



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
«ΟΑΣΠ»

ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ «ΙΤΣΑΚ»
Ταχ. Δ/ση : Δασυλλίου
55535 Ελαιώνες
Πυλαία Θεσσαλονίκης
Πληροφορίες: Κ. Κωνσταντινίδου
Τηλ. : 2310 476081-4
Ηλ.Δ/ση: kiriaki@itsak.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ν. Ψυχικό, 20 Φεβρουαρίου 2024
Αρ. Πρωτ.: οικ. 492

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ : «Αίτημα έγκρισης δέσμευσης α) πέντε χιλιάδων οκτακοσίων είκοσι οκτώ ευρώ (5.828,00€), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σε βάρος των πιστώσεων του ΚΑΕ 1899 για την προμήθεια ανταλλακτικών και β) οκτακοσίων εξήντα οκτώ ευρώ (868,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σε βάρος των πιστώσεων του ΚΑΕ 0887 του προϋπολογισμού οικ. έτους 2024 του ΟΑΣΠ, για την παροχή υπηρεσιών επισκευής του κεντρικού συστήματος UPS, της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ και σύναψη Σύμβασης».

Ο ΟΑΣΠ θα προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες, σύμφωνα με την προβλεπόμενη από τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (147Α'), όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021, διαδικασία απευθείας ανάθεσης της σύμβασης: α) προμήθειας ανταλλακτικών και β) παροχής υπηρεσιών επισκευής του κεντρικού συστήματος UPS, της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ.

Κατόπιν ελέγχου που διενεργήθηκε στις 3/8/2023 στο Κεντρικό Σύστημα UPS της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, τύπου MASTERS BC 60KVA με σειριακό αριθμό P207307001, διαπιστώθηκε ότι, για την αποκατάσταση της λειτουργίας του, απαιτείται α) η αντικατάσταση των σαράντα δύο (42) υπαρχόντων μπαταριών του συστήματος, β) η αντικατάσταση ενός ανεμιστήρα και γ) η μεταφορά του ικριώματος που είναι τοποθετημένες οι μπαταρίες εκτός του δωματίου της γεννήτριας (όπου βρίσκονται σήμερα) λόγω ανάπτυξης υψηλών θερμοκρασιών. Οι μπαταρίες

που υπάρχουν σήμερα είναι οι αρχικές που εγκαταστάθηκαν προ δεκαετίας, με αποτέλεσμα να έχουν διαβρωθεί τελείως, καθιστώντας, κατά συνέπεια, το UPS ανενεργό.

Σημειώνεται ότι, το UPS παρέχει ρεύμα στο κτίριο της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ σε περιπτώσεις διακοπής ρεύματος και για όσο χρόνο χρειάζεται η γεννήτρια να ξεκινήσει. Χωρίς το UPS, ακόμα και αν η γεννήτρια λειτουργήσει, θα υπάρξει ολιγόλεπτη διακοπή ρεύματος με αποτέλεσμα να κλείσουν απότομα όλα τα υπολογιστικά συστήματα.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV: 31440000-2) «Μπαταρίες», (CPV: 31230000-7) «Μέρη συσκευών ελέγχου ή διανομής ηλεκτρικού ρεύματος» και (CPV: 50532000-3) «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρικών μηχανημάτων, συσκευών και συναφούς εξοπλισμού» και η διαδικασία ανάθεσης διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021.

Ως εκ τούτου, παρακαλούμε για την έγκριση δέσμευσης α) πέντε χιλιάδων οκτακοσίων είκοσι οκτώ ευρώ (5.828,00 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σε βάρος των πιστώσεων του ΚΑΕ 1899, β) οκτακοσίων εξήντα οκτώ ευρώ (868,00 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σε βάρος των πιστώσεων του ΚΑΕ 0887 του προϋπολογισμού οικ. έτους 2024 του ΟΑΣΠ.

ΜΟΝΑΔΑ ΦΟΡΕΑ	: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΑΦΜ: 090153086 ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ «ΙΤΣΑΚ» ΤΟΥ ΟΑΣΠ
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	: Απευθείας Ανάθεση, προβλεπόμενη από τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν. 4412/2016 (147Α'), όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021 (Α'36).
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	: Προμήθεια: <ul style="list-style-type: none"> • σαράντα δύο (42) μπαταριών 12V-55AH, • ενός (1) σετ ανεμιστήρα ψύξης upper zone (κωδ. 2A13092A220), για την εξασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας του Κεντρικού Συστήματος UPS της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	: ΚΑΕ 1899 «Διάφορες προμήθειες που δεν κατονομάζονται ειδικά».
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	: 4.700,00 €
ΦΠΑ 24%	: 1.128,00 €
CPV	: 31440000-2 «Μπαταρίες», 31230000-7 «Μέρη συσκευών ελέγχου ή διανομής ηλεκτρικού ρεύματος».
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	: Παροχή υπηρεσιών επισκευής του Κεντρικού Συστήματος UPS, της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ. Η σύμβαση η οποία θα συναφθεί, αφορά σε προμήθεια ανταλλακτικών και παροχή υπηρεσιών επισκευής του κεντρικού συστήματος UPS, της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ και οι απαιτούμενες προμήθειες και εργασίες επισκευής περιγράφονται αναλυτικά στον Πίνακα Α .
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	: ΚΑΕ 0887 (Συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων).

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	:	700,00€
ΦΠΑ 24%	:	168,00€
CPV	:	50532000-3 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρικών μηχανημάτων, συσκευών και συναφούς εξοπλισμού».
ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Δασυλλίου, Ελαιώνες, 55535, Πυλαία.
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	:	Θα ακολουθήσει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ	:	Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί: α) στον δικτυακό τόπο της Αναθέτουσας Αρχής www.oasp.gr β) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) www.eprocurement.gov.gr

Ο Γεν. Διευθυντής του ΟΑΣΠ

Βασίλειος Μώκος

Εσωτερική Διανομή

- ΦΓΔ
- Δ3
- Δ3γ (2)
- Μονάδα Έρευνας «ΙΤΣΑΚ»
- ΧΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	
Τα ανταλλακτικά που απαιτούνται για την αποκατάσταση της λειτουργίας του κεντρικού συστήματος UPS, της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, μάρκας SOCOMEC, μοντέλο MASTERYS BC 60KVA με σειριακό αριθμό P207307001, είναι:	
<ol style="list-style-type: none"> 42 μπαταρίες 12V-55Ah σύμφωνα με τις παρακάτω προδιαγραφές. Ένα σετ ανεμιστήρα ψύξης upper zone με κωδικό ανταλλακτικού 2A13092A220. 	
Προδιαγραφές μπαταριών	
Τύπος μπαταρίας	AGM VRLA, μολύβδου-οξέος, maintenance free
Τάση	12V
Χωρητικότητα	55Ah
Διάρκεια ζωής βάση σχεδιασμού	10 έτη
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	0°C έως +40°C
Μέγιστες διαστάσεις	Μήκος 23cm x Πλάτος 15cm x Ύψος 25cm
Εγγύηση	1 έτος
<p>Στην προσφερόμενη τιμή ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να συμπεριλάβει και την εισφορά εναλλακτικής διαχείρισης για την ανακύκλωση των παλιών συσσωρευτών.</p>	
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	
Οι απαιτούμενες εργασίες για την αποκατάσταση της λειτουργίας του UPS περιλαμβάνουν:	
<ol style="list-style-type: none"> Αφαίρεση και απομάκρυνση των παλιών μπαταριών. Μεταφορά του ικριώματος που φιλοξενεί τις μπαταρίες σε χώρο που θα υποδειχθεί εκτός του δωματίου της γεννήτριας (όπου βρίσκεται σήμερα), για την αποφυγή ανάπτυξης υψηλών θερμοκρασιών. Η απόσταση του νέου χώρου τοποθέτησης του ικριώματος από τη θέση του UPS είναι μικρότερη από 10 μέτρα. 	

3. Γείωση του ικριώματος (σύνδεση στο σύστημα γείωσης του κτιρίου).
4. Εγκατάσταση των νέων μπαταριών.
5. Διαμόρφωση καναλιών όδευσης των καλωδίων ρεύματος από το UPS προς τη νέα θέση του ικριώματος.
6. Σύνδεση των μπαταριών στο UPS.
7. Αντικατάσταση του σετ ανεμιστήρα στο UPS.
8. Τελικός έλεγχος λειτουργίας του συστήματος και παράδοση σχετικής αναφοράς.

Ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να παρέχει όποια άλλα υλικά είναι απαραίτητα (καλώδια, κανάλια κλπ.) για την κατάλληλη όδευση και στερέωση α) των καλωδίων ρεύματος από το UPS μέχρι τις μπαταρίες και β) του καλωδίου της γείωσης. Επίσης, θα πρέπει να απομακρύνει τις παλιές μπαταρίες και να φροντίσει για την ασφαλή ανακύκλωση τους.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να διαθέτει προηγούμενη εμπειρία στη συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών του συγκεκριμένου UPS, καθώς και κατάλληλη πιστοποίηση από την κατασκευάστρια εταιρεία (SOCOME).