

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

«Προμήθεια συσκευής παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (UPS)»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση της προμήθειας :

«Προμήθεια συσκευής παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (UPS)»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα **χίλια εξακόσια ευρώ (1.600,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν έγγραφη προσφορά, για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Προμήθεια συσκευής παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (UPS)»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 14 Σεπτεμβρίου 2021 και ώρα 2:00 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: cpet@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα (courier) στη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Εργαστήρια Μεγάλου Ύψους Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης

Γραμματεία ΙΔΕΠ

Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Μοσχοπούλου Αθηνά, τηλ. +30 2310498112

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)
- ε) Η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- στ) Η διαθεσιμότητα
- ζ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος πριν την υπογραφή της σύμβασης ή την ανάθεση υποχρεούται να προσκομίσει

οποιοδήποτε δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στα πλαίσια εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

β) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων (άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 & Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β'/22-03-2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

γ) Κράτηση ύψους 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, χωρίς ΦΠΑ, της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει & Υ.Α. 3491/2017 ΦΕΚ Β 1992/9.6.2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Νταγκονίκου Βασιλική τηλ. +30 2310 498368, email: dagonik@certh.gr και Χρυσικού Λουκία τηλ. +30 2310 498374, email: loukia@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

κ. Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) για τις ανάγκες του έργου «Πιλοτικές Δοκιμές ΕΛΠΕ» (PAR.010595), πρόκειται να προμηθευτεί τον παρακάτω εξοπλισμό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

Είδος: Συσκευή παροχής ηλεκτρικής ενέργειας στον στοιχειακό αναλυτή EDXRF, model SPECTRO CUBE C σε περίπτωση διακοπής ρεύματος (UPS)

CPV: 31154000-0

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού – Τεχνικές προδιαγραφές	Ποσότητα (τεμάχια)
1	PowerVar UPS 230V Type: Sinergy III Power Rating: 2000 VA / 1800 W Topology: On-Line Double Conversion Heat Dissipation (BTU/Hour): 1000 at 100% Load Input Voltage (Nominal) Range: 200-240 VAC 180-300 VAC Input Frequency: 50/60 Hz \pm 4 (Auto Sense on Start-Up) Input Power Factor: >0.95 Input Current THD: <9.0% Efficiency: >86.0% Output Voltage: 208 VAC (Default) 200/ 220 / 230 / 240 VAC (Selectable) Output Current: 9.6 A (Default) 10.0 / 9.1 / 8.7 / 8.3 A (Selectable) Voltage Regulation: \pm 1.0% Overload/ Online Mode: 100-105%: Continuous, Warning Only 105-130%: 2 Minutes 130-200%: 10 Seconds >200%: 250 Milliseconds Overload Battery Mode: 100-105%: Continuous, Warning Only 105-130%: 10 Seconds >130%: 250 Milliseconds Overload Bypass Mode: 100-110%: Continuous, Warning Only 110-120%: 30 Minutes 120-130%: 10 Minutes >130%: 1 Minute Battery Voltage (Float / Nominal): 54.7 / 48.0 VDC Charger Current: 1.0 A Backup Time (Full Load) > 3.6 Minutes Communications Interface: USB / RS-232	1

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός (Συσκευή UPS) θα πρέπει να είναι ειδικών συνθηκών και να εξασφαλίζει, μέσω της απευθείας επικοινωνίας του με το λογισμικό της συσκευής EDXRF,

model SPECTRO CUBE C, τον ασφαλή τερματισμό της σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος δικτύου, ήτοι να δίνει εντολή για τον ομαλό τερματισμό της λυχνίας και των υπόλοιπων κρίσιμων στοιχείων/λειτουργιών της συσκευής (όπως θα έκανε ο χειριστής). Να κατατεθεί με την προσφορά βεβαίωση του κατασκευαστή της συσκευής EDXRF, model SPECTRO CUBE C, για την καταλληλότητα του UPS.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να παραδοθεί το αργότερο εντός ενός (1) μηνός από την ανάθεση της προμήθειας, στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, 6ο χλμ. οδού Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη-Θεσσαλονίκη). Τα έξοδα αποστολής του εξοπλισμού βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή του ζητούμενου εξοπλισμού της παρούσας Πρόσκλησης.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να είναι καινούργιος, αμεταχειρίστος και σε άριστη κατάσταση.

Οι προσφορές θα πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Αναλυτική περιγραφή του προσφερόμενου εξοπλισμού και των τεχνικών χαρακτηριστικών του, σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή και προδιαγραφές
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης του εξοπλισμού
- Τυχόν προσφερόμενη εγγύηση