

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	31-8-2022
Διαδικασία Ανάθεσης μελέτης:	<b>Απευθείας Ανάθεση- Άρθρο 118 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει</b>
Τύπος Μελέτης:	Μελέτη
Τίτλος Μελέτης :	Εκπόνηση μελέτης αντιστήριξης στο πλαίσιο του έργου <b>“Κατασκευή Έξυπνου Εργαστηρίου στο πλαίσιο του έργου Agile 4.0”</b>
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη σε ευρώ (€), χωρίς ΦΠΑ:	2.500,00 €
ΦΠΑ 24%:	600,00 €
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη σε ευρώ (€), με ΦΠΑ:	3.100,00 €
Κωδικός Έργου/ Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται η Προμήθεια:	<b>(ESO.006039) ΕΚΕΤΑ 2.0: ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Κ.Δ.</b>
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	<i>Ίδιοι πόροι</i>
Επιστημονικώς Υπεύθυνος (Ε.Υ.)	Δημήτριος Τζοβάρας, Κεντρική Διεύθυνση (Κ.Δ.)/ΕΚΕΤΑ  Στοιχεία επικοινωνίας: Πέτρος Αλμπάνης, Κ.Δ. ΕΚΕΤΑ, <b>τηλ.:</b> 2310-498294 <b>e-mail:</b> <a href="mailto:almpanis@certh.gr">almpanis@certh.gr</a>

Προσφορές όπως αποσταλούν μέχρι την 7/9/2022 (καταληκτική ημερ/νία κατάθεσης/αποστολής της προσφοράς) στο πλαίσιο του εσωτερικού έργου ESO.006039, που αφορά σε **ανάθεση προμήθειας/υπηρεσίας**, με τη διαδικασία της “Απευθείας Ανάθεσης” (με τα ως άνω στοιχεία), συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης ποσού έως 2.500,00 € πλέον Φ.Π.Α, σύμφωνα με την επισυναπτόμενη τεχνική περιγραφή (Τεχνικές προδιαγραφές).

**CPV : 71320000-7 (Υπηρεσίες εκπόνησης τεχνικών μελετών)**

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.

Κριτήριο ανάθεσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Με εκτίμηση,

Ο

Επιστημονικώς

Υπεύθυνος και

Διευθυντής

Κ.Δ.

Δημήτριος

Τζοβάρας

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

**CPV: 71320000-7**

### **Εισαγωγικά :**

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του έργου **“Κατασκευή Έξυπνου Εργαστηρίου στο πλαίσιο του έργου Agile 4.0”** που χρηματοδοτείται από το ερευνητικό έργο «Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας για την Ευέλικτη Βιομηχανία του Μέλλοντος - Agile4.0-Cluster» (DIA.022061) με φορέα χρηματοδότησης «ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ/ΣΣΚ - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ 026ΚΕ» (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικοί πόροι, ΠΔΕ), θα προβεί στην ανέγερση διώροφου εργαστηρίου, που πρόκειται να ανεγερθεί εντός των εγκαταστάσεων του Ε.Κ.Ε.Τ.Α. στο 6<sup>ο</sup> χλμ. οδού Χαριλάου Θέρμης στη Θέρμη Θεσσαλονίκης.

Το κτίριο αποτελείται από 2 επίπεδα με μέγιστο ύψος στα 6,50μ. Στο ισόγειο του κτιρίου εμβαδού 119,20 τ.μ. αναπτύσσεται : α) χώρος εργαστηρίου μεγάλου ύψους για τους βασικούς ερευνητικούς σκοπούς, β) χώρος εγκατάστασης και ελέγχου συστημάτων αυτοματισμού, γ) χώροι υγιεινής, δ) αποθήκη υλικών και το κλιμακοστάσιο ανόδου καθώς και ο ανελκυστήρας προς τον πρώτο όροφο του κτιρίου. Επίσης, προβλέπεται ένας χώρος μηχανοστασίου για την τοποθέτηση των συστημάτων θέρμανσης και όλων των υπολοίπων αναγκαίων εγκαταστάσεων. Στον πρώτο όροφο εμβαδού 38,05 τ.μ. αναπτύσσεται ενιαίος γραφειακός εξυπηρέτησης του εργαστηρίου. Λόγω του έντονου επικλινούς του εδάφους το νότιο τμήμα του κτιρίου φαίνεται ως διώροφο στο σύνολο του ύψους του 6,50μ ενώ στη βόρεια επιφάνεια του, μέρος αυτής, βρίσκεται εντός του εδάφους.

### **Τεχνικά δεδομένα :**

Για τις πρόσδρομες εργασίες εκσκαφών και συγκεκριμένα για τη διερεύνηση των μετώπων εκσκαφής προς το γειτονικό κτίριο του SMART HOUSE απαιτείται να εκπονηθεί μελέτη προσωρινής αντιστήριξης των μετώπων εκσκαφής προς το κτίριο του SMART HOUSE και της κατασκευής με συρματοπλεκτα κιβώτια η ανάθεση της οποίας πραγματοποιείται στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης.

Για την αντιστήριξη των πρανών εκσκαφής προτείνεται μία από τις πιο διαδεδομένες μεθόδους, η Berlinoise, η οποία εφαρμόζεται σε συνεκτικά εδάφη χωρίς απαιτήσεις στεγανότητας. Θα χρησιμοποιηθούν κυρίως σιδηροπάσσαλοι διατομής HE-A, HE-B ή 2UPN, ως κατακόρυφα στοιχεία. Τα διατρήματα πρέπει να είναι κυλινδρικής οπής με διάμετρο Φ250. Η πλήρωση της οπής θα γίνει με σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 και στην τελική φάση θα τοποθετηθούν επίπεδα στοιχεία με μεταλλικό τελάρο από HEA 240.

### **Κριτήρια επιλογής :**

Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, απαιτείται ο οικονομικός φορέας/υποψήφιος να είναι εγγεγραμμένος στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής του (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Τ.Ε.Ε.) όπως τούτο θα τεκμηριώνεται με την υποβολή των πρόσφορων αποδεικτικών εγγράφων (πιστοποιητικών) με το φάκελο της προσφοράς του.

Επίσης, να προκύπτει από τα προσκομιζόμενα έγγραφα (πιστοποιητικό/βεβαίωση μέλους ειδικότητας ΤΕΕ) η δυνατότητα του υποψηφίου οικονομικού φορέα να εκπονεί μελέτες όπως η ζητούμενη βάσει επαγγελματικών δικαιωμάτων.

**Χρόνος παράδοσης:** Εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από την ανάθεση του αντικειμένου της παρούσας στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ, 6ο χλμ οδού Χαριλάου-Θέρμης, ΤΚ 57001, Θεσσαλονίκη).

Στον Ανάδοχο θα δοθούν από το Τμήμα Μελετών & Υλοποίησης έργων του ΕΚΕΤΑ, όλα τα απαραίτητα έγγραφα/σχέδια για την υλοποίηση της μελέτης της παρούσας Πρόσκλησης.

**Όροι πληρωμής :**

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή της μελέτης της παρούσας Πρόσκλησης.

**Οι προσφορές οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:**

- Τεχνική περιγραφή της προσφερόμενης μελέτης λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω τεχνικά δεδομένα
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης της μελέτης
- Πρόσφορα αποδεικτικά έγγραφα προς τεκμηρίωση των κριτηρίων επιλογής κατά τα ανωτέρω