

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

«Μονάδα αδιάλειπτης λειτουργίας (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 :

«Μονάδα αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS)»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δύο χιλιάδες τετρακόσια εξήντα ευρώ (2.460,00 €) 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

«Μονάδα αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS)»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 15 Μαρτίου 2022 και ώρα 12:30 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: e.anagnostopoulou@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορά (courier) στη διεύθυνση:

ΙΔΕΠ Αθήνα: Αιγιαλείας 52, 15125 Μαρούσι Αττικής
Γραμματεία ΙΔΕΠ

Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Αναγνωστοπούλου Ελισσάβετ, τηλ. +30 211 10 69 545

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: Τεντοκάλη Ζωή τηλ. +30 2111 069524, email: tentokali@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

κ. Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ

Τεχνικές Προδιαγραφές

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης με τίτλο «**ANICA – Προηγμένη διεργασία έμμεσα θερμαινόμενου κύκλου ενανθράκωσης ασβεστοποίησης (CaO/CaCO₃)**» με κωδικό DIA.052007, πρόκειται να προμηθευτεί δύο (2) μονάδες λειτουργίας (UPS), σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται κάτωθι οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

Περιγραφή: Μονάδα αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS)

Ποσότητα: Δύο (2)

CPV : 48821000-9

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Τύπος : online
- Μονοφασική Είσοδος
- Μονοφασική Έξοδος
- Ισχύς: 6000VA
- Είσοδος: Total Harmonic Distortion (THDI) μικρότερη ή ίση του 5%
- Έξοδος: Total Harmonic Distortion (THDV) μικρότερη ή ίση του 1% για γραμμικό φορτίο
- Δυνατότητα υπερφόρτωσης έως το 110% της ονομαστικής ισχύος για 10 λεπτά
- Έξοδοι τουλάχιστον 4 τύπου IEC ή ισοδύναμο
- Rack mounted
- Συντελεστής Ισχύος εξόδου ίσος με τη μονάδα
- Υποστήριξη μεθόδων ψηφιακής επεξεργασίας σήματος (DSP)
- Δύο συχνότητες μετατροπής 50Hz και 60Hz με αυτόματη ανίχνευση
- Δυνατότητα αντικατάστασης μπαταριών σε πλήρη λειτουργία(hot- swappable battery)
- Υποστήριξη προτύπων επικοινωνίας RS232, USB, RS485, SNMP και ξηρών επαφών
- Δυνατότητα καταγραφής αστοχιών και ελέγχου λειτουργίας
- Δυνατότητα ρύθμισης χρόνου έναρξης κατόπιν αποκατάστασης της τροφοδοσίας ρεύματος
- Εσωτερική διαχείριση ταχύτητας ανεμιστήρων, φόρτισης μπαταριών ανάλογα τη θερμοκρασία και τις απαιτήσεις σε φορτία, με σκοπό τη μεγαλύτερη διάρκεια και καλύτερη απόδοσή τους
- Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου για επικοινωνία SNMP
- Να περιλαμβάνεται το rail kit για εγκατάσταση σε rack
- Συντελεστής απόδοσης μεγαλύτερος ή ίσος του 94% σε πλήρες φορτίο και μεγαλύτερος ή ίσος του 98% σε λειτουργία ECO





- Θερμοκρασιακό εύρος λειτουργίας ίσο ή ευρύτερο του 0οC-40οC
- Προστασία έναντι βραχυκυκλώματος, υπέρτασης, υπερθέρμανσης, υπερφόρτωσης, υπότασης, αστοχία ανεμιστήρα και χαμηλής τάσης μπαταριών

Οι υπό προμήθεια μονάδες θα πρέπει να είναι καινούργιες, αμεταχείριστες και σε άριστη κατάσταση.

Τόπος παράδοσης και εγκατάστασης των υπό προμήθεια μονάδων: ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, Παράρτημα Αθήνας, Αιγιαλείας 52, ΤΚ 15125 Μαρούσι, Αττική.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή της ζητούμενης ποσότητας του συνόλου των ειδών της παρούσας Πρόσκλησης και την εγκατάστασή τους στο χώρο που θα τους υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ).

Απαιτούμενα στοιχεία έγκυρης προσφοράς

Οι προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Τεχνική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών από την οποία να προκύπτει η πλήρωση των τεχνικών προδιαγραφών κατά τα ανωτέρω
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ ανά είδος και για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους και ως σύνολο των ειδών
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης και εγκατάστασης των υπό προμήθεια ειδών
- Τη χώρα παραγωγής των προσφερόμενων ειδών και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγονται/κατασκευάζονται αυτά καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

