

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«Προμήθεια αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου CERESiS»

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 στο πλαίσιο του έργου CERESiS»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **τρεις χιλιάδες οκτακόσια τριάντα ευρώ (3.830,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ήτοι: **οκτακόσια ευρώ (800,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ Α**, **δύο χιλιάδες ευρώ (2.000,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ Β**, **εκατόν πενήντα ευρώ (150,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ Γ**, **τετρακόσια ογδόντα ευρώ (480,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ Δ**, **διακόσια πενήντα ευρώ (250,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ Ε** και **εκατόν πενήντα ευρώ (150,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την **ΟΜΑΔΑ ΣΤ**.

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 έγγραφη προσφορά. 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 αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου CERESiS»

ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β ή ΟΜΑΔΑ Γ ή ΟΜΑΔΑ Δ ή ΟΜΑΔΑ Ε ή ΟΜΑΔΑ ΣΤ

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Πέμπτη, 20 Μαΐου 2021 και ώρα 3:00 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: cperi@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα (courier) στη 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:

α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν για τον Ανάδοχο οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση υπογράφεται, κατά περίπτωση, ως εξής:

- i) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, από το φυσικό πρόσωπο, ii) Στην περίπτωση Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. από τους διαχειριστές, iii) Στην περίπτωση Α.Ε. από τον εκπρόσωπό της. Ως εκπρόσωπος νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτής, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης της κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί αυτήν για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης, iv) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου το/τους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του,¹
- β) Τελευταία τροποποίηση του καταστατικού της εταιρείας ή οποιοδήποτε άλλο επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, εφόσον ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο
- γ) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ
- δ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ
- ε) Οποιοδήποτε άλλο 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.
- γ) Κράτηση ύψους 0,07% 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 τροποποιήθηκε και ισχύει & Υ.Α. 3491/2017 ΦΕΚ Β 1992/9.6.2017). 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: Καρανάσιου Ανθούλα τηλ. +30 2310 498184, email: akaranasiou@certh.gr και Πέτση Παναγιώτα τηλ. , email: petsi@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

κ. Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ

¹ Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά αα) στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου



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 «CERESiS - ContaminatEd land Remediation through Energy crops for Soil improvement to liquid biofuel Strategies» (κωδικός ΚΟΗ. 011235/ Αρ. Συμβολαίου GA No 101006717), το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή μέσω του Προγράμματος Πλαισίου «HORIZON 2020» πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη/αναλώσιμα που περιγράφεται παρακάτω, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους.

ΟΜΑΔΑ Α: Χημικά Αντιδραστήρια

CPV: 33696300-8

Προϋπολογισμός: 800,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΕΙΔΟΣ Α1	Νερό για HPLC	5 L
ΕΙΔΟΣ Α2	Ακετονιτρίλιο (99.9%) για HPLC	10 L
ΕΙΔΟΣ Α3	Ανιλίνη ≥ 99.5%	500 mL
ΕΙΔΟΣ Α4	Διάλυμα υπεροξειδίου του υδρογόνου (H ₂ O ₂), 30% w/w (Hydrogen peroxide 30 weight % solution (stab.) v.p. 30+%, H ₂ O ₂ (phosphate stabilised). For laboratory use, Ph. Eur., Ph. Nord.)	2 L
ΕΙΔΟΣ Α5	Εξάνιο (p.a., ≥ 95%) για αέρια χρωματογραφία (GC)	2.5 L
ΕΙΔΟΣ Α6	Μεθανόλη (p.a., ≥ 99,9%)	2,5 L
ΕΙΔΟΣ Α7	Αιθανόλη (denaturated) (p.a., ≥ 99.5%)	2,5 L
ΕΙΔΟΣ Α8	Μόλυβδος (Pb) σε νιτρικό οξύ (HNO ₃), Lead standard for ICP, 10.000 mg/L	200 ml
ΕΙΔΟΣ Α9	Ακετόνη (για πλύσεις)	10 L

Χρόνος παράδοσης: Εντός έξι (6) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

ΟΜΑΔΑ Β: Στοιχεία μεμβρανών διήθησης και παρελκόμενα

CPV: 44176000-4

Προϋπολογισμός: 2.000,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΕΙΔΟΣ Β1	Al ₂ O ₃ membrane element monochannel design, 0.8 µm	2X500mm





ΕΙΔΟΣ B2	Al ₂ O ₃ membrane element monochannel design, 0.2 μm	2X500mm
ΕΙΔΟΣ B3	Al ₂ O ₃ membrane element 7 channels design, 0.8 μm	2X500mm
ΕΙΔΟΣ B4	Al ₂ O ₃ membrane element 7 channels design, 0.2 μm	2X500mm
ΕΙΔΟΣ B5	ZrO ₂ membrane element 19 channels design, 0.8 μm	1X500mm
ΕΙΔΟΣ B6	ZrO ₂ membrane element 19 channels design, 0.2 μm	1X500mm
ΕΙΔΟΣ B7	TiO ₂ membrane element 19 channels design, 0.8 μm	1X500mm
ΕΙΔΟΣ B8	TiO ₂ membrane element 19 channels design, 0.2 μm	1X500mm
ΕΙΔΟΣ B9	Membrane Housing, working conditions: 16bars@20°C-3bars@80°C, useable for membrane types with outer diameter of 25,4 mm, length 500 mm	1 σετ

Χρόνος παράδοσης: Εντός οκτώ (8) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

ΟΜΑΔΑ Γ: Σετ αντιδραστηρίων, για εξειδικευμένες μετρήσεις με φωτομετρικές μεθόδους

CPV: 33696300-8

Προϋπολογισμός: 150,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ Γ1: Σετ αντιδραστηρίων για προσδιορισμό φωσφορικών ιόντων σε υδατικά δείγματα

Ποσότητα: Ένα (1) σετ των τετρακοσίων είκοσι (420) μετρήσεων

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Το σετ των αντιδραστηρίων να είναι κατάλληλο για προσδιορισμό των φωσφορικών ιόντων σε υδατικά δείγματα σύμφωνα με τις μεθόδους EPA 365.2+3, APHA 4500-P E, και DIN EN ISO 6878
- ❖ Το σετ να είναι κατάλληλο για προσδιορισμό των φωσφορικών ιόντων σε εύρη συγκεντρώσεων 0.010 - 5.00 mg/L PO₄-P (ή αντίστοιχα 0.03 - 15.3 mg/L PO₄³⁻ ή 0.02 - 11.46 mg/L P₂O₅)

Χρόνος παράδοσης: Εντός έξι (6) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

ΟΜΑΔΑ Δ: Αναλώσιμα προκατεργασίας υδατικών δειγμάτων

CPV: 33790000-4

Προϋπολογισμός: 480,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ Δ1: Στηλάκια στερεάς φάσης για εκχύλιση υδατικών δειγμάτων για τον διαχωρισμό οργανικών ουσιών

Ποσότητα: Δύο (2) συσκευασίες των πενήντα (50) τεμαχίων

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Τύπος: SEP-PAK VAC PS-1 ή ισοδύναμα





- ❖ Ποσότητα ροφητικού ανά στηλάκι: 200mg
- ❖ Μέγεθος από κάθε στηλάκι: 3cc

Χρόνος παράδοσης: Εντός έξι (6) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

ΟΜΑΔΑ Ε: Φίλτρο αερίων

CPV: 42514320-1

Προϋπολογισμός: 250,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ Ε1: Ανταλλακτικό φίλτρο βάσης για τον καθαρισμό φέροντος αερίου στην αέρια χρωματογραφία (GC)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Τύπος: Agilent Part # CP17984 ή ισοδύναμο
- ❖ Κατάλληλο για την απομάκρυνση υγρασίας, οξυγόνου και οργανικών ενώσεων (υδρογονάνθρακες)
- ❖ Κατάλληλο για τον καθαρισμό ηλίου (He)

Χρόνος παράδοσης: Εντός έξι (6) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

ΟΜΑΔΑ ΣΤ: Απορρυπαντικό πλυντηρίου σε σκόνη εργαστηριακών σκευών

CPV: 39831210-1

Προϋπολογισμός: 150,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ ΣΤ1: Αλκαλικό απορρυπαντικό σε σκόνη κατάλληλο για πλυντήριο εργαστηριακών σκευών

Ποσότητα: Μία (1) συσκευασία των 10kg

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Να μην περιέχει φωσφορικά
- ❖ Κατάλληλο για πλυντήριο εργαστηριακών σκευών
- ❖ Κατάλληλο για εργαστηριακά σκεύη, τα οποία χρησιμοποιούνται σε αναλύσεις υψηλής ακρίβειας

Χρόνος παράδοσης: Εντός έξι (6) εβδομάδων από την ανάθεση της προμήθειας

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής ή/και το μοντέλο κάποιου είδους, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών τόσο μεταξύ τους όσο και με την ήδη εγκατεστημένη εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου.

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για το σύνολο των Ομάδων είτε για μία ή περισσότερες Ομάδες και για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε Ομάδας.





Η πληρωμή του/των Αναδόχου/Αναδόχων θα πραγματοποιείται με την οριστική παραλαβή του συνόλου των ειδών κάθε Ομάδας της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι προσφορές οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και των τεχνικών χαρακτηριστικών τους
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ (ως σύνολο της Ομάδας και ανά είδος, για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους της αντίστοιχης Ομάδας)
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών κάθε Ομάδας

