

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

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

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 157 72 Αθήνα.

☎ 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.: 19893

Ημερομηνία, 28/03/2023

ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

No 2/2023

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. 19894/28.03.2023 της Διακήρυξης Νο 2/2023**) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) για την σύναψη σύμβασης προμήθειας και εγκατάστασης Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού», στις εγκαταστάσεις της Αίθουσας Καυταντζόγλου του Ε.Μ.Π., του Κέντρου Δικτύων του ΕΜΠ στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων κτηρίου Κεντρικής Βιβλιοθήκης και των Αιθουσών Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31 και των Αμφιθεάτρων 1 και 2 της Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ, στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: Αναπτυξιακές και Ερευνητικές Δράσεις ΕΜΠ, Υποεργο 3 Δράσεις Στήριξης Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 65/2307, με την απαιτούμενη παροχή παρακολουθηματικών υπηρεσιών της προμήθειας όπως εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης, με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Αντιπρύτανη Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης Καθ. ΕΜΠ Ι. Κ. Χατζηγεωργίου και **συνολικό προϋπολογισμό πενήντα οκτώ χιλιάδες οκτακόσια εβδομήντα ευρώ και ενενήντα έξι λεπτά (58.870,96€), πλέον ΦΠΑ δεκατέσσερις χιλιάδες εκατόν είκοσι εννέα ευρώ και τέσσερα λεπτά (14.129,04€), ήτοι συνολικού ποσού εβδομήντα τρία χιλιάδες ευρώ (73.000,00€), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, χωρίς δικαίωμα προαίρεσης της Αναθέτουσας Αρχής.**

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 72
Χώρα	Ελλάδα
Τηλέφωνο	210-7722903, 210-7724493

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	ereyna@central.ntua.gr kolintza@central.ntua.gr , nicho@central.ntua.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Κα Δ. Κολίντζα, κ. Ν. Χουντάλας
Αρμόδιος για πληροφορίες επί των τεχνικών προδιαγραφών	Τμήμα 1: Τζιγκουνάκης Ιωάννης, 210-7723299, jtzig@chemeng.ntua.gr Καραντώνης Αντώνης, 210-7723301, antkar@central.ntua.gr Τμήμα 2: Παπαϊωάννου Δημήτρης, 210-7722355, dpapaioannou@arch.ntua.gr Τμήμα 3: Βεκρής Αντώνης, 210 -7724144, avekr@noc.ntua.gr
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.ΔΗ.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 τις διευθύνσεις 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 18/04/2023, ημέρα Τρίτη και ώρα 23:59 μ.μ.**

Αντικείμενο της Σύμβασης:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια και Εγκατάσταση Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού» στις εγκαταστάσεις της Αίθουσας Καυταντζόγλου του Ε.Μ.Π., του Κέντρου Δικτύων του ΕΜΠ στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων κτηρίου Κεντρικής Βιβλιοθήκης και των Αιθουσών Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31 και των Αμφιθεάτρων 1 και 2 της Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ, στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: Αναπτυξιακές και Ερευνητικές Δράσεις ΕΜΠ, Υποεργο 3 Δράσεις Στήριξης Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 65/2307, με την απαιτούμενη παροχή παρακολουθηματικών υπηρεσιών της προμήθειας όπως εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα V. Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τρία (3) τμήματα. Προσφορές υποβάλλονται για κάθε τμήμα χωριστά. Επίσης μπορεί να υποβληθεί προσφορά για περισσότερα του ενός τμήματος.

ΤΜΗΜΑ 1			
Οπτικοακουστικά συστήματα και εξοπλισμός εκδηλώσεων για τις Αίθουσες Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31 και τα Αμφιθέατρα 1 και 2 της Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ, προϋπολογισμού 21.676,15€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 5.202,28€, 26.878,43€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.			
Είδη Τμήματος	CPV	Τεμάχια	Χώρος εγκατάστασης
1.1 Προβολέας 3LCD 6000 lumens	38652100-1 Μηχανές προβολής	Τεμάχια 2	Αμφιθέατρα Χημικών 1 και 2
1.2 Προβολέας 3LCD 5000 lumens	38652100-1 Μηχανές προβολής	Τεμάχια 4	Αίθουσες Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31
1.3 Οθόνη προβολής 16:10 179cm x 280cm	38653400-1 Οθόνες προβολής	Τεμάχια 2	Αμφιθέατρα Χημικών 1 και 2
1.4 Οθόνη προβολής 1:1 180cm x 180cm	38653400-1 Οθόνες προβολής	Τεμάχια 2	Αίθουσες Διδασκαλίας 29 και 31
1.5 Οθόνη προβολής 1:1 240cm x 240cm	38653400-1 Οθόνες προβολής	Τεμάχια 2	Αίθουσες Διδασκαλίας 26 και 28
1.6 Σύστημα μεταφοράς σημάτων HDMI και τηλεχειρισμού (IR)	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 6	Αμφιθέατρα Χημικών 1 και 2 και Αίθουσες Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31
1.7 Φακός zoom lens για τον προβολέα 1.1	30232000-4 Τηλεοπτικός και οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχια 2	Αμφιθέατρα Χημικών 1 και 2
1.8 Ζεύγος Αυτοενισχυόμενα	32342412-3 Ηχεία	Τεμάχια 2	Αμφιθέατρα Χημικών

Ηχεία 2 δρόμων 5.25"			1 και 2
1.9 Βάση στήριξης Προβολέα για τα 1.1 και 1.2	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 6	Αμφιθέατρα Χημικών 1 και 2 και Αίθουσες Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31
Σύνολο Τεμαχίων		Τεμάχια 28	

ΤΜΗΜΑ 2			
Οπτικοακουστικά συστήματα και εξοπλισμός εκδηλώσεων για την Αίθουσα Καυταντζόγλου του Ε.Μ.Π., προϋπολογισμού 12.430,90€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 2.983,42€, 15.414,32€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.			
Είδη Τμήματος	CPV	Τεμάχια	Χώρος εγκατάστασης
2.1 Προβολέας πολύ μικρής απόστασης προβολής	38652100-1 Μηχανές προβολής	Τεμάχιο 1	Αίθουσα Καυταντζόγλου του Ε.Μ.Π
2.2 Σύστημα μεταφοράς σημάτων HDMI και τηλεχειρισμού	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 3	
2.3 HDMI Splitter	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	
2.4 Οθόνες LCD 7 ιντσών	30231300-0 Οθόνες απεικόνισης	Τεμάχια 6	
2.5 Σύστημα ενδοεπικοινωνίας	32360000-4 Εξοπλισμός ενδοεπικοινωνίας	Τεμάχιο 1	
2.6 Βιντεοκάμερα	32333200-8 Βιντεοκάμερες	Τεμάχιο 1	
2.7 Βάση στήριξης για Atem Mini Extreme ISO	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	
2.8 Συσκευή σύνδεσης USB camera σε HDMI	30234000-8 Μέσα αποθήκευσης	Τεμάχια 2	
2.9 Σκληρός δίσκος SSD 2TB USB3	30233132-5 Μηχανισμοί ανάγνωσης σκληρού δίσκου	Τεμάχια 2	
2.10 Προβολέας μεγάλης φωτεινότητας	38652100-1 Μηχανές προβολής	Τεμάχιο 1	
2.11 Μπαταρίες για την	31440000-2 Μπαταρίες	Τεμάχια 3	

βιντεοκάμερα 2.6			
2.12 Κάρτες μνήμης SDXC	30234000-8 Μέσα αποθήκευσης	Τεμάχια 2	
2.13 Εγγραφέας βίντεο	32331500-7 Συσκευές εγγραφής	Τεμάχιο 1	
2.14 Αντάπτορες & Καλώδια HDMI	31611000-2 Σετ καλωδίων 30237133-0 Προσαρμογείς και διεπαφές διεθνούς ένωσης καρτών μνήμης προσωπικών υπολογιστών (PCMCIA)	Τεμάχια 15+15 αντίστοιχα	
Σύνολο Τεμαχίων		Τεμάχια 55	

ΤΜΗΜΑ 3			
Ηλεκτρονικός εξοπλισμός για το Κέντρο Δικτύων του ΕΜΠ στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων κτηρίου Κεντρικής Βιβλιοθήκης προϋπολογισμού 24.763,91€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 5.943,34€, 30.707,25€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.			
Είδη Τμήματος	CPV	Τεμάχια	Χώρος εγκατάστασης
3.1 Κάμερα	32333200-8 Βιντεοκάμερες	Τεμάχιο 1	Κέντρο δικτύου του ΕΜΠ
3.2 Συσκευή ελέγχου	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	
3.3 Διαδραστική οθόνη με στυλό	30231320-6 Οθόνες αφής	Τεμάχιο 1	
3.4 Αναλογική κονσόλα μίξης 16 καναλιών	32331300-5 Συσκευές αναπαραγωγής ήχου	Τεμάχιο 1	
3.5 Συσκευή διαχωρισμού ήχου από την εικόνα	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	
3.6 Συσκευή επιλογής εισόδου σήματος εικόνας	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	
3.7 Συσκευή μεταφοράς εικόνας	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1	

3.8 Σύστημα μεταφοράς σημάτων HDMI και τηλεχειρισμού	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1
3.9 Laptop 15.6"	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	Τεμάχιο 1
3.10 Υπολογιστής Mini Tower	30212100-9 Κεντρικές μονάδες επεξεργασίας μίνι ηλεκτρονικών υπολογιστών	Τεμάχιο 1
3.11 Οθόνη 23.8"	30231300-0 Οθόνες απεικόνισης	Τεμάχιο 1
3.12 Πυκνωτική υπερκαρδιοειδής κάψα μικροφώνου	32341000-5 Μικρόφωνα	Τεμάχια 2
3.13 Μεταλλικός εύκαμπτος βραχίονας,	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 2
3.14 Επιτραπέζια βάση για μικρόφωνα gooseneck	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 2
3.15 Ηχείο ηχοστήλη τεχνολογίας modular line array	32342412-3 Ηχεία	Τεμάχια 2
3.16 Ενισχυτής με Μίκτη	32343000-9 Ενισχυτές	Τεμάχιο 1
3.17 Όλα-σε-ένα ψηφιακό ασύρματο σετ χειρός	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1
3.18 Ασύρματο Σύστημα Μικροφώνου	32341000-5 Μικρόφωνα	Τεμάχιο 1
3.19 Σετ Πέτου	32341000-5 Μικρόφωνα	Τεμάχιο 1
3.20 Headset microphone	32341000-5 Μικρόφωνα	Τεμάχιο 1
3.21 Πολύπριζο 4 θέσεων	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	Τεμάχια 6
3.22 Κάρτα ήχου	30237136-1 Κάρτες ήχου	Τεμάχιο 1
3.23 Presentation switcher	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	Τεμάχιο 1
Σύνολο Τεμαχίων		Τεμάχια 32

Χρονική διάρκεια σύμβασης:

Η διάρκεια ή προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης είναι **τέσσερις (4) μήνες** από την υπογραφή της.

Εκτιμώμενη αξία / Προϋπολογισμός

Εκτιμώμενη συνολική αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πενήντα οκτώ χιλιάδες οκτακόσια εβδομήντα ευρώ και ενενήντα έξι λεπτά (58.870,96€), πλέον ΦΠΑ δεκατέσσερις χιλιάδες εκατόν είκοσι εννέα ευρώ και τέσσερα λεπτά (14.129,04€), ήτοι συνολικού ποσού εβδομήντα τρία χιλιάδες ευρώ (73.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Επι μέρους προϋπολογισμοί ανά τμήμα:

Τμήμα 1: Οπτικοακουστικά συστήματα και εξοπλισμός εκδηλώσεων για τις Αίθουσες Διδασκαλίας 26, 28, 29 και 31 και τα Αμφιθέατρα 1 και 2 της Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ, προϋπολογισμού 21.676,15€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 5.202,28€, 26.878,43€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Τμήμα 2: Οπτικοακουστικά συστήματα και εξοπλισμός εκδηλώσεων για την Αίθουσα Καυταντζόγλου του Ε.Μ.Π., προϋπολογισμού 12.430,90€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 2.983,42€, 15.414,32€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Τμήμα 3: Ηλεκτρονικός εξοπλισμός για το Κέντρο Δικτύων του ΕΜΠ στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων κτηρίου Κεντρικής Βιβλιοθήκης προϋπολογισμού 24.763,91€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% 5.943,34€, 30.707,25€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

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 189146.** 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 με αρ. 64233/10.6.2021 (ΦΕΚ Β'2453/9.6.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 6 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 28/3/2023, ημέρα Τρίτη.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι 25/4/2023, 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 26/4/2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ.

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα διενεργηθεί **την 26/4/2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ.** από την Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού

Χρόνος ισχύος των προσφορών:

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **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 του κάθε τμήματος, 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:

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους στο πλαίσιο του έργου με τίτλο Αναπτυξιακές και Ερευνητικές Δράσεις ΕΜΠ, Υποεργο 3 Δράσεις Στήριξης Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 65/2307, με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Αντιπρύτανη Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης Καθ. ΕΜΠ Ι. Κ. Χατζηγεωργίου και συνολικό προϋπολογισμό **58.870,96€** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πλέον ΦΠΑ 24% **14.129,04€** ήτοι **73.000,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει το έργο με τίτλο «Αναπτυξιακές και Ερευνητικές Δράσεις ΕΜΠ, Υποεργο 3 Δράσεις Στήριξης Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με κωδικό ΕΛΚΕ ΕΜΠ 65/2307, από το Κονδύλι «Λοιπός εξοπλισμός Γραφείων - Εργαστηρίων» και την Κατηγορία Δαπάνης «Προμήθεια και Αναβάθμιση Λοιπού Εξοπλισμού (Γραφείου)» του τελευταίου εγκεκριμένου ετήσιου

προϋπολογισμού, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. **17494/20.3.2023 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΞ0Φ46ΨΖΣ4-5ΥΞ).**

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**