

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ :

**«Προμήθεια χημικών αντιδραστηρίων και αναλώσιμων για τις ανάγκες του
ερευνητικού προγράμματος HardAlt»**

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ), 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 χημικών αντιδραστηρίων και αναλώσιμων για τις ανάγκες του
ερευνητικού προγράμματος HardAlt»**

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 ξεπερνά το ποσό των **τριών χιλιάδων τετρακοσίων ενενήντα ευρώ (3.490,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ ήτοι: χίλια οκτακόσια ευρώ (1.800,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Ομάδα Α, εννιακόσια εξήντα ευρώ (960,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Ομάδα Β, τετρακόσια εβδομήντα ευρώ (470,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Ομάδα Γ, και διακόσια εξήντα ευρώ (260,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Ομάδα Δ.**

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την Προμήθεια:

**«Προμήθεια χημικών αντιδραστηρίων και αναλώσιμων για τις ανάγκες του
ερευνητικού προγράμματος HardAlt»
Ομάδα**

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για την ομάδα Α, είτε για την ομάδα Β, είτε για την ομάδα Γ, είτε για την Ομάδα Δ, είτε για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης, όπως προσδιορίζεται στις ειδικές τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και τη **Πέμπτη 19 Νοεμβρίου 2015 και ώρα 14:00** στην ακόλουθη διεύθυνση:

Για τη λήψη της τελικής απόφασης 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 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 κα Χατζηδήμου Όλγα τηλ: 2421096744, fax: 2421096750, e-mail: ohadjdim@ireteth.certh.gr.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΕΤΕΘ

Ηλίας Χούστης
Διευθυντής ΙΕΤΕΘ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ

Γενικά

Το Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια εκτέλεσης του Ευρωπαϊκού Έργου «HardAlt» επιθυμεί να προμηθευτεί χημικά αντιδραστήρια και αναλώσιμα, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, όπως αυτές δίνονται παρακάτω.

Ειδικές Προδιαγραφές Αναλωσίμων

Τα υπό προμήθεια χημικά αντιδραστήρια και αναλώσιμα, οι τεχνικές προδιαγραφές τους και οι ζητούμενες ποσότητες περιγράφονται αναλυτικά ανά ομάδα στους ακόλουθους Πίνακες:

Ομάδα Α: Χημικά Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 1.800,00 Ευρώ

α/α	Περιγραφή Είδους	Προδιαγραφές	Συσκευασία	Ποσότητα
1	Nickel chloride hexahydrate	p.a.	0.5 kg	10
2	O-Phosphoric acid	85%. p.a.	1 L	5
3	Sodium chloride	p.a.	1 kg	2
4	Multiwalled carbon nanotubes (MWCNT)	Diameter:10 – 30nm, Length:1 – 10 μm, 95%	100 g	3
5	γάντια νιτριλίου	Μέγεθος M	150 τεμ	5
6	magnetic bar	2 cm	1	25
7	magnetic bar	3 cm	1	5
8	magnetic bar	4 cm	1	5
9	Magnetic bar fisher		1	5
10	centrifuge tube round bottom	50 ml	10 tem	2
11	n-Butanol	a.g.	1 L	4
12	Thiourea	p.a.	1 kg	3
13	Atomiser bulb		1	1
14	crystalizing dishes 300ml	d=95mm, h=55mm	1	20
15	Watch glass dishes	d=100mm	1	20
16	Watch glass dishes	d=125 mm	1	20
17	Watch glass dishes	d=150 mm	1	20
18	Oleic acid	97% pure	1	2
19	N-heptane	99%, a.g.	1	2
20	pH=0.0-1.8 pH indicator σε strips		1	1
21	pH strips pH 0-14		Pack of 100 strips	2
22	Sodium Hydroxide		1 kg	3
23	Sulfuric acid	96-98%, p.a.	2.5 L	2
24	Τσιμπίδες μικρές staineless	10 cm	1	4
25	γάντια νιτριλίου	Μέγεθος S	150 τεμ.	5

Ομάδα Β: Χημικά Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 960,00 Ευρώ

α/α	Περιγραφή Είδους	Προδιαγραφές	Συσκευασία	Ποσότητα
1	Nickel sulfate hexahydrate	PA	1 kg	30
2	Nickel(II) sulfamate tetrahydrate	11% Ni wt solution	1 L	15
3	Ti wire	d=1mm	1 m	10
4	Ni-S ball anodes		1 kg	10
5	polypropylene (PP) bag for anodes		1	2
6	Hull cell 270 ml		1	2
7	brass substrates	7 x 10 cm	1	300

Ομάδα Γ: Χημικά Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 470,00 Ευρώ

α/α	Περιγραφή Είδους	Προδιαγραφές	Συσκευασία	Ποσότητα
1	Hexadecyltri methyl ammonium bromide (CTAB)	99+%	100 g	2
2	Phosphorous acid	98% e.p	1 kg	4
3	Sodium dodecyl sulfate	p.a.	100 g	3

Ομάδα Δ: Χημικά Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 260,00 Ευρώ

α/α	Περιγραφή Είδους	Προδιαγραφές	Συσκευασία	Ποσότητα
1	Alumina suspension for polishing - 0.05 micron	0.05 micron	500 ml	1
2	Alumina suspension for polishing alumina - 0.3 micron	0.3 micron	500 ml	1
3	Alumina suspension for polishing alumina - 1 micron	1 micron	500 ml	1

Χρόνος παράδοσης: Εντός 30 ημερών από την ανάθεση.