

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

«Προμήθεια ηλεκτρικού κλιβάνου»

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 ηλεκτρικού κλιβάνου»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δεκατρείς χιλιάδες πεντακόσια ευρώ (13.500,00 €) 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 κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς, 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 ηλεκτρικού κλιβάνου»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 21 Φεβρουαρίου 2017 και ώρα 2:00 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Α' πτέρυγα Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΔΕΠ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Θωμαΐς Αχίλλα, 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 υποχρεούται να προσκομίσει φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Επί του αρχικού συμβατικού τμήματος, χωρίς ΦΠΑ και κατά την πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινήσεις: Αντώνιος Ψαρράς τηλ. (+30) 2310 498351, email: psarras@cperi.certh.gr και Κλεονίκη Δρακάκη τηλ. +30 2310498307, email: niki@cperi.certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Εμμανουήλ Κακαράς
Διευθυντής ΙΔΕΠ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) στο πλαίσιο του έργου «CPERI-BASF COLLABORATION AGREEMENT - PAR.010518» πρόκειται να προμηθευτεί τον εξοπλισμό που περιγράφεται παρακάτω:

Lindberg Model 54877 1200 °C 3-Zone Hinged Tube Furnace

Τεχνικές προδιαγραφές:

Θερμοκρασιακό εύρος: Η μέγιστη θερμοκρασία της κάθε ζώνης πρέπει να είναι ρυθμιζόμενη σε ένα εύρος 0-1200 °C.

Η θερμαινόμενη εσωτερική επιφάνεια του κλιβάνου πρέπει να είναι διαμέτρου 7” και μήκους 36” με τρεις (3) ζώνες ελέγχου.

Η συνολική ηλεκτρική παροχή του κλιβάνου πρέπει να είναι ισχύος 14280 W, τάσης 240 V μονοφασικό ρεύμα και συχνότητας 50/60.

Επιπλέον απαιτείται:

- Σχεδιασμός διπλού τοιχώματος με διαβαθμισμένη θερμική μόνωση ώστε η εξωτερική θερμοκρασία του τοιχώματος να είναι χαμηλή.
- Η ύπαρξη δύο ημι-κυλινδρικών θερμαινόμενων μονάδων τοποθετημένων σε καθένα από τα δύο ημι-κυλινδρικά μέρη του κλιβάνου ώστε να διαμορφώνεται ένας ανοιγόμενος κυλινδρικός κλιβανός.
- Η ύπαρξη άρθρωσης σε όλο το μήκος του κλιβάνου για εύκολη οπτική παρατήρηση, υψηλό ρυθμό ψύξης και εύκολο χειρισμό.
- Η ύπαρξη μονωτικών διαδρόμων στις άκρες του θερμαινόμενου θαλάμου.
- Η ύπαρξη θερμοστοιχείων γρήγορης απόκρισης και υψηλού προσδόκιμου ζωής που να συνδέονται με καλώδιο σε πολωμένο φισ.
- Η ύπαρξη τριών ανεξαρτήτων ηλεκτρικών κυκλωμάτων (ζωνών) με ανεξάρτητα θερμοστοιχεία ως σημεία αναφοράς για τον έλεγχο του κλιβάνου. Επίσης απαιτείται προσαρμόσιμο προφίλ των ακραίων ζωνών με ανεξάρτητο έλεγχο.
- Οι διαστάσεις του φούρνου να είναι περίπου 22” (55.9 cm) πλάτος, 20” (50.8 cm) ύψος και 49.5” (125.7 cm) μήκος.

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής και το μοντέλο του εξοπλισμού αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία του με την ήδη εγκατεστημένη υπολογιστική και δικτυακή υποδομή του Ινστιτούτου.