

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

«Προμήθεια αναλωσίμων»

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»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δέκα χιλιάδες τριακόσια εξήντα ευρώ (10.360,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **τρεις χιλιάδες διακόσια δύο ευρώ (3.202,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Α και επτά χιλιάδες εκατόν πενήντα οκτώ ευρώ (7.158,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ 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 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»

ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 29 Οκτωβρίου 2019 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:

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 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 το τέλος χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Τσιώνη Γεωργία τηλ. +30 2310498320, email: georgia@cperi.certh.gr και Ηλιοπούλου Ελένη τηλ. +30 2310498312, email: eh@cperi.certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

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 «Waste2Fuel: Olive mill wastewater: From a pollutant to green fuels, agricultural water source and bio-fertilizer» που χρηματοδοτείται την Ευρωπαϊκή Επιτροπή από τη Δράση «EURO-MEDITERRANEAN Cooperation through ERANET joint activities and beyond (ERANETMED)» 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: Αντιδραστήρια Εργαστηρίων-Πρότυπες ουσίες

Προϋπολογισμός: 3.202,00 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ Α1: Πρότυπη ουσία CRM-SUGOLO της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Sulfur Certified Reference Material according ASTM D5453; ISO 20846,
- ❖ Diesel, Certified Value: 7.01mg/kg, 250ml,

ΕΙΔΟΣ Α2: Πρότυπη ουσία CRM-PPGO της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Pour Point Certified Reference Material according to ASTM D97; IP 15,
- ❖ Diesel, Certified Value: -23.8°C, 250ml,

ΕΙΔΟΣ Α3: Πρότυπη ουσία CRMU-MPGO της Paragon Scientific Ltd



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΤΠΑ & ΤΣ



Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Multi-Parameter Standard (Viscosity, Density, Cloud Point, CFPP, Distillation, Flash Point),
- ❖ Diesel, 500ml,
- ❖ Certified Values: Density: 0.83115g/ml @15°C, Flash Point: 66.0°C, CFPP: -28.8°C, Cloud Point: -7.4°C, Distillation IBP: 171.9°C, Distillation FBP: 359.9°C,

ΕΙΔΟΣ A4: Πρότυπη ουσία CRMU-MPLU της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Multi-Parameter Standard (Viscosity, Density, Pour Point, Flash Point),
- ❖ Lubricant, 500ml,
- ❖ Certified Values: Kinematic Viscosity @40 °C: 76.78cSt, Density: 0.9094g/ml @15°C, Pour Point: -30.3°C, Flash Point, PMCC: 182.6°C, Flash Point, COC: 203.9°C,

ΕΙΔΟΣ A5: Πρότυπη ουσία S20 της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ General Purpose Viscosity Standard according ASTM D2162,
- ❖ 500ml

ΕΙΔΟΣ A6: Πρότυπη ουσία S60 της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ General Purpose Viscosity Standard according ASTM D2162,
- ❖ 500ml

ΕΙΔΟΣ A7: Πρότυπη ουσία S200 της Paragon Scientific Ltd

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ



Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ General Purpose Viscosity Standard according ASTM D2162,
- ❖ 500ml

ΕΙΔΟΣ A8: Πρότυπη ουσία NSXγ7-UL-2 της ASI Standards

Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Nitrogen & Sulfur in Xylene Calibration Standards,
- ❖ 7x2ml ampules N & S @ Blank - 0.25 - 0.5 - 1 - 2.5 - 5 - 10mg/lit,
- ❖ ASTM D 5453 (SULFUR), ASTM D 4629(NITROGEN)

ΕΙΔΟΣ A9: Πρότυπη ουσία NSXγ6-L-2 της ASI Standards

Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Nitrogen & Sulfur in Xylene Calibration Standards,
- ❖ 6x2ml ampules N & S @ Blank - 5 - 10 - 25 - 50 - 100mg/lit,
- ❖ ASTM D 5453 (SULFUR), ASTM D 4629(NITROGEN)

ΕΙΔΟΣ A10: Πρότυπη ουσία NSXγ5-L-2 της ASI Standards

Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- ❖ Nitrogen & Sulfur in Xylene Calibration Standards,
- ❖ 5x2ml ampules N & S @ 50 - 100 - 250 - 500 - 1000mg/lit,
- ❖ ASTM D 5453 (SULFUR), ASTM D 4629(NITROGEN)

ΟΜΑΔΑ Β: Ανταλλακτικά αναλυτικών οργάνων

Χρηματοδότηση: Ερευνητικό έργο «Waste2Fuel»

Προϋπολογισμός: 7.158,00 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΕΙΔΟΣ Β1: Ανταλλακτικό 25T0817 της εταιρείας TAMSON

Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια

Τεχνικές προδιαγραφές:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΤΠΑ & ΤΣ



- ❖ Ubbelohde viscometer,
- ❖ routine (suspended level) use for transparent liquids size 1,
- ❖ constant 0.01, range 2 - 10 cSt,

ΕΙΔΟΣ Β2: Ανταλλακτικό 25T0818 της εταιρείας TAMSON

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Ubbelohde viscometer,
- ❖ routine (suspended level) use for transparent liquids size 1C,
- ❖ constant 0.03, range 6 - 30 cSt,

ΕΙΔΟΣ Β3: Ανταλλακτικό 25T0819 της εταιρείας TAMSON

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Ubbelohde viscometer,
- ❖ routine (suspended level) use for transparent liquids size 1B,
- ❖ constant 0.05, range 10 - 50 cSt,

ΕΙΔΟΣ Β4: Ανταλλακτικό 25T0821 της εταιρείας TAMSON

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Ubbelohde viscometer,
- ❖ routine (suspended level) use for transparent liquids size 2C,
- ❖ constant 0.3, range 60 - 300 cSt,

ΕΙΔΟΣ Β5: Ανταλλακτικό 71093-1 της εταιρείας ANTEK (για τον αναλυτή S&N ANTEK 9000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Lens, 50mm fl, 25mm Dia., Uncoated Plano Convex



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΤΠΑ & ΤΣ



ΕΙΔΟΣ Β6: Ανταλλακτικό 71078της εταιρείας ANTEK (για τον αναλυτή S&N ANTEK 9000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Assembly, ozone cell, model D

ΕΙΔΟΣ Β7: Ανταλλακτικό TS3000006 της εταιρείας TSHR (για τον αναλυτή TSTN 7000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ UV Lamp

ΕΙΔΟΣ Β8: : Ανταλλακτικό 742312010061 της εταιρείας TSHR (για τον αναλυτή TSTN 7000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Membrane dryer

ΕΙΔΟΣ Β9: Ανταλλακτικό 71098της εταιρείας ANTEK (για τον αναλυτή S&N ANTEK 9000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Filter, Optic, 214nm Bandpass, 25mm Dia., Non Standard Thickness

ΕΙΔΟΣ Β10: : Ανταλλακτικό 70090 της εταιρείας ANTEK (για τον αναλυτή S&N ANTEK 9000)

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Photomultiplier tube Sulfur R6095HA



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ



Χρόνος Παράδοσης (για όλα τα Είδη): Εντός ογδόντα (80) ημερών από την ανάθεση της προμήθειας.

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές των Ειδών κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής ή/και το μοντέλο κάποιου είδους, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η συμβατότητα με την υπάρχουσα εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου, για τη διασφάλιση της επαναληψιμότητας και της αξιοπιστίας των πειραματικών αποτελεσμάτων.

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.
- Προσφορά για το σύνολο των ειδών κάθε Ομάδας και όχι για επί μέρους είδη της Ομάδας.
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ (ανά Ομάδα, για τη ζητούμενη ποσότητα των ειδών της κάθε Ομάδας).
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΤΠΑ & ΤΣ

