

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

«Προμήθεια αναλωσίμων ηλεκτρονικών υπολογιστών στο πλαίσιο του έργου IRISS»

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 ηλεκτρονικών υπολογιστών στο πλαίσιο του έργου IRISS»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα **χίλια εκατόν πενήντα ευρώ (1.150,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **εννιακόσια πενήντα ευρώ (950,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την ΟΜΑΔΑ Α και διακόσια ευρώ (200,00 €) 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 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 ηλεκτρονικών υπολογιστών στο πλαίσιο του έργου IRISS»

ΟΜΑΔΑ Α ή ΟΜΑΔΑ Β

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 22 Δεκεμβρίου 2020 και ώρα 12:00 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: cregi@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 οποιοδήποτε 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 Σαλιακέλλης Παναγιώτης τηλ. 2310498187, email: psaliake@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ

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 «IRISS - ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΕΡΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ», της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ- ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», 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: Αναλώσιμα Η/Υ

CPV: 30237200-1

Προϋπολογισμός: 950,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή Εξαρτημάτων – Τεχνικές Προδιαγραφές	Ποσότητα
ΕΙΔΟΣ Α1	<p>Επεξεργαστής με ψύκτρα</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τύπος: Intel CPU Core i5 10600 (1200/3.3 GHz/12 MB) ή ισοδύναμο • Socket: 1200 • Αριθμός Πυρήνων Επεξεργαστή: ≥ 6 • Ταχύτητα Επεξεργαστή: ≥ 3.30 GHz • Cache: ≥ 12 MB • Ψύκτρα: Ναι 	2 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ Α2	<p>Μητρική Κάρτα</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τύπος: Gigabyte Motherboard Z490-UD-1200-DDR4-ATX ή ισοδύναμο • Κατασκευαστής Επεξεργαστή: Intel • Socket: 1200 • Chipset: Z490 • Form factor: ATX • Τύπος Μνήμης: DDR4 • Memory Slots: ≥ 4 • SATA III: ≥ 6x • Τύπος Raid: 0/ 1/ 5/ 10 • Expansion slots: 2 x PCI X(x16, x8), 3 x PCI X(x1) • USB 2.0: ≥ 2 • USB 3.2 Type A: ≥ 6 • Display Outputs: HDMI • Multi Graphics: Crossfire X • Κανάλια ήχου: 7.1 • RJ-45 Ethernet 10/100/1000: ≥ 1 	2 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ Α3	<p>Μνήμη</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τύπος: Corsair Vengeance DDR4 8GB 3000 MHz ή ισοδύναμο • Τύπος Μνήμης: DDR4 	1 τεμάχιο

	<ul style="list-style-type: none"> Μέγεθος Μνήμης: ≥ 8 GB Ταχύτητα Μνήμης: ≥ 3000 MHz Αριθμός Dimm: 1 x 8 GB 	
ΕΙΔΟΣ Α4	<p style="text-align: center;">Μονάδα Δίσκου</p> <ul style="list-style-type: none"> Τύπος: WD Blue Desktop HDD 1 TB ή ισοδύναμο Μέγεθος Δίσκου: 3.5" Χωρητικότητα: ≥ 1 TB Cache: ≥ 64 MB Ταχύτητα μεταφοράς: ≥ 150 MB/s Maximum RPM: ≥ 7200 Σύνδεση: SATA III Μέγιστος ρυθμός μεταφοράς: ≥ 6 Gbit/sec 	2 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ Α5	<p style="text-align: center;">Μονάδα Δίσκου</p> <ul style="list-style-type: none"> Τύπος: Samsung SSD 970 EVO Plus NVMe M.2 250GB Χωρητικότητα: ≥ 250 GB Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης: 3500 MB/sec Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής: 2300 MB/sec IOPS Read/Write: 250000/550000 	2 τεμάχια

ΟΜΑΔΑ Β: Περιφερειακά αναλώσιμα Η/Υ

CPV: 30237200-1

Προϋπολογισμός: 200,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Είδος	Περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές	Ποσότητα
ΕΙΔΟΣ Β1	<p style="text-align: center;">Ακουστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> Τύπος: Creative Headset USB HS-720 ή ισοδύναμο Απόκριση συχνότητας: 100 Hz – 18 kHz Σύνδεση usb Ρύθμιση έντασης ήχου 	3 τεμάχια
ΕΙΔΟΣ Β2	<p style="text-align: center;">Web Camera</p> <ul style="list-style-type: none"> Τύπος: Logitech Web Camera C270 HD ή ισοδύναμο Ανάλυση φωτογραφίας: ≥ 3.0 megapixels Ανάλυση βίντεο: ≥ 1280 x 720 p Μικρόφωνο: Ναι 	1 τεμάχιο
ΕΙΔΟΣ Β3	<p style="text-align: center;">USB Stick</p> <ul style="list-style-type: none"> Τύπος: USB Stick 32GB SanDisk Ultra Flair ή ισοδύναμο Χωρητικότητα: 32 GB Σύνδεση: USB 3.0 	5 τεμάχια

<ul style="list-style-type: none"> Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης: 150 MB/sec 		
Καλώδιο ήχου Jack		
ΕΙΔΟΣ Β4	<ul style="list-style-type: none"> Τύπος: Turbo-X Καλώδιο Ήχου Jack σε 2xJack 3.5m ή ισοδύναμο Βύσμα: 3.5 mm 	3 τεμάχια
	<ul style="list-style-type: none"> Να ξεκινάει με δύο βύσματα των 3.5 χιλιοστών (2x αρσενικό Jack 3.5mm) και καταλήγει σε μία υποδοχή των 3.5 χιλιοστών (1x θηλυκό Jack 3.5mm) Για σύνδεση από Desktop/Laptop PC σε headset με ενσωματωμένο μικρόφωνο 	

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

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 (ως σύνολο της Ομάδας και ανά είδος, για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους της αντίστοιχης Ομάδας)
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών κάθε Ομάδας
- Τυχόν προσφερόμενη εγγύηση και όρους αυτής