

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«Προμήθεια εργαστηριακών αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου AGREFINE»

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 εργαστηριακών αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου AGREFINE»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δέκα χιλιάδες επτακόσια εξήντα ευρώ (10.760,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **δέκα χιλιάδες εξακόσια ευρώ (10.600,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Α**, **πενήντα ευρώ (50,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Β** και **εκατόν δέκα ευρώ (110,00 €) 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 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 εργαστηριακών αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου AGREFINE»

ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β ή ΟΜΑΔΑ Γ

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 28 Ιουνίου 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: Ναστούλη Αλεξάνδρα τηλ. , email: a.nastouli@certh.gr και Μοσχονά Αλεξάνδρα τηλ. 2310498177, email: alexmoschona@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 «**AGREFINE** - A Disruptive Innovative Cooperative Entrepreneurial (DICE) education, training and skills development programme rolling out the next generation of Agri Biorefinery and Valorisation Bioeconomy leaders» (κωδικός ΚΟΗ.011228 / Αρ. Συμβολαίου GA 860477) στο πλαίσιο της δράσης Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (ITN), πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη/αναλώσιμα που περιγράφονται παρακάτω, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους.

ΟΜΑΔΑ Α: Λειτουργικά αναλώσιμα συμβατά με βιοαντιδραστήρα τύπου BIOFLO 120/ERPENDORF

CPV: 33793000-5

Προϋπολογισμός: 10.600,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Ποσότητα
ΕΙΔΟΣ Α1	Γυάλινο αποστειρώσιμο αισθητήριο pH (pH Sensor), gel-filled, μήκους 225 mm, συμβατό με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ Α2	Αποστειρώσιμο αισθητήριο DO (optical DO Sensor), μήκους 220 mm, με σύνδεσμο angled T-82 connector, συμβατό με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ Α3	Αποστειρώσιμος συμπυκνωτής (exhaust condenser), συμβατός με δοχεία όγκου 1-5L για τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ Α4	Σετ δοχείου, ονομαστικού όγκου 2L από βοριοπυριτικό γυαλί (fermentation vessel assembly), συμβατό με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120, το οποίο περιλαμβάνει: Heat-blanketed vessel with head plate including heat blanket, Vessel stand, Direct drive assembly, Immersion cooling coil, Thermowell, Baffle assembly, Two Rushton-type impellers, Ring sparger, Sample tube, Harvest tube και Single addition tube and adaptor	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ Α5	Προσαρμογέας (adaptor), 12 mm port to tri-port, συμβατός με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	1 τεμάχιο



ΕΙΔΟΣ A6	Προσαρμογέας (adaptor), compression fitting, for foam/level sensor and sample tube, 6 mm port to foam/ level/sample, συμβατός με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ A7	Προσαρμογέας (adaptor), compression fitting, 12 mm port to 12 mm sensor, συμβατός με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	2 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ A8	Hose Barb, for sparge gas option/overlay gas option, συμβατό με τον βιοαντιδραστήρα Eppendorf BioFlo® 120	4 τεμάχια

Χρόνος και τόπος Παράδοσης: Εντός σαράντα (40) ημερών από την ανάθεση της προμήθειας στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, 6ο χλμ οδού Χαριλάου-Θέρμης, ΤΚ 57001, Θεσσαλονίκη).

ΟΜΑΔΑ Β: Αναλώσιμα εργαστηρίου

CPV: 33790000-4

Προϋπολογισμός: 50,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Ποσότητα
ΕΙΔΟΣ B1	Κυλινδρική μαγνητική ράβδος ανάδευσης με επίστρωση PTFE, με λεία επιφάνεια, ανθεκτική σε χημικές ουσίες και θερμοκρασίες. Μήκος: 15 mm και διάμετρος: 6 mm	10 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ B2	Κυλινδρική μαγνητική ράβδος ανάδευσης με επίστρωση PTFE, με λεία επιφάνεια, ανθεκτική σε χημικές ουσίες και θερμοκρασίες. Μήκος: 30 mm και διάμετρος: 6 mm	10 τεμάχια

Χρόνος και τόπος Παράδοσης: Εντός σαράντα (40) ημερών από την ανάθεση της προμήθειας στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, 6ο χλμ οδού Χαριλάου-Θέρμης, ΤΚ 57001, Θεσσαλονίκη).

ΟΜΑΔΑ Γ: Εκκινητές για αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης (Primers for PCR)

CPV: 33696500-0

Προϋπολογισμός: 110,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Τεχνικές προδιαγραφές:

- ❖ Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια (εκκινητές, primers) μήκους 15-60 βάσεων
- ❖ Desalted and Deprotected
- ❖ Εγγυημένης ποιότητας
- ❖ Ελεγμένα με φασματομετρία μάζας ESI
- ❖ Εγγυημένης απόδοσης

- ❖ Ελεγμένα με φασματοφωτομετρία UV
- ❖ Λυοφιλοποιημένα
- ❖ Κλίμακα σύνθεσης 25 nmol
- ❖ Το κόστος σύνθεσης να δίνεται ανά βάση
- ❖ Οι εκκινητές να διαθέτουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Είδος	Περιγραφή	Ονομασία	Αλληλουχία 5' - 3'	Αρ. βάσεων	Ποσότητα
ΕΙΔΟΣ Γ1	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	AdhP Fwd	GAGAGTGTGCGATGC TGCGACCCGAACATG GCAGTCGCAGCAAAG GCCTC	50	1 συσκ. των 25 nmole
ΕΙΔΟΣ Γ2	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	AdhP Rev	CATTTGCCTCACCTG CTATGCAGAACATCA TCCGAAAAGGAGGAA CTATG	50	1 συσκ. των 25 nmole
ΕΙΔΟΣ Γ3	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	ManZ Fwd	CAGCTGGTAACAACG ATCTCGATAACGAAC TGGACTAACAGGTGA GCGAA	50	1 συσκ. των 25 nmole
ΕΙΔΟΣ Γ4	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	ManZ Rev	CCTCCAGATAAAAAA ACGGGGCCAAAAGG CCCCGGTAGTGTACA ACAGTC	50	1 συσκ. των 25 nmole
ΕΙΔΟΣ Γ5	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	MaeB Fwd	TTCAGGGTAAGCGTG AGAGTTAAAAAAAATT ACAGCGGTTGGGTTT GCGC	50	1 συσκ. των 25 nmole
ΕΙΔΟΣ Γ6	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων	MaeB Rev	TTGCCCCACACACTTT ATTTGTGAACGTTAC GTGAAAGGAACAACC AAATG	50	1 συσκ. των 25 nmole

Χρόνος και τόπος Παράδοσης: Εντός δέκα (10) ημερών από την ανάθεση της προμήθειας στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, 6ο χλμ οδού Χαριλάου-Θέρμης, ΤΚ 57001, Θεσσαλονίκη).

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 (1) 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
- Τυχόν προσφερόμενη εγγύηση και όρους αυτής

