

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)/
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)**
6ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης
57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 20-01-2016
Αριθμ. Πρωτ.: 225/20-01-2016

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

«Προμήθεια αναλωσίμων για σύστημα αντιδραστήρα συνεχούς λειτουργίας υψηλής θερμοκρασίας και πίεσης με ανάδευση για τη διεξαγωγή ειδικών πειραμάτων με βιοέλαιο στα πλαίσια του έργου CASCATBEL»

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, 6^ο 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 αναλωσίμων για σύστημα αντιδραστήρα συνεχούς λειτουργίας υψηλής θερμοκρασίας και πίεσης με ανάδευση για τη διεξαγωγή ειδικών πειραμάτων με βιοέλαιο στα πλαίσια του έργου CASCATBEL»

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο αυτό.

Η προσφορά πρέπει να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης και η συνολική δαπάνη της δεν πρέπει να υπερβαίνει το ποσό των **οκτώ χιλιάδων επτακοσίων ευρώ (8.700 €)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς για το σύνολο της προμήθειας των αναλωσίμων, όπως αυτά προσδιορίζονται στις ειδικές προδιαγραφές της παρούσας, με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την:

«Προμήθεια αναλωσίμων για σύστημα αντιδραστήρα συνεχούς λειτουργίας υψηλής θερμοκρασίας και πίεσης με ανάδευση για τη διεξαγωγή ειδικών πειραμάτων με βιοέλαιο στα πλαίσια του έργου CASCATBEL»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και την **Τετάρτη 27 Ιανουαρίου 2016 και ώρα 14:00** στην ακόλουθη διεύθυνση:

*Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)
Α΄ Πτέρυγα
6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης
57001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη
Υπόψη: κας. Θωμ. Αχίλλα*

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης θα συνεκτιμηθούν το ύψος της οικονομικής προσφοράς, η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης, η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων, η διαθεσιμότητα και ο χρόνος παράδοσης.

Η υποβολή 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 τιμήματος, χωρίς ΦΠΑ και κατά την πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τον Ν. 4013/2011.

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην Δρ. Ελένη Ηρακλέους, τηλ: 2310-498345, fax: 2310-498380, e-mail: eheracle@cperi.certh.gr.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Ε. Κακαράς
Διευθυντής

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ

Γενικά

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια του έργου CASCATBEL, θα υλοποιήσει μία σειρά πειραμάτων με τροφοδοσία βιοελαίου για τα οποία θα απαιτηθούν ειδικά αναλώσιμα για αντιδραστήρα συνεχούς λειτουργίας υψηλής θερμοκρασίας και πίεσης με ανάδευση.

Ειδικές Προδιαγραφές αναλωσίμων υλικών

Τα αναλώσιμα που απαιτούνται για την πραγματοποίηση των ειδικών πειραμάτων με βιοέλαιο και οι ποσότητες αυτών αναφέρονται παρακάτω:

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα
1.	Ιμάντες για ειδικού τύπου μαγνητικό αναδευτήρα υψηλών ταχυτήτων	2 τμχ.
2.	Τσιμούχες για την σφράγιση της σύνδεσης της κεφαλής του αντιδραστήρα με τον αντιδραστήρα	10 τμχ.
3.	Μεταλλικά στεγανωτικά παρεμβύσματα (seals)	5 τμχ.
4.	Θερμοστοιχεία τύπου K 316 SS SHEATH, συμβατά με την ειδική υποδοχή θερμοστοιχείου του αντιδραστήρα και δυνατότητα σύνδεσης με κεντρικό καταγραφέα δεδομένων	5 τμχ.
5.	Περικόχλια (hold down nuts) από 316 SS	10 τμχ.
6.	Δακτύλιοι από 316 SS	10 τμχ.
7.	Δίσκοι διάρρηξης για πιέσεις λειτουργίας έως 206 bar	10 τμχ.