

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

***«Προμήθεια χημικών αντιδραστηρίων, διαλυτών και νανοσφαιριδίων»***

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 χημικών αντιδραστηρίων, διαλυτών και νανοσφαιριδίων»***

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα **χίλια εννιακόσια πενήντα ευρώ (1.950,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **χίλια εκατό ευρώ (1.100,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Α**, **τετρακόσια ευρώ (400,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Β** και **τετρακόσια πενήντα ευρώ (450,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Γ**.

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 το σύνολο κάθε ομάδας (για μία ή περισσότερες ομάδες), 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 χημικών αντιδραστηρίων, διαλυτών και νανοσφαιριδίων»***

**ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β ή ΟΜΑΔΑ Γ**

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Παρασκευή, 21 Δεκεμβρίου 2018 και ώρα 12:00 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Α' πτέρυγα 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 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 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.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Ασημακοπούλου Ακριβή τηλ. +30 2310 498245, email: [asimak@cperi.certh.gr](mailto:asimak@cperi.certh.gr) και Μπαλτζοπούλου Πηνελόπη τηλ. +30 2310 498415, fax +30 2310 498190, email: [pbaltzop@cperi.certh.gr](mailto:pbaltzop@cperi.certh.gr)

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Βουτετάκης Σπυρίδων  
Διευθυντής ΙΔΕΠ

## **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του ερευνητικού έργου «SUREAL-23», πρόκειται να προμηθευτεί τα Είδη που περιγράφονται παρακάτω, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

### **ΟΜΑΔΑ Α: Χημικά αντιδραστήρια**

**Προϋπολογισμός:** χίλια εκατό ευρώ (1.100,00 €), μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**CPV:** 33696300-8

<b>Είδος</b>	<b>Περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές</b>	<b>Ποσότητα</b>
<b>A1</b>	Tetraethoxysilane, 98%, CAS Number: 78-10-4	≥ 1 lt
<b>A2</b>	Tetramethoxysilane, 98%, CAS Number: 681-84-5	≥ 500 gr
<b>A3</b>	Titanium(IV) isopropoxide, 97+%, CAS Number: 546-68-9	≥ 500 gr
<b>A4</b>	Trimethoxyphenylsilane 98%, CAS Number: 2996-92-1	≥ 500 ml
<b>A5</b>	Triethoxyvinylsilane 98%, CAS Number: 78-08-0	≥ 500 ml
<b>A6</b>	Hexyltrimethoxysilane 98%, CAS Number: 3069-19-0	≥ 100 ml
<b>A7</b>	Tin(IV) chloride pentahydrate, extra pure, 98+%, CAS Number: 10026-06-9	≥ 2.1 kg

### **ΟΜΑΔΑ Β: Χημικοί διαλύτες**

**Προϋπολογισμός:** τετρακόσια ευρώ (400,00 €), μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**CPV:** 44832000-1

<b>Είδος</b>	<b>Περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές</b>	<b>Ποσότητα</b>
<b>B1</b>	Ammonium hydroxide solution, 25%, CAS Number: 1336-21-6	≥ 10 lt
<b>B2</b>	Iso-Propanol (2-propanol), Puriss. p.a., ≥99.8%, CAS Number: 67-63-0	≥ 5 lt
<b>B3</b>	Ethanol (ethyl alcohol), Absolute, CAS Number: 64-17-5	≥ 5 lt

## ΟΜΑΔΑ Γ: Πρότυπα νανοσφαιρίδια

**Προϋπολογισμός:** τετρακόσια πενήντα ευρώ (450,00 €), μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

**CPV:** 24900000-3

Είδος	Περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές	Ποσότητα
Γ1	Πρότυπα νανοσφαιρίδια polystyrene: <ul style="list-style-type: none"><li>- Μέγεθος: 40nm ± 1nm</li><li>- Σχήμα: Ομοιόμορφα σφαιρίδια</li><li>- Συγκέντρωση: 1%</li><li>- Κατανομή μεγέθους: &lt; 3%</li><li>- Πιστοποίηση: Βαθμονόμησης και Ιχνηλασιμότητας</li><li>- Να περιλαμβάνει ίχνη επιφανειοδραστικών για την αναχαίτηση συσσωμάτωσης</li></ul>	15 ml

### Γενικές Απαιτήσεις:

- Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 40 ημέρες από την ανάθεση της προμήθειας.
- Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει φόρους (εκτός του Φ.Π.Α.), κρατήσεις υπέρ τρίτων και κάθε άλλη δαπάνη ή επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής.

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

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών, σύμφωνα με την παραπάνω περιγραφή και προδιαγραφές, έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση των προσφορών
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ (ως σύνολο κάθε Ομάδας και ανά είδος, για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους της Ομάδας)
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών