

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

***«Προμήθεια αναλωσίμων πιλοτικών μονάδων»***

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 αναλωσίμων πιλοτικών μονάδων»***

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δεκαεννέα χιλιάδες ευρώ (19.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **τέσσερις χιλιάδες ευρώ (4.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Α και δεκαπέντε χιλιάδες ευρώ (15.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το ΕΙΔΟΣ Β.**

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. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για κάθε είδος (για ένα ή περισσότερα είδη), είτε 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 αναλωσίμων πιλοτικών μονάδων»***

**ΕΙΔΟΣ Α ή ΕΙΔΟΣ Β**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Πέμπτη, 13 Ιουλίου 2017 και ώρα 3:00 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 διαθεσιμότητα
- στ) 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.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

β) Κράτηση ύψους 0,06%, 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 ισχύει & Υ.Α. 5143/2014 ΦΕΚ 3335 Β'/11-12-2014). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.

γ) 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 του τέλους χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινήσεις: Κλεονίκη Δρακάκη τηλ. +30 2310498307, email: niki@cperi.certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Εμμανουήλ Κακαράς  
Διευθυντής ΙΔΕΠ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του έργου «CASCade deoxygenation process using tailored nanoCATalysts for the production of BiofuELs from lignocellulosic biomass - CASCATBEL» πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται παρακάτω:

### **ΕΙΔΟΣ Α: ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ**

**Προϋπολογισμός: 4,000.00 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

A/A	Περιγραφή Είδους & Προδιαγραφές	Ποσότητα (τεμάχια)
1	<p>Ηλεκτροβάνα ελέγχου ροής αερίων, τύπου RC200 (807) της Badger Γερμανίας ή ισοδύναμο με τις εξής τεχνικές προδιαγραφές:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Σώμα: χυτό, σφαιρικό, από ανοξείδωτο ατσάλι 316 SST</li><li>• Συνδέσεις: εσωτερικά σπειρώματα 3/8 in. NPT Swagelok</li><li>• Κάλυμμα στελέχους (bonnet): πρότυπο, από ανοξείδωτο ατσάλι 316 SST</li><li>• Παρέμβυσμα στελέχους (packing): δακτύλιος CV (CV-ring) από υλικό PFA/TFE</li><li>• Στέλεχος (innervalve): Μέγεθος "H" γραμμικό, Cvs: 0,13, Kvs: 0.11, βύσμα από ανοξείδωτο ατσάλι 316SST / έδρα: ανοξείδωτο ατσάλι 316SST</li><li>• Κινητήριο μηχανισμός (actuator): ηλεκτρικός, τύπου EVA-1, 230 VAC, σήμα 4-20 mA (4 mA=close, 20 mA=open)</li><li>• Μοντέλο: 1002GCT36SVOEHLN36</li></ul>	1

### **ΕΙΔΟΣ Β: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑΣ**

**Προϋπολογισμός: 15.000,00 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

A/A	Περιγραφή Είδους & Προδιαγραφές	Ποσότητα (τεμάχια)
1	<p>Στέλεχος (innervalve) για την παραπάνω ηλεκτροβάνα ελέγχου ροής αερίων τύπου RC200 (807) της Badger Γερμανίας ή ισοδύναμο με τις εξής τεχνικές προδιαγραφές:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Τύπος: RCV-T-TR HIn-316-1/4 540384-0001</li><li>• Για κάλυμμα στελέχους (bonnet): πρότυπο (74 mm)</li><li>• Μέγεθος: "H" γραμμικό, Cvs: 0,13, Kvs: 0.11</li><li>• Υλικό: ανοξείδωτο ατσάλι 316SST (Code05) για το βύσμα και την έδρα</li><li>• Κωδικός εξαρτήματος: 740004</li></ul>	50

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής και το μοντέλο κάποιου είδους ή και/εξαρτήματος, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να

εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία των ειδών ή και/εξαρτημάτων, τόσο μεταξύ τους όσο και με την ήδη εγκατεστημένη εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου.

Οι προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών, έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση των προσφορών.
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης.