Πανεπιστήμιο Πατρών,
Προϋπολογισμός: 37.152,88 Ευρώ με Φ.Π.Α.,
Πηγή Χρηματοδότησης: Τακτικός ΚΑΕ: 1439Α

TUVAUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

C.P.V.: 31431000-6

Αρμόδιος για Πληροφορίες: Αθηνά Πανταζή, Τηλ. 2610 997957, e-mail: apantazi@upatras.gr

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν την προσφορά τους σε σφραγισμένο φάκελο στο κεντρικό πρωτόκολλο του Πανεπιστημίου Πατρών ως ακολούθως:

Στο εξωτερικό μέρος του σφραγισμένου φακέλου προσφοράς θα αναγράφονται:

α) ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα πλήρη στοιχεία του συμμετέχοντα (ονοματεπώνυμο ή επωνυμία, επαγγελματική διεύθυνση ή έδρα, Α.Φ.Μ, Δ.Ο.Υ τυχόν Α.Μ.Α.Ε κ.λπ. τηλέφωνα συνεννόησης και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου),

β) η λέξη **ΠΡΟΣΦΟΡΑ** (με κεφαλαία) για την επιλογή αναδόχου/ων για την «**Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών**» (Π - 84/2024) και

γ) τα ακόλουθα στοιχεία:

ΠΡΟΣ: Πανεπιστήμιο Πατρών, Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών και Φοιτητικής Μέριμνας - Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών - Τμήμα Προγραμματισμού και Προϋπολογισμού, Πανεπιστημιούπολη Ρίο, Πάτρα, Τ.Κ. 26504,

Κεντρικό Πρωτόκολλο του Πανεπιστημίου Πατρών, Α΄ κτίριο, ισόγειο

Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών: 12/09/2024, 14:30 μ.μ.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ή με ταχυμεταφορές ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους.

Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Αξιολόγησης σημειώνει στο Πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή και τις απορρίπτει.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν εντός του σφραγισμένου φακέλου προσφοράς υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού:

- το έντυπο οικονομικής προσφοράς το οποίο βρίσκεται σε επεξεργάσιμη μορφή στην ηλεκτρονική σελίδα του Πανεπιστημίου Πατρών Ενημέρωση/Ανακοινώσεις/Οικονομικά θέματα/Υποβολή προσφορών στην θα δημοσιοποιηθεί η εν λόγω πρόσκληση και
- ότι ειδικώς προβλέπεται σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της πρόσκλησης.

Οι προσφορές θα ελεγχθούν από αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία θα συντάξει πρακτικό με την εισήγησή της επί των προσφορών. Το εν λόγω πρακτικό θα επικυρωθεί με έγκριση κατακύρωσης/ανάθεσης από το αρμόδιο όργανο του Πανεπιστημίου Πατρών, η οποία και θα κοινοποιηθεί αρμοδίως σε όλους τους συμμετέχοντες.

TUVAUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Ο ανάδοχος με την κατακύρωση του αποτελέσματος είναι υποχρεωμένος να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, ενώ υποχρεούται να προσκομίσει τα ακόλουθα δικαιολογητικά, σύμφωνα με το άρθρο 80 του ν. 4412/16 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει:

- Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης εντός τριών (3) μηνών πριν την υποβολή του.
- Φορολογική Ενημερότητα (σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 73 και την παρ. 2β του άρθρου 80 του ν. 4412/16)
- Ασφαλιστική Ενημερότητα (σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 80 του ν. 4412/16)
- Πιστοποιητικό εκπροσώπησης της εταιρείας από το ΓΕΜΗ ή οποιοδήποτε άλλο νομιμοποιητικό έγγραφο, από το οποίο να προκύπτει/ουν ο/οι νόμιμος/οι εκπρόσωπος/οι, (κατά τα ισχύοντα στο άρθρο 93 του ν. 4412/16).

Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω δικαιολογητικών ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη προσφέρων.

Σημειώνεται ότι ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής επί του προϋπολογισμού για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων ανά ομάδα.

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να κατατεθεί προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες.

Ο προβλεπόμενος χρόνος περαίωσης της υπηρεσίας ορίζεται σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από ανάρτησης του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών

Σπήλιος Α. Ρόδης – Ροδόπουλος

TUV**AUSTRIA**
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. Αντικείμενο

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά την προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) που υποστηρίζουν δικτυακές και υπολογιστικές υποδομές του Πανεπιστημίου Πατρών για την αντιμετώπιση έκτακτων βλαβών προκειμένου να διασφαλίζεται άμεσα η ορθή και απρόσκοπτη λειτουργία τους.

Στο Παράρτημα Ι περιλαμβάνεται πίνακας συμμόρφωσης με τις τεχνικές προδιαγραφές και απαιτήσεις των παραδιδόμενων υλικών οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται υποχρεωτικά από τον υποψήφιο ανάδοχο, επί ποινή αποκλεισμού.

2. Υλικά - Τεχνικές Προδιαγραφές**ΟΜΑΔΑ Α΄ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Η ομάδα Α΄ περιλαμβάνει την προμήθεια των παρακάτω ανταλλακτικών:

Περιγραφή Προϊόντος	Κωδικός Προϊόντος (APC)	Ποσότητα (τμχ.)
APC SYMMETRA MAIN INTELLIGENCE MODULE 2	SYMIM2	1
APC Symmetra 4-16kVA Battery Module	SYBATT	3
APC Symmetra RM Main Intelligence Module	SYMIM3	1
APC Symmetra RM 2-6kVA and 8-12kVA Redundant Intelligence Module	SYRIM3	3
APC Symmetra RM 2-6kVA Power Module (2kVA)	SYPM2KU	5
APC Symmetra RM 2-6kVA Battery Module	SYBT2	3
APC Replacement Battery Cartridge #116 με δύο (2) έτη εγγύηση καλής λειτουργίας	APCRBC116	2

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΟΜΑΔΑ Β' - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'1 - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η υποομάδα Β'1 περιλαμβάνει την προμήθεια των κάτωθι συσσωρευτών:

- 12V, 7.2Ah VRLA - AGM Τεχνολογίας - βαθιάς εκφόρτισης, πλήρως ανακυκλώσιμη ($\geq 95\%$ recyclable), ερμητικά κλειστή επαναφορτιζόμενη, χαμηλής αυτοεκφόρτισης σε κατάσταση αποθήκευσης (όχι περισσότερο από 25% έπειτα από διάστημα έξι (6) μηνών αποθήκευσης στους 25°C ΚΑΙ όχι περισσότερο από 40% έπειτα από διάστημα δώδεκα (12) μηνών αποθήκευσης στους 25°C), με προσδόκιμο χρόνο ζωής τουλάχιστον δέκα (10) ετών (long-life), με το εξωτερικό της περίβλημα να είναι κατασκευασμένο από υλικό εξαιρετικά ανθεκτικό στην φωτιά (flame retardant) σε βαθμό που να πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου UL94 V0 ή ισοδύναμων με αυτό IEC 707 ή ISO προτύπων, με δυνατότητα εγκατάστασης και λειτουργίας τόσο σε κατακόρυφη όσο και σε οριζόντια θέση, διαστάσεων: Μήκος=151±1mm, Πλάτος=65±1mm, Ύψος=94±1mm, Συνολικό ύψος με τους πόλους=100mm, με πόλους τύπου Faston 6.3, με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας. Πιστοποίηση ISO 9001 (Quality Management System) & ISO 14001 (Environmental Management System). Η προσφερόμενη μπαταρία πρέπει να είναι καινούρια και αμεταχειρίστη.

Θα πρέπει να υποβληθεί σχετική επίσημη τεκμηρίωση του κατασκευαστή που να πιστοποιεί/βεβαιώνει τις προαναφερόμενες προδιαγραφές για το προσφερόμενο προϊόν.

- 12V, 5Ah VRLA - AGM Τεχνολογίας - βαθιάς εκφόρτισης, πλήρως ανακυκλώσιμη ($\geq 95\%$ recyclable), ερμητικά κλειστή επαναφορτιζόμενη, χαμηλής αυτοεκφόρτισης (όχι περισσότερο από 25% έπειτα από διάστημα έξι (6) μηνών αποθήκευσης στους 25°C ΚΑΙ όχι περισσότερο από 40% έπειτα από διάστημα δώδεκα (12) μηνών αποθήκευσης στους 25°C), με προσδόκιμο χρόνο ζωής τουλάχιστον τριών (3) ετών, με το εξωτερικό της περίβλημα να είναι κατασκευασμένο από υλικό UL Recognized (σε κάποια από τις βαθμίδες) όσον αφορά την αντοχή του στην φωτιά, με δυνατότητα εγκατάστασης και λειτουργίας τόσο σε κατακόρυφη όσο και σε οριζόντια θέση, διαστάσεων: Μήκος=90±1mm, Πλάτος=70±1mm, Ύψος=101.5±1 mm, Συνολικό Ύψος με τους πόλους=107±1 mm, με πόλους τύπου Faston 6.3, με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας. Πιστοποίηση ISO 9001 (Quality Management System) & ISO 14001 (Environmental Management System). Η προσφερόμενη μπαταρία πρέπει να είναι καινούρια και αμεταχειρίστη.

Θα πρέπει να υποβληθεί σχετική επίσημη τεκμηρίωση του κατασκευαστή που να πιστοποιεί/βεβαιώνει τις προαναφερόμενες προδιαγραφές για το προσφερόμενο προϊόν.

AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΥΠΟΟΜΑΔΑΣ Β'1

Συσσωρευτής	Τεμάχια	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)
12V/7.2Ah	80	Μήκος=151±1mm, Πλάτος=65±1mm, Ύψος=94±1mm, Συνολικό ύψος με τους πόλους=100mm, με πόλους τύπου Faston 6.3,
12V/5Ah	64	Μήκος=90±1mm, Πλάτος=70±1mm, Ύψος=101.5±1 mm, Συνολικό Ύψος με τους πόλους=107±1 mm, με πόλους τύπου Faston 6.3

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'2 - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΣΧΟΛΩΝ

Η υποομάδα Β'2 περιλαμβάνει την προμήθεια συσσωρευτών για χρήση σε UPS που καλύπτουν τις ανάγκες των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Πατρών σε διάφορες υποδομές. Οι προσφερόμενοι συσσωρευτές θα είναι μολύβδου οξέος κλειστού τύπου χωρίς απαίτηση συντήρησης (VRLA Valve Regulated Lead Acid Batteries- AGM), χαρακτηρισμένοι ως "Long Life" κατά EUROBAT, τουλάχιστον 10 ετούς χρόνου ζωής, (10 years design life at 20°C) σύμφωνα με EUROBAT, το οποίο θα αποδεικνύεται από την αντίστοιχη δήλωση του κατασκευαστή των συσσωρευτών καθώς και από τα τεχνικά φυλλάδια των συσσωρευτών.

Ο οίκος των συσσωρευτών θα πρέπει να είναι μέλος του Φορέα EUROBAT (The Association of European Storage Battery Manufacturers) **το οποίο θα αποδεικνύεται με την υποβολή αντίστοιχης βεβαίωσης.**

Οι προσφερόμενοι συσσωρευτές θα είναι ονομαστικής τάσης 12V και ονομαστικής χωρητικότητας σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα ποσοτήτων.

Κάθε συσσωρευτής θα αποτελείται από έξι (6) στοιχεία των 2V έκαστο έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ονομαστική τάση των 12V ανά συσσωρευτή.

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΥΠΟΟΜΑΔΑΣ Β'2

Συσσωρευτής	Χωρητικότητα στους 25°C	Τεμάχια	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)
12V/5AH	5AH σε 20ωρη εκφόρτωση και με τελική τάση εκφόρτισης 1,75V/στοιχείο	80	90x70x101 (mm)
12V/6AH	6AH σε 20ωρη εκφόρτωση και με τελική τάση εκφόρτισης 1,75V/στοιχείο	80	150x53x95 (mm)
12V/7AH	7AH σε 20ωρη εκφόρτωση και με τελική τάση εκφόρτισης 1,75V/στοιχείο	140	151x65x94 (mm)
12V/12AH	12AH σε 20ωρη εκφόρτωση και με τελική τάση εκφόρτισης 1,75V/στοιχείο	50	151 × 98 × 101 (mm)

Η κατασκευή και τα λειτουργικά χαρακτηριστικά των συσσωρευτών θα είναι σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς IEC60896-21 και IEC60896-22.

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιήσεις: ISO9001:2015, ISO14001:2015 και ISO 45001:2018

Αντίστοιχα οι συμμετέχοντες θα πρέπει να διαθέτουν για την λειτουργία της εταιρείας τους πιστοποίηση ISO9001:2015

Οι συσσωρευτές θα πρέπει να φέρουν γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας (1) ενός έτους έως 6AH και δύο (2) ετών από 7 έως 12AH.

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει να **καταθέσουν με την προσφορά τους Υπεύθυνη Δήλωση** στην οποία θα δηλώνουν ότι εφόσον αναδειχθούν ανάδοχοι, οι συσσωρευτές που θα προσκομίσουν θα είναι παραγωγής του τελευταίου οκταμήνου από την ημερομηνία παράδοσης στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

3. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΑΝΑΘΕΣΗΣ – ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής επί του προϋπολογισμού για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων ανά ομάδα. Δύναται να κατατεθεί προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες.

3.2 Εγκαταστάσεις Παράδοσης των ειδών

Τα παραδιδόμενα είδη θα μεταφερθούν με μέσα και δαπάνες του προμηθευτή στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών στο Ρίο και θα τοποθετηθούν σε χώρους και στις θέσεις που θα του υποδειχθούν από αρμόδια άτομα του Τμήματος Κτιρίων και Εσωτερικών Εγκαταστάσεων και του Τμήματος Δικτυακών και Υπολογιστικών Υποδομών.

3.3 Χρόνος Παράδοσης

Ο προβλεπόμενος χρόνος παράδοσης της προμήθειας ορίζεται σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ.

3.5 Κατακύρωση ποσοτήτων σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στο Παράρτημα ΙΙ σε ποσοστό και ως εξής: μέχρι εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και μέχρι ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

TUV

AUSTRIA

EN ISO 9001:2015

No: 20001230010326

EN ISO 37001:2016

No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

4. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πίνακας Συμμόρφωσης Ομάδας Β' - Υποομάδας Β'2

Κάθε προμηθευτής μαζί με την προσφορά του θα πρέπει να υποβάλλει τον παρακάτω πίνακα συμμόρφωσης των συσσωρευτών συμπληρωμένο για την Υποομάδα Β'2. Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές είναι απαράβατοι όροι και θα πρέπει να τεκμηριώνονται με παραπομπή σε επίσημο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή.

Στην περίπτωση πιστοποιήσεων ή συμμετοχή σε διεθνείς φορείς, θα πρέπει να υποβάλλονται τα αντίστοιχα πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις.

Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Απαίτηση Προδιαγραφής	Απάντηση Προμηθευτή (ΝΑΙ / ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
Ο οίκος των συσσωρευτών θα πρέπει να είναι μέλος του Φορέα EUROBAT το οποίο θα αποδεικνύεται με την υποβολή αντίστοιχης βεβαίωσης.	ΝΑΙ		
Τεχνολογία Συσσωρευτή	VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid battery)		
Τεχνολογία Ηλεκτρολύτη (Separator technology)	Absorbent Glass Mat (AGM) separator		
Κατασκευή συσσωρευτή	ABS container		
Ονομαστική τάση	12V		
Συντήρηση	Maintenance Free		
Οι συσσωρευτές θα είναι χαρακτηρισμένοι ως «Long Life» κατά EUROBAT	ΝΑΙ		

TUV

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Διάρκεια Ζωής (Design Life) κατά EUROBAT	τουλάχιστον 10 έτη τους 20°C, το οποίο θα προκύπτει από έγγραφη τεκμηρίωση του οίκου των συσσωρευτών		
Χωρητικότητα συσσωρευτών	Θα πρέπει να πληρούνται οι ζητούμενες χωρητικότητες τους ορίζονται στον πίνακα ποσοτήτων		
Διαστάσεις συσσωρευτών	Θα πρέπει να πληρούνται οι ζητούμενες διαστάσεις τους ορίζονται στον πίνακα ποσοτήτων		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/5AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	25 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/6AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	30 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/7AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	25 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/12AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	19 mΩ		

 AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Συμμόρφωση των προσφερόμενων συσσωρευτών με το πρότυπο:	IEC 60896 – Part 21.		
Συμμόρφωση των προσφερόμενων συσσωρευτών με το πρότυπο:	IEC 60896 – Part 22.		
Εγγύηση προσφερόμενων συσσωρευτών	Οι συσσωρευτές θα πρέπει να φέρουν γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας (1) τους έτους έως 6ΑΗ και δύο (2) ετών από 7 έως 12ΑΗ.		
Πιστοποίηση ISO9001:2015 του συμμετέχοντα στον διαγωνισμό	NAI		
Πιστοποίηση ISO9001:2015 του κατασκευαστικού οίκου	NAI		
Πιστοποίηση ISO14001:2015 του κατασκευαστικού οίκου	NAI		
Πιστοποίηση 45001:2018 του κατασκευαστικού οίκου	NAI		
Οι συσσωρευτές που θα προσκομίσουν οι συμμετέχοντες θα είναι παραγωγής των τελευταίων 8 μηνών από την ημερομηνία παράδοσής τους στο Πανεπιστήμιο Πατρών	NAI		



AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**ΟΜΑΔΑ Α΄ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Περιγραφή Προϊόντος	Κωδικός Προϊόντος (APC)	Ποσότητα (τμχ.)	Τιμή Μονάδος (€)	Σύνολο ανά Είδος (€)
APC SYMMETRA MAIN INTELLIGENCE MODULE 2	SYMIM2	1	1.300,00	1.300,00
APC Symmetra 4-16kVA Battery Module	SYBATT	3	750,00	2.250,00
APC Symmetra RM Main Intelligence Module	SYMIM3	1	1.150,00	1.150,00
APC Symmetra RM 2-6kVA and 8-12kVA Redundant Intelligence Module	SYRIM3	3	650,00	1.950,00
APC Symmetra RM 2-6kVA Power Module (2kVA)	SYPM2KU	5	1.950,00	9.750,00
APC Symmetra RM 2-6kVA Battery Module	SYBT2	3	630,00	1.890,00
APC Replacement Battery Cartridge #116 με δύο (2) έτη εγγύηση καλής λειτουργίας	APCRBC116	2	430,00	860,00
			ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ Φ.Π.Α	19.150,00
			ΦΠΑ 24%	4.596,00
			ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	23.746,00


AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΟΜΑΔΑ Β΄ - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ**ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'1 - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	V	ΑΗ	Ποσότητα (τμχ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	7.2	80	42,00	3.360,00
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	5	64	28,00	1.792,00
				ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ Φ.Π.Α	5.152,00
				ΦΠΑ 24%	1.236,48
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	6.388,48


AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'2 - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΣΧΟΛΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	V	ΑΗ	Ποσότητα (τμχ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	5	80	13,00	1.040,00
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	6	80	15,00	1.200,00
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	7	140	13,00	1.820,00
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ	12	12	50	32,00	1.600,00
				ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ Φ.Π.Α	5.660,00
				ΦΠΑ 24%	1.358,40
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	7.018,40



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΟΜΑΔΩΝ Α' & Β'

ΟΜΑΔΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α (24%) (€)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α (24%) (€)
ΟΜΑΔΑ Α'	19.150,00	23.746,00
ΟΜΑΔΑ Β'		
ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'1	5.152,00	6.388,48
ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β'2	5.660,00	7.018,40
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β'	10.812,00	13.406,88
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α' & Β'	29.962,00	37.152,88

6. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι καινούρια και αμεταχειρίστη, σύγχρονης κατασκευής, θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας και θα συνοδεύονται κατά την παράδοσή τους στην υπηρεσία από όλα τα προβλεπόμενα έγγραφα εμπορίας και διακίνησης προϊόντων. Πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές.
- Ο ανάδοχος είναι **υποχρεωμένος να καταθέσει Υπεύθυνη Δήλωση** στην οποία θα δηλώνει ότι όλα τα ανταλλακτικά της Υποομάδας Β'1 που θα παραδώσει καλύπτονται με εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον (1) ενός έτους και της Υποομάδας Β'2 με εγγύηση καλής λειτουργίας (1) ενός έτους έως 6ΑΗ και δύο (2) ετών από 7 έως 12ΑΗ από την ημερομηνία παράδοσής ή αντίστοιχη έγγραφη βεβαίωση του οίκου του κατασκευαστή. Ο ανάδοχος δεσμεύεται να διεκπεραιώσει όλες τις απαιτούμενες ενέργειες για την εκπλήρωση των όρων της γραπτής εγγύησης καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος αυτής.
- Ο ανάδοχος είναι **υποχρεωμένος να καταθέσει Υπεύθυνη Δήλωση** στην οποία θα δηλώνει ότι εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος, οι συσσωρευτές της υποομάδας Β'2 που θα προσκομίσει θα είναι παραγωγής του τελευταίου οκταμήνου από την ημερομηνία παράδοσής τους.
- Οι προσφερόμενες τιμές θα είναι ανά είδος. Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η παραλαβή θα γίνει από αρμόδια επιτροπή.
- Οι ενδιαφερόμενοι δύναται να καταθέσουν προσφορά είτε για το σύνολο των ομάδων είτε μόνο για μια εκ των ομάδων Α' ή Β'.

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

6. Ο προμηθευτής έχει υποχρέωση να τηρεί με ακρίβεια τις συμβατικές του υποχρεώσεις, τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, τις διατάξεις και κανονισμούς για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του Πανεπιστημίου ή σε οιοδήποτε τρίτο και για τη λήψη μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος.
7. Τα μεταφορικά έξοδα βαρύνουν τον ανάδοχο.
8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεταφέρει και να τοποθετήσει όλα τα υπό προμήθεια υλικά στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών στο Ρίο, σε χώρους και στις θέσεις που θα του υποδειχθούν από αρμόδια άτομα του Τμήματος Κτιρίων και Εσωτερικών Εγκαταστάσεων και του Τμήματος Δικτυακών και Υπολογιστικών Υποδομών.

Πάτρα. 29/07/2024

Η Συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης
Λειτουργίας & Συντήρησης
ΕγκαταστάσεωνΑθηνά Πανταζή
Μηχανολόγος & Αεροναυπηγός
Μηχανικός, MScΙωάννης Αργυριάδης
Πολιτικός ΜηχανικόςAUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

Θέμα: «Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών»

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	29.962,00€
Φ.Π.Α. (24%)	7.190,88€
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (με Φ.Π.Α.)	37.152,88 €
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ	Εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ.
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΩΣ:	Τ.Π. 1439 Α
CPV :	31431000-6

Πάτρα. 29/07/2024

Η Συντάξασα

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης
Λειτουργίας & Συντήρησης
Εγκαταστάσεων

Αθηνά Πανταζή
Μηχανολόγος & Αεροναυπηγός
Μηχανικός, MSc

Ιωάννης Αργυριάδης
Πολιτικός Μηχανικός

TUV

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του.....,

Οδός Αριθ., Τ.Κ.:.....

Α.Φ.Μ.:....., ΔΟΥ:.....

Τηλ.:....., Email:.....,

ΠΡΟΣ:

Την επιτροπή αξιολόγησης προσφορών της δημόσιας πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την ανάδειξη αναδόχου εκτελέσεως για την:

«Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών» (Π - 84/2024)

ΕΝΤΑΥΘΑ

Οι τιμές της παρούσης προσφοράς αφορούν την προμήθεια υλικών σύμφωνα με τον Προϋπολογισμό και περιλαμβάνουν εν γένει όλες τις απαιτούμενες δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς φορτώσεως - εκφορτώσεως των ανωτέρω ειδών.

Προσφερόμενο ποσό για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων ανά Ομάδα χωρίς Φ.Π.Α (24%)



AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ (€)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ (€)
ΟΜΑΔΑ Α΄ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ UPS ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ		
ΣΥΝΟΛΟ προ ΦΠΑ	19.150,00	
Φ.Π.Α 24%	4.596,00	
ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ	23.746,00	
ΟΜΑΔΑ Β΄ - ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ (ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β΄1 και ΥΠΟΟΜΑΔΑ Β΄2) (απαιτείται να συμπληρωθεί και το έντυπο συμμόρφωσης για την υποομάδα Β΄2)		
ΣΥΝΟΛΟ προ ΦΠΑ	10.812,00	
Φ.Π.Α 24%	2.594,88	
ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ	13.406,88	

Η παρούσα ισχύει για έξι (6) μήνες.

Πάτρα

Ο Προσφέρων

TUV

AUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRASΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**
ΟΜΑΔΑΣ Β' - ΥΠΟΟΜΑΔΑΣ Β'2Του.....,
Οδός Αριθ., Τ.Κ.:.....
Α.Φ.Μ.:....., ΔΟΥ:.....
Τηλ.:....., Email:.....**ΠΡΟΣ:**

Την επιτροπή αξιολόγησης προσφορών της δημόσιας πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την ανάδειξη αναδόχου εκτελέσεως για την:

«Προμήθεια ανταλλακτικών και συσσωρευτών για τα συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) δικτυακών και υπολογιστικών υποδομών του Πανεπιστημίου Πατρών»

ΕΝΤΑΥΘΑ

Οι τεχνικές προδιαγραφές τεκμηριώνονται με παραπομπή σε επίσημο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή.

Στην περίπτωση πιστοποιήσεων ή συμμετοχή σε διεθνείς φορείς, υποβάλλονται τα αντίστοιχα πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις.

TUVAUSTRIA
EN ISO 9001:2015
No: 20001230010326
EN ISO 37001:2016
No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.Π.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Απαίτηση Προδιαγραφής	Απάντηση Προμηθευτή (ΝΑΙ / ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
Ο οίκος των συσσωρευτών θα πρέπει να είναι μέλος του Φορέα EUROBAT το οποίο θα αποδεικνύεται με την υποβολή αντίστοιχης βεβαίωσης.	ΝΑΙ		
Τεχνολογία Συσσωρευτή	VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid battery)		
Τεχνολογία Ηλεκτρολύτη (Separator technology)	Absorbent Glass Mat (AGM) separator		
Κατασκευή συσσωρευτή	ABS container		
Ονομαστική τάση	12V		
Συντήρηση	Maintenance Free		
Οι συσσωρευτές θα είναι χαρακτηρισμένοι ως «Long Life» κατά EUROBAT	ΝΑΙ		
Διάρκεια Ζωής (Design Life) κατά EUROBAT	τουλάχιστον 10 έτη τους 20°C, το οποίο θα προκύπτει από έγγραφη τεκμηρίωση του οίκου των συσσωρευτών		
Χωρητικότητα συσσωρευτών	Θα πρέπει να πληρούνται οι ζητούμενες χωρητικότητες τους ορίζονται στον πίνακα ποσοτήτων		

 AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Διαστάσεις συσσωρευτών	Θα πρέπει να πληρούνται οι ζητούμενες διαστάσεις τους ορίζονται στον πίνακα ποσοτήτων		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/5AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	25 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/6AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	30 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/7AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	25 mΩ		
Εσωτερική Αντίσταση συσσωρευτή 12V/12AH με τον συσσωρευτή πλήρως φορτισμένο και θερμοκρασία περιβάλλοντος 25°C	19 mΩ		
Συμμόρφωση των προσφερόμενων συσσωρευτών με το πρότυπο:	IEC 60896 – Part 21.		
Συμμόρφωση των προσφερόμενων συσσωρευτών με το πρότυπο:	IEC 60896 – Part 22.		
Εγγύηση προσφερόμενων συσσωρευτών	Οι συσσωρευτές θα πρέπει να φέρουν γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας (1) τους έτους έως 6AH και δύο (2) ετών από 7 έως 12AH.		

 AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κωδικός: Ε.ΠΠ.3 Εκδ.:2 Ημερ: 26/7/2024

Πιστοποίηση ISO9001:2015 του συμμετέχοντα στον διαγωνισμό	ΝΑΙ		
Πιστοποίηση ISO9001:2015 του κατασκευαστικού οίκου	ΝΑΙ		
Πιστοποίηση ISO14001:2015 του κατασκευαστικού οίκου	ΝΑΙ		
Πιστοποίηση 45001:2018 του κατασκευαστικού οίκου	ΝΑΙ		
Οι συσσωρευτές που θα προσκομίσουν οι συμμετέχοντες θα είναι παραγωγής των τελευταίων 8 μηνών από την ημερομηνία παράδοσής τους στο Πανεπιστήμιο Πατρών	ΝΑΙ		

Πάτρα

Ο Προσφέρων

 AUSTRIA
 EN ISO 9001:2015
 No: 20001230010326
 EN ISO 37001:2016
 No:20024230010327