



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΑΔΑ: 907Μ46ΨΖΣ4-ΣΟΗ

22PROC010620325 2022-05-25

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
(Ε.Λ.Κ.Ε.)

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 157 80Αθήνα.

☎ 210-772 1348, e-mail: ereyna@central.ntua.gr

Τ Μ Η Μ Α Π Ρ Ο Μ Η Θ Ε Ι Ω Ν

Α Ν Α Ρ Τ Η Τ Ε Α Σ Τ Ο Δ Ι Α Δ Ι Κ Τ Υ Ο

Αριθμ. Πρωτ.: 28416

Ημερομηνία 25/05/2022

ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
No 8/2021 (ΕΠΑΝΑΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1)

Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ του ΕΜΠ προκηρύσσει ανοιχτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό σε ευρώ (διεξαγωγή μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) κάτω των ορίων (**Αρ. Πρωτ. 28417/25/05/2022 της Διακήρυξης Νο 8/2021** (επαναπροκήρυξη του τμήματος 1 της με αρ. πρωτ. 65369/29.12.2021 διακήρυξης) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) για την σύναψη σύμβασης προμήθειας μιας πρωτότυπης μονάδας στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «**CIRCforBIO: A circular economy system for multi-source biomass conversion to added value products**» με Αριθμό Συμβολαίου (Grant agreement) LIFE18 CCM/GR/001180, κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ **63/2283** το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.), με Επιστημονικό Υπεύθυνο την Ομ. Καθηγήτρια του Τομέα Χημικών Επιστημών της Σχολής Χημικών Μηχανικών Μ. Λοϊζίδου και προϋπολογισθείσας αξίας **24.190,00€** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον 5.805,60€ ΦΠΑ 24%, σύνολο 29.995,60€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και με διακριτό όρο την μη άσκηση δικαιώματος προαίρεσης (παράτασης / ανανέωσης) της σύμβασης.

Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	099793475
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1019.E00318.00115
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	157 80
Χώρα	Ελλάδα
Τηλέφωνο	210-7721348, 210-7721879
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	ereyna@central.ntua.gr kolintza@central.ntua.gr , germanos@central.ntua.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Δ. Κολίντζα, Γ. Γέρμανος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.elke.ntua.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής:

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΝΠΔΔ) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και είναι μη κεντρική αναθέτουσα αρχή (Ν. 4412/2016) και ανήκει στον Υποτομέα της Κεντρικής Κυβέρνησης (άρθρο 14 του Ν. 4270/14) στο Μητρώο Φορέων της Γενικής Κυβέρνησης.

Στοιχεία Επικοινωνίας:

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr ή από την διεύθυνση www.elke.ntua.gr, www.ntua.gr.

Παροχή Διευκρινίσεων:

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **έξι (6)** ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Ερωτήματα υποβολής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά μέχρι και **την 08/06/2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 23:59 μ.μ.**

Αντικείμενο της Σύμβασης:

Προμήθεια:

Τμήμα 1: Πρωτότυπος εκχυλιστήρας με ενσωματωμένο σύστημα για την ανάκτηση και ανακύκλωση του διαλύτη στο πλαίσιο του έργου «CIRCforBIO: A circular economy system for multi-source biomass conversion to added value products» κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 63/2283 και Επιστημονικό Υπεύθυνο την Ομ. Καθηγήτρια του Τομέα Χημικών Επιστημών της Σχολής Χημικών Μηχανικών Μ. Λοϊζίδου

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 38424000-3 Εξοπλισμός μέτρησης και ελέγχου (Τμήμα 1) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 213/2008 της Επιτροπής της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει.

Η μεταφορά και παράδοση σε πλήρη λειτουργία του υπό προμήθεια εξοπλισμού θα γίνει στο Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου, Λεωφόρος Αθηνών - Λαυρίου 1, ΤΚ 195 00, Λαύριο,

Χρονική διάρκεια σύμβασης:

Η διάρκεια ή προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης είναι **45 ημέρες** από την υπογραφή της.

Εκτιμώμενη αξία / Προϋπολογισμός

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης είναι:

Τμήμα 1: Πρωτότυπος εκχυλιστήρας με ενσωματωμένο σύστημα για την ανάκτηση και ανακύκλωση του διαλύτη, προϋπολογισμού 24.190,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον 5.805,60€ ΦΠΑ 24%, σύνολο 29.995,60€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, με την επιφύλαξη της απαλλαγής καταβολής του αναλογούντος Φ.Π.Α σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της ΠΟΛ 1128/1997

Εναλλακτικές προσφορές.

Στον διαγωνισμό δεν θα γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές

Είδος του διαγωνισμού:

Ανοιχτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός (μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), κάτω των ορίων.

Είδος διαδικασίας: Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016 και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο αναλυτικό τεύχος της διακήρυξης. **Ο Α/Α Συστήματος (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) του διαγωνισμού είναι ο 161072** Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ της Επιτροπής, της 16ης Οκτωβρίου 2009, σχετικά με τη θέσπιση μέτρων που διευκολύνουν τη χρήση διαδικασιών με ηλεκτρονικά μέσα, και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Ιουλίου 2014, και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Γλώσσα:

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

Προθεσμία παραλαβής προσφορών & διενέργεια διαγωνισμού:

Ημερομηνία έναρξης υποβολής των προσφορών είναι η 25/05/2022, ημέρα Τετάρτη

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι 14/06/2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 23:59 μ.μ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr την 15/06/2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 μ.μ.

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα διενεργηθεί **την 15/06/2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 μ.μ.** από την Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού

Χρόνος ισχύος των προσφορών:

Χρόνος ισχύος των προσφορών είναι **δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.**

Δικαίωμα συμμετοχής:

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε: α) κράτος - μέλος της Ένωσης, β) κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων Συμβάσεων.

Εγγύηση συμμετοχής:

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσό ίσο με το **2%** της προϋπολογισθείσας αξίας της σύμβασης άνευ Φ.Π.Α., μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης (παράτασης) της σύμβασης. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει **για τριάντα (30) ημέρες τουλάχιστον** μετά από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που καθορίζουν τα έγγραφα της σύμβασης (άρθρο 72 ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 21 ν. 4782/2021)

Χρηματοδότηση της Σύμβασης:

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) με Αριθμό Συμβολαίου (Grant agreement) LIFE18 CCM/GR/001180. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει το έργο με τίτλο «CIRCforBIO: A circular economy system for multi-source biomass conversion to added value products» κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 63/2283 και Επιστημονικό Υπεύθυνο την Ομ. Καθηγήτρια του Τομέα Χημικών Επιστημών της Σχολής Χημικών Μηχανικών Μ. Λοϊζίδου, από το **Κονδύλι «Η/Υ-Επιστημονικά Όργανα», κατηγορία δαπάνης «Προμήθεια κατασκευών πρότυπου εξοπλισμού και επιστημονικών διατάξεων»** του τελευταίου εγκεκριμένου ετήσιου προϋπολογισμού

Η Κατηγορία Δαπάνης που βαρύνει η εν λόγω προμήθεια είναι: «Προμήθεια κατασκευών πρότυπου εξοπλισμού και επιστημονικών διατάξεων» κονδύλι «Η/Υ- Επιστημονικά Όργανα», σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. **422/3.1.2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: 689146ΨΖΣ4-ΩΕ6)**

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή μπορεί να γίνει με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή του συστήματος

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α, με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Προδικαστικές προσφυγές – προσωρινή δικαστική προστασία:

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του (Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017).

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης (Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017)

Δημοσιότητα:

Η παρούσα περίληψη θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Προγράμματος «Διαύγεια» και στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 66 παρ. 2 ν. 4412/2016). Η αναλυτική διακήρυξη θα αναρτηθεί στις ιστοσελίδες: ΕΛΚΕ ΕΜΠ www.elke.ntua.gr & ΕΜΠ www.ntua.gr, Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ www.promitheus.gov.gr, Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ, www.eprocurement.gov.gr και Διαύγεια www.diavgeia.gov.gr

Η Προϊσταμένη της Μονάδας
Οικονομικής και Διοικητικής
Υποστήριξης του ΕΛΚΕ

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής
Ερευνών και Διαχείρισης του
ΕΛΚΕ Ε.Μ.Π

Μ. Θάνου

Καθηγητής Ιωάννης Κ.
Χατζηγεωργίου
Αντιπρύτανης
Έρευνας και Δια Βίου
Εκπαίδευσης