



25PROC017293672 2025-07-25

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)6ο χλμ. Οδού Χαριλάου – Θέρμης • Τ.Θ. 60361 • 570 01 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • Τηλ.: 2310498100 • Fax: 2310498180
web: <http://www.certh.gr> • E-mail: certh@certh.gr

124738

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	25/07/2025
Διαδικασία Ανάθεσης Προμήθειας:	Απ' ευθείας ανάθεση - Άρθρο 118 του ν. 4412/2016
Τύπος Προμήθειας/Υπηρεσίας:	Υπεργολαβίες
Τίτλος Προμήθειας/Υπηρεσίας:	Υπηρεσίες γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης για το έργο του ΕΚΕΤΑ εντός του Τεχνολογικού Πάρκου THESS Intec
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη σε ευρώ (€), χωρίς ΦΠΑ:	29.704,50€
ΦΠΑ:	7.129,08€
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη σε ευρώ (€), με ΦΠΑ:	36.833,58€

Πληροφορίες έργου :

Κωδικός Έργου/ Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται η Προμήθεια/ Υπηρεσίες:	ESO.006047
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	Ίδιοι Πόροι (Παρακρατήσεις Εθνικών Πόρων)
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	Μπεκιάρης Ευάγγελος Ινστιτούτο: ΚΔ/Ε.Κ.Ε.Τ.Α. Στοιχεία επικοινωνίας: τηλ.: 2310 498100 e-mail: certh@certh.gr
Υπεύθυνος πληροφοριών:	Λογιωτάτου Πανδώρα Ινστιτούτο: ΚΔ/Ε.Κ.Ε.Τ.Α. Στοιχεία επικοινωνίας: τηλ.: +30 2310 498207 e-mail: plogiot@certh.gr

Η παρούσα απευθύνεται στους κάτωθι οικονομικούς φορείς:

- 1) ΓΕΟΓΝΩΣΗ Α.Ε.
- 2) ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΤΕ
- 3) ΜΠΑΛΟΥΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ

Προσφορές όπως αποσταλούν μέχρι την 01/08/2025 (καταληκτική ημερ/νία κατάθεσης / αποστολής της προσφοράς) στο πλαίσιο του έργου (με τα ως άνω στοιχεία), που αφορά σε ανάθεση προμήθειας / υπηρεσίας και σύναψη σύμβασης (εφόσον απαιτείται), με τη διαδικασία της "Απευθείας Ανάθεσης" (με τα ως άνω στοιχεία), συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης ποσού έως 29.704,50€ πλέον Φ.Π.Α, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα και την επισυναπτόμενη τεχνική περιγραφή (Τεχνικές προδιαγραφές).

Οι προσφορές υποβάλλονται με τον τρόπο που ορίζεται στην τεχνική περιγραφή που ακολουθεί.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

β) Κράτηση 0,1 %, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής, προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) (σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και με το ν. 4912/2022).

Ως προς την υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου ισχύουν τα οριζόμενα στο με αριθμ. πρωτ. 6167/18.06.2024 έγγραφο (ΑΔΑ : ΨΔΞ1ΟΞΤΒ-ΙΔΣ) του Τμήματος Μελετών της ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Διατάξεις σχετικές με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου από τους οικονομικούς φορείς» και στο σχετικό νομοθετικό πλαίσιο που μνημονεύεται σε αυτό και συνεπώς οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να μεριμνήσουν σχετικά.

Σημειώνεται ότι οι Υπεύθυνοι δηλώσεις μπορούν να φέρουν είτε ψηφιακή βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής τους μέσω gov ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή του υποψηφίου οικονομικού φορέα σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής προσφοράς ή σε περίπτωση έντυπης κατάθεσης προσφοράς πρωτότυπη ιδιόχειρη υπογραφή.

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

Όροι πληρωμής:

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή των ειδών / υπηρεσιών είτε θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με την αντίστοιχη παραλαβή του είδους / υπηρεσίας.

Ο υποψήφιος / προσφέρων κατά την υποβολή της προσφοράς του υποχρεούται να προσκομίσει:

α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και παρ. 4 περ. δ. του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

(Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.)

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 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 από το / τους νόμιμο / ους εκπρόσωπο / ους του, 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 στο πλαίσιο εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Με εκτίμηση,
Επιστημονικός Υπεύθυνος
και Διευθυντής ΚΔ

Μπεκιάρης Ευάγγελος

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ ΤΟΥ ΕΚΕΤΑ
ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ THESS INTEC

A. Εισαγωγικά:

1. Το ΕΚΕΤΑ ως Αναθέτουσα Αρχή/Εργοδότης απαιτεί την εκπόνηση/υλοποίηση γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης ώστε να ακολουθήσει σε μεταγενέστερο χρόνο και η εκπόνηση γεωτεχνικής μελέτης. Στη βάση αυτή το ΕΚΕΤΑ ως Αναθέτουσα Αρχή/Εργοδότης προτίθεται να αναθέσει σε Ανάδοχο την εκπόνηση/υλοποίησή τους καθώς συνιστά στοιχείο προαπαιτούμενο για την υλοποίηση του τεχνικού έργου που θα ακολουθήσει, με τη διαδικασία απευθείας ανάθεσης βάσει του άρθρου 118 παρ. 4 και 5 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ο οποίος θα διαθέτει τα αναγκαία προς τούτο προσόντα και την απαραίτητη εξειδίκευση βάσει του εφαρμοστέου κανονιστικού πλαισίου και σύμφωνα με την κάτωθι τεχνική περιγραφή η οποία πρέπει να πληρούται στο σύνολό της και της οποίας η δαπάνη θα καλυφθεί από ίδιους πόρους.

2. Ως περιοχή του έργου, στην οποία θα πραγματοποιηθεί η γεωτεχνική έρευνα, ορίζεται το οικοπέδο του ΕΚΕΤΑ έκτασης 20 στρεμμάτων, χωροθετούμενο εντός του Ο.Τ.1 του Τεχνολογικού Πάρκου Thess INTEC του Δήμου Θερμαϊκού Θεσσαλονίκης στην περιοχή της Περαιάς, εντός του οποίου προβλέπεται η ανάπτυξη ενός νέου Τεχνολογικού-Επιχειρηματικού Πάρκου.

Η προς δόμηση έκταση της ιδιοκτησίας είναι περίπου 8,5 στρέμματα. Στο νότιο τμήμα του οικοπέδου προβλέπεται να κατασκευασθούν χώροι στάθμευσης (parking) σε έκταση περί τα 5,5 στρέμματα, ενώ στο βόρειο τμήμα του οικοπέδου και σε έκταση 6,2 στρεμμάτων θα διαμορφωθεί χώρος πρασίνου.

Καθ' όλη την έκταση του Πάρκου, οι εδαφικές συνθήκες είναι ιδιαίτερα δυσμενείς μέχρι μεγάλο βάθος (παρουσία μαλακών – χαλαρών γεωυλικών αυξημένης συμπίεστότητας και με υψηλό κίνδυνο ρευστοποίησης, υψηλή στάθμη υπογείων υδάτων, κ.λπ.), γεγονός που οδηγεί στην ανάγκη διεξαγωγής γεωτεχνικής έρευνας καθώς και στην εκπόνηση μελετών γεωτεχνικού σχεδιασμού των ειδικών μέτρων βελτίωσης των συνθηκών υπεδάφους.

Για την παρούσα έχει εκδοθεί η με αριθμ. πρωτ. ΤΔ- 032656 – 2025 (ΑΔΑ: 9Ο73469ΗΡ8-1ΦΩ) ανάληψη υποχρέωσης/δέσμευσης πίστωσης του ΕΚΕΤΑ σύμφωνα με το άρθρο 118 παρ. 5 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

Εκτιμώμενη αξία της υπό σύναψη σύμβασης: Είκοσι εννέα χιλιάδες επτακόσια τέσσερα ευρώ και πενήντα λεπτά (29.704,50 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%

CPV: 71320000-7

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΩΝ

Για τον προσδιορισμό της προεκτιμώμενης αμοιβής μελετών και υπηρεσιών για το έτος 2025, ο συντελεστής (τκ) που αναφέρεται στο άρθρο ΓΕΝ.4 του «Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει», που εγκρίθηκε με την αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/17-052017 (ΦΕΚ Β'2519) Απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ. (όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΔΝΣ/οικ.56023/ΦΝ466/02-08-2017, ΦΕΚ 2724 Β'/03-08-2017) έχει τιμή (τκ) = 1,435. Οι ενιαίες τιμές των προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών ανά μονάδα φυσικού αντικειμένου και κατηγορία έργου και οι ενιαίες τιμές προεκτιμώμενων αμοιβών υπηρεσιών, είτε ανά μονάδα φυσικού αντικειμένου και κατηγορία έργου, είτε ανά μονάδα χρόνου απασχόλησης, υπολογίζονται από την σχέση: $A = (\tau\kappa) \chi \Sigma(\Phi)$ [€] όπου: (τκ): για τις αμοιβές του έτους 2025 ο συντελεστής (τκ) έχει τιμή (τκ) = 1,435 σύμφωνα με το με αρ. πρωτ. Δ11/48986/18-03-2025 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Μεταφορών και Υποδομών και $\Sigma(\Phi)$: η ενιαία τιμή της προεκτιμώμενης αμοιβής όπως καθορίζεται ανά είδος και κατηγορία έργου στα αντίστοιχα άρθρα κάθε κατηγορίας μελέτης συναρτώμενη με την φυσική ποσότητα κάθε αντικειμένου.

Η προεκτιμώμενη αμοιβή της σύμβασης υπολογίζεται ανάλογα με το χρόνο απασχόλησης ανά ημέρα ή κλάσμα ημέρας (ανθρωποημέρα) ως εξής:

α. Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη: $300 \cdot \tau\kappa = 300 \cdot 1,435 = 430,50 \text{ €}$

β. Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη: $450 \cdot \tau\kappa = 450 \cdot 1,435 = 645,75 \text{ €}$

γ. Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών: $600 \cdot \tau\kappa = 600 \cdot 1,435 = 861,00 \text{ €}$

Σύμφωνα με το άρθρο ΓΕΝ.4 του Κανονισμού, στην ανωτέρω αμοιβή νοείται ότι περιλαμβάνεται το σύνολο των άμεσων και έμμεσων, γενικών και ειδικών υποστηρικτικών και λειτουργικών δαπανών του επιστήμονα. Επιπλέον, σύμφωνα με το ίδιο άρθρο, η αποζημίωση ανθρωπομήνα νοείται ως αποζημίωση είκοσι δύο (22) ανθρωποημερών.

Για την προεκτίμηση της αμοιβής της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα ποσοτικά στοιχεία:

Από τη φύση του και κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2, παρ.3 περίπτωση 10 του Ν.4412/2016, το φυσικό αντικείμενο της παρούσας σύμβασης μπορεί να εκφραστεί ποσοτικά αποκλειστικά βάσει των μονάδων του χρόνου που απαιτούνται για την εκτέλεση του. Κατά συνέπεια και κατ' εφαρμογή του ισχύοντος Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για την εκτίμηση της αξίας της σύμβασης (προεκτιμώμενη αμοιβή) θα πρέπει να προσδιοριστούν οι κατηγορίες του επιστημονικού προσωπικού που θα απασχοληθούν για την εκτέλεσή της και ο χρόνος απασχόλησης τους ανά ανθρωποημέρα.

Η σύμβαση εμπίπτει στην κατηγορία μελετών του άρθρου 2, παρ. 3, περίπτωση 15 του Ν.4412/2016.

Η ομάδα μελέτης ή ο μελετητής θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον:

Για κατηγορία μελέτης "21 – ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ" έναν επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη βάσει του ως άνω υπολογισμού προεκτιμώμενων αμοιβών και σύμφωνα με τα κριτήρια επιλογής που περιγράφονται κάτωθι.

Ο συνολικός χρόνος απασχόλησης της ομάδας μελέτης ή του μελετητή εκτιμήθηκε ότι ανέρχεται σε **60 ανθρωποημέρες**.

Συνεπώς η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται **σε είκοσι εννέα χιλιάδες επτακόσια τέσσερα ευρώ και πενήντα λεπτά (29.704,50 €) χωρίς ΦΠΑ 24%** και περιλαμβάνει την προεκτιμώμενη αμοιβή όπως υπολογίζεται ανωτέρω και τις απρόβλεπτες δαπάνες ποσοστού δεκαπέντε τοις εκατό (15%) **3.874,50 €**.

Αμοιβή = 1,435 (τκ) * 60 (ημέρες) * 300 (€) = **25.830,00 €**

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Β. Γενική περιγραφή:

Οι ζητούμενες επιστημονικές μελετητικές υπηρεσίες συνοψίζονται ως εξής:

1. Εκτέλεση 2 δειγματοληπτικών γεωτρήσεων συνολικού βάθους 70m
2. Εκτέλεση 8 στατικών πενετομετρήσεων με συμβατικό κώνο ή με πιεζοκώνο μέχρι αρνήσεως ($\geq 20\text{m}$)
3. Εργαστηριακές δοκιμές εδαφομηχανικής στα δείγματα των γεωτρήσεων
4. Γεωτεχνική αξιολόγηση

Οι ως άνω ζητούμενες επιστημονικές μελετητικές υπηρεσίες αντιστοιχούν στην κατηγορία 21 (Γεωτεχνικές Μελέτες & Έρευνες) του άρθρου 2 παρ. 3 περ. 15 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

Γ. Ειδική τεχνική περιγραφή:

1. Έρευνες πεδίου

Η γεωτεχνική έρευνα θα περιλαμβάνει τη διάνοιξη ερευνητικών – δειγματοληπτικών γεωτρήσεων καθώς και την εκτέλεση στατικών πενετομετρήσεων. Συγκεκριμένα:

α. Προβλέπεται η εκτέλεση δύο δειγματοληπτικών γεωτρήσεων, προεκτιμώμενου βάθους εκάστης 30÷35m.

Οι γεωτρήσεις θα περιλαμβάνουν συνεχή δειγματοληψία αντιπροσωπευτικών δειγμάτων εν ξηρώ (φραγμοί ανά 1,5m) ή και αδιατάρακτων δειγμάτων (τύπου Shelby) όπου είναι εφικτό. Κατά την πρόοδο των γεωτρήσεων θα εκτελεστούν επιτόπου δοκιμές SPT ανά 2,0÷2,5m περίπου καθώς και επιτόπου δοκιμές υδροπερατότητας τύπου MAAG.

Σε περίπτωση διαπίστωσης υπογείων υδάτων σε μικρά βάθη κατά την εκτέλεση των γεωτρήσεων θα τοποθετηθεί σε μία εξ αυτών πιεζομετρικός φιλτροσωλήνας για την ακριβή μέτρηση της στάθμης ηρεμίας του υπόγειου ορίζοντα νερού.

β. Προβλέπεται επίσης η εκτέλεση οκτώ (8) στατικών πενετομετρήσεων με συμβατικό κώνο Begemann, είτε εναλλακτικά με πιεζοκώνο, αναλόγως των συνθηκών. Οι πενετομετρήσεις θα εκτελεστούν με το αυτοκινούμενο βαρέως τύπου πενετόμετρο (200kN) με χρήση ολλανδικού τύπου κώνο ή πιεζοκώνο και καταγραφή της αντίστοιχης αιχμής και της πλευρικής τριβής κατά τη διείσδυση του κώνου (βάσει των οποίων μπορούν να προκύψουν η στρωματογραφία και οι βασικές μηχανικές παράμετροι αντοχής και συμπίεστότητας των υπεδαφικών στρωμάτων).

Τα βάθη των πενετομετρήσεων θα είναι κατ' ελάχιστον της τάξης των 20m ή και βαθύτερα μέχρι άρνησης διείσδυσης (σε βάθη δηλαδή όπου συναντάται σκληρό – πυκνό υπέδαφος υψηλής αντοχής οπότε και εξαντλείται η διεισδυτική ικανότητα του βαρέως τύπου πενετόμετρου).

γ. Οι θέσεις των γεωτρήσεων και των πενετομετρήσεων δείχνονται ενδεικτικά στο επισυναπτόμενο Σχέδιο 1, οι τελικές δε θέσεις τους θα καθορισθούν επιτόπου και θα αποτυπωθούν οριζοντιογραφικά με ακρίβεια, όταν οριστικοποιηθεί η θέση των κτιρίων, προ της έναρξης των εργασιών.

2. Εργαστηριακές δοκιμές εδαφομηχανικής

Σε αντιπροσωπευτικά δείγματα της κάθε γεώτρησης θα εκτελεσθεί ένα πρόγραμμα εργαστηριακών δοκιμών εδαφομηχανικής κατάλληλα προσαρμοσμένο στη σύσταση του εδάφους και στις απαιτήσεις του έργου, που θα περιλαμβάνει επαρκείς δοκιμές κατάταξης και προσδιορισμού των φυσικών και μηχανικών χαρακτηριστικών κάθε διακριτής στρώσης του εδάφους.

Οι δοκιμές αυτές θα πρέπει να εκτελεστούν σε εργαστήριο γεωτεχνικής μηχανικής και αναλόγως της σύστασης των εδαφικών δειγμάτων θα συνίστανται σε:

- Κοκκομετρικές αναλύσεις, μετρήσεις ορίων υδαρότητας - πλαστικότητας, προσδιορισμό δείκτη πλαστικότητας, περιεκτικότητας σε οργανικές προσμίξεις.
- Δοκιμές προσδιορισμού φυσικής υγρασίας, φαινόμενου βάρους, ειδικού βάρους (και εξ αυτών προσδιορισμού του δείκτη κενών και του βαθμού κορεσμού του εδάφους).
- Δοκιμές προσδιορισμού των παραμέτρων αντοχής (ανεμπόδιστη θλίψη, δοκιμές διάτμησης, διάτμηση με περύγιο, τριαξονικές δοκιμές, κ.λπ).
- Δοκιμές προσδιορισμού των παραμέτρων συμπίεστότητας (δοκιμές μονοδιάστατης στερεοποίησης - οιδήμετρο).

3. Αποτελέσματα Γεωτεχνικών ερευνών/ Γεωτεχνική αξιολόγηση

Τα αποτελέσματα της γεωτεχνικής έρευνας, κατόπιν της σύνθεσης και επεξεργασίας τους, θα πρέπει να αξιολογηθούν κατάλληλα προκειμένου να προκύψει το γεωτεχνικό προσομοίωμα της περιοχής του έργου, τα δε σχετικά δεδομένα θα συμπεριληφθούν σε

κατάλληλο τεύχος γεωτεχνικής αξιολόγησης και το οποίο θα περιλαμβάνει (ενδεικτικά) πέρα από την παρουσίαση των μητρώων των γεωτρήσεων και των πενετομετρήσεων καθώς και των φύλλων παρουσίασης των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών δοκιμών, την κατάταξη του εδάφους ως προς την σεισμική επικινδυνότητα, ελέγχους ρευστοποίησης, τη στρωματογραφία του υπεδάφους και την ακριβή στάθμη των υπογείων υδάτων στη θέση του έργου, καθώς και τις προτεινόμενες γεωτεχνικές παραμέτρους σχεδιασμού για κάθε διακριτή εδαφική στρώση, ώστε τα στοιχεία αυτά να χρησιμοποιηθούν στη συνέχεια κατά τον έλεγχο της θεμελίωσης.

4. Προδιαγραφές

Όλες οι ερευνητικές εργασίες πεδίου και εργαστηρίου θα πρέπει να διεξαχθούν σύμφωνα με τις αντίστοιχες Δημόσιες Τεχνικές Προδιαγραφές (ΥΠΕΧΩΔΕ, Ε101-83 και Ε106-86 σχετικά με τις έρευνες υπαίθρου και επί τόπου δοκιμές, Ε105-86 και Ε103-84 σχετικά με τις εργαστηριακές δοκιμές) και σύμφωνα με τον Ευρωκώδικα 7 και ΕΛΟΤ ΕΝ 1997-2:2005.

Το τεύχος παρουσίασης - αξιολόγησης των αποτελεσμάτων θα πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ/ΔΜΕΟ/Α/Ο/2229/06/4-7-2006/ ΦΕΚ:900Β, άρθρα ΓΤΕ3 και ΓΜΕ1.3.

Συμπληρωματικά θα ισχύσουν τα καθοριζόμενα στον Ευρωκώδικα 7-2 και το Εθνικό Προσάρτημα (ΕΛΟΤ ΕΝ 1997-2:2007).

Α. Κριτήρια επιλογής και αποδεικτικά μέσα πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής:

1. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι προσφέροντες απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους.

Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Μελετών για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές προθεσμίες του άρθρου 39 του Π.Δ. 71/2019 ή στο Μητρώο Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.ΔΕ.) από την έναρξη ισχύος του τελευταίου, στην κατηγορία μελετών της παρούσας.

Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα Μητρώα του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, υποβάλλουν

πιστοποιητικό αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα του αντικειμένου της παρούσας Πρόσκλησης.

Προς τεκμηρίωση της απαίτησης στην προσφορά πρέπει να περιλαμβάνεται για όσους προσφέροντες είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα Πτυχίο Μελετητή ή Γραφείων Μελετών μέχρι τη λήξη της μεταβατικής περιόδου ισχύος του π.δ. 71/2019 σύμφωνα με το άρθρο 39 αυτού και από την πλήρη έναρξη ισχύος του τελευταίου, βεβαίωση εγγραφής στο Τμήμα Ι του Μητρώου Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Τα ως άνω δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

2. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

α) Να διαθέτουν στελεχιακό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών κατά τα οριζόμενα στο π.δ. 71/2019 και τις διατάξεις του άρθρου 377 του ν.4412/2016 για να φέρουν σε πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις του αντικειμένου της παρούσας, σε όρους απαιτούμενης εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας και στο πλαίσιο της επιτυχούς υλοποίησής της υπό σύναψη σύμβασης και ειδικότερα να διαθέτουν :

Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή με εμπειρία τουλάχιστον τεσσάρων (4) ετών για τη ζητούμενη **κατηγορία μελέτης 21** ήτοι της γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης που αποτελεί το αντικείμενο της παρούσας.

Για τους προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα η τεκμηρίωση προκύπτει από το Πτυχίο Μελετητή ή Γραφείων Μελετών, το οποίο αποτελεί τεκμήριο των πληροφοριών που περιέχει και πιο συγκεκριμένα για τη ζητούμενη μελέτη της παρούσας απαιτείται τουλάχιστον το απαιτούμενο πτυχίο για την εγγραφή και κατάταξη σε τάξη των οικείων μητρώων του π.δ. 71/2019 (Α' 112) αντίστοιχου προϋπολογισμού και κατηγορίας μελέτης σύμφωνα με τα ανωτέρω ή εγγραφή σε αντίστοιχα Μητρώα του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 για τους προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Το σύνολο των δικαιολογητικών που προβλέπονται στο μέρος II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 για τους προσφέροντες που δεν υπάγονται στην περίπτωση α.

Ειδικά η στελέχωση των ημεδαπών μελετητικών επιχειρήσεων αποδεικνύεται με την προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής (πτυχίο) στο Μητρώο Μελετητών/ Γραφείων Μελετών μέχρι τη λήξη της μεταβατικής περιόδου ισχύος, σύμφωνα με το άρθρο 39 του π.δ. 71/2019 και από την έναρξη πλήρους ισχύος του τελευταίου, βεβαίωση εγγραφής στο Τμήμα II του Μητρώου Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.).

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους ή διαθέτουν πιστοποιητικό από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν, για την εκάστοτε σύμβαση, να υποβάλλουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 83 ν. 4412/2016.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

Από την πλήρη έναρξη ισχύος του π.δ/τος 71/2019 το πιστοποιητικό του Τμήματος II του ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε. αποτελεί πιστοποιητικό εγγραφής σε επίσημο κατάλογο και απαλλάσσει τους εγγεγραμμένους οικονομικούς φορείς από την προσκόμιση των αποδεικτικών μέσων που προβλέπονται στο εν λόγω πιστοποιητικό.

Ε. Γενικοί όροι –Συγγραφή υποχρεώσεων:

- ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Σε ένα ενιαίο τεύχος γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης των αποτελεσμάτων θα εμπεριέχονται, τα ακόλουθα μέρη:

- α. Τεύχος παρουσίασης αποτελεσμάτων γεωτεχνικής έρευνας
- β. Τεύχος γεωτεχνικής αξιολόγησης αποτελεσμάτων έρευνας

- Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης : Η ολοκλήρωση των γεωτεχνικών ερευνών πεδίου θα πρέπει να ολοκληρωθεί εντός ενός (1) μηνός από την ημερομηνία υπογραφής της υπό σύναψη σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ήτοι για τα μέρη του ενιαίου τεύχους γεωτεχνικής έρευνας –αξιολόγησης ορίζεται σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της υπό σύναψη σύμβασης.

- Σε κάθε περίπτωση ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 184 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

- Τρόπος υποβολής παραδοτέων και χρονοδιαγράμματος: ηλεκτρονικά όπως υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο εν λόγω email της Διευθύνουσας Υπηρεσίας (buildings@certh.gr) του ΕΚΕΤΑ.

- Σημειώνεται ότι οι Υπεύθυνοι δηλώσεις και οι προσφορές μπορούν να φέρουν είτε ψηφιακή βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής τους μέσω γον ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή του υποψηφίου οικονομικού φορέα σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής προσφοράς ή σε περίπτωση έντυπης κατάθεσης προσφοράς πρωτότυπη ιδιόχειρη υπογραφή.

- Η Αναθέτουσα Αρχή/Εργοδότης κατά το διάστημα υποβολής προσφορών θα θέσει στη διάθεση των υποψηφίων (εφόσον ζητηθούν) τυχόν απαιτούμενες πληροφορίες που άπτονται του αντικειμένου της παρούσας ώστε να έχουν σαφή αντίληψη για την υποβολή της προσφοράς τους.

- Η Αναθέτουσα Αρχή/Εργοδότης θα ορίσει και θα γνωστοποιήσει σχετικά στον Ανάδοχο τα πρόσωπα που θα επιβλέψουν την εκτέλεση των εργασιών της σύμβασης. Οι αρμοδιότητες και ευθύνες των επιβλεπόντων ορίζονται κατά το άρθρο 183 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

- Εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της υπό σύναψη σύμβασης, ο Ανάδοχος υποβάλλει στη διευθύνουσα υπηρεσία χρονοδιάγραμμα εκπόνησης της γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης, γραμμικό κατ' ελάχιστον. Το χρονοδιάγραμμα αποτυπώνει τη χρονική ανάπτυξη των σταδίων όλων των επιμέρους απαιτούμενων παραδοτέων και τις χρονικές τους αλληλουχίες και επαλληλίες για τη διαμόρφωση της βέλτιστης δυνατής κρίσιμης διαδρομής. Με το χρονοδιάγραμμα, ο ανάδοχος προεκτιμά τον συνολικό χρόνο εκπόνησης γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης, υπολογίζοντας εύλογα διαστήματα που απαιτούνται για την ολοκλήρωση εργασιών και ενεργειών, για τα οποία δεν είναι υπεύθυνος, κατά την παρ. 1 του άρθρου 184 του ν. 4412/2016.

- Εμπιστευτικότητα: Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της υπό σύναψη σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του εργοδότη,

οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους.

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

- Τα παραδοτέα/μελετητικές υπηρεσίες υποβάλλονται στη Διευθύνουσα Υπηρεσία του ΕΚΕΤΑ, η οποία πραγματοποιεί συνοπτικό έλεγχο για την πληρότητα της παραδοθείσας υπηρεσίας, σύμφωνα με τη σύμβαση και εκδίδει σχετική βεβαίωση μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες, αλλιώς η βεβαίωση θεωρείται ως αυτοδικαίως εκδοθείσα. Τα παραδοτέα/μελετητικές υπηρεσίες εγκρίνονται κατά στάδια και στο σύνολό της. Η απόφαση έγκρισης εκδίδεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο ήτοι το Δ.Σ. του ΕΚΕΤΑ ως Προϊσταμένη Αρχή υποχρεωτικά μέσα σε έναν (1) μήνα από την υποβολή των παραδοτέων από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, συνοδευόμενη από την τυχόν απαιτούμενη γνώμη άλλων φορέων ή την πάροδο της προθεσμίας της παρ. 3 του άρθρου 189 του ν. 4412/2016, την οποία βεβαιώνει το έγγραφο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του ΕΚΕΤΑ.

- Σημειωτέον ότι η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης περιλαμβάνει το συνολικό χρονικό διάστημα για την εκπόνηση του συμβατικού αντικειμένου καθώς και κάθε είδους υποστηρικτικών μελετητικών υπηρεσιών που περιλαμβάνονται στη σύμβαση, από τη χορήγηση της σχετικής εντολής για την εκπόνηση σταδίου παραδοτέου μέχρι την υποβολή του ενώ αν ο Ανάδοχος υποχρεωθεί να επανυποβάλει προς έγκριση το παραδοτέο επειδή η Υπηρεσία έκρινε ότι το υποβληθέν παραδοτέο χρειάζεται διορθώσεις, ο χρόνος καθυστέρησης βαρύνει τον Ανάδοχο και δεν δικαιολογεί παράταση της προθεσμίας ούτε οδηγεί σε αναστολή της συνολικής προθεσμίας εκπόνησης της μελέτης (πρβλ. διατάξεις του άρθρου 184 παρ. 1 και 4 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν).

- Για την πληρωμή του ο Ανάδοχος συντάσσει και υποβάλλει έναν τελικό λογαριασμό Πληρωμής, που συντάσσεται, ελέγχεται και εγκρίνεται σύμφωνα με το άρθρο 187 του Νόμου 4412/2016 όπως ισχύει. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του ενιαίου τεύχους γεωτεχνικής έρευνας –αξιολόγησης από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία του ΕΚΕΤΑ (Τμήμα Μελετών & Υλοποίησης Έργων του ΕΚΕΤΑ) όπως τούτο εξειδικευθεί στην υπό σύναψη σύμβαση.

- Ως προς την υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου ισχύουν τα οριζόμενα στο με αριθμ. πρωτ. 6167/18.06.2024 έγγραφο (ΑΔΑ : ΨΔΞΙΟΞΤΒ-ΙΔΣ) του Τμήματος Μελετών της ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Διατάξεις σχετικές με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου από τους οικονομικούς φορείς» και στο σχετικό νομοθετικό πλαίσιο που μνημονεύεται σε αυτό και συνεπώς οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να μεριμνήσουν σχετικά.

- Ο Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης της Αναθέτουσας Αρχής είναι ο 1036.E00346.0001. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο Ανάδοχος

συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «ΑΔΑ Ανάληψης».

- Ο Ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει υπόψη τη με αριθμ. οικ. 82240 ΕΞ 2024/11.06.2024 εγκύκλιο του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών με θέμα «Παροχή οδηγιών για την εφαρμογή των διατάξεων της κοινής υπουργικής απόφασης(κυα) 46901 ΕΞ 2024/01.04.2024 «Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 κοινής υπουργικής απόφασης “Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του Ν. 4601/2019 (Α΄ 44)” (Β΄3766)» (Β.2120)» και το σχετικό κανονιστικό πλαίσιο ως προς τα ηλεκτρονικά τιμολόγια.

- Σημειώνεται ότι η εκτιμώμενη αξία της υπό σύναψη σύμβασης αποτελεί το ανώτατο όριο της συμβατικής αμοιβής του Αναδόχου. Μετά από την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος ή ελεγχόμενο από αυτόν φυσικό ή νομικό πρόσωπο δεν δύναται να συνάψει σύμβαση του ως άνω άρθρου με το ΕΚΕΤΑ για διάστημα δώδεκα (12) μηνών.

- Οι υποψήφιοι οφείλουν να έχουν επισκεφτεί το χώρο εγκατάστασης της Αναθέτουσας Αρχής (Ο.Τ.1 του Τεχνολογικού Πάρκου Thess INTEC του Δήμου Θερμαϊκού Θεσσαλονίκης στην περιοχή της Περαιάς) τον οποίο αφορά η εκπόνηση της γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης της παρούσας κατόπιν επικοινωνίας με τον Υπεύθυνο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του ΕΚΕΤΑ (κ. Αντώνης Πετράς, Τμήμα Μελετών και Υλοποίησης Έργων, email : antpetras@certh.gr, τηλ. 2310-498290).

Οι προσφορές, οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα παρακάτω ως απαιτούμενα στοιχεία έγκυρης προσφοράς:

- Αναλυτική τεχνική περιγραφή των υπό εκπόνηση παραδοτέων/μελετητικών υπηρεσιών σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές και ειδικούς όρους της παρούσας Πρόσκλησης από την οποία να προκύπτει η σαφής αντίληψη των υποψηφίων για το αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το συνολικό συμβατικό αντικείμενο της παρούσας
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο εκπόνησης του συμβατικού αντικειμένου
- Τα πρόσφορα αποδεικτικά έγγραφα προς τεκμηρίωση των κριτηρίων επιλογής όπως απαιτείται κατά τα ανωτέρω
- ΥΔ υποψηφίου περί επίσκεψης του χώρου εγκατάστασης της Αναθέτουσας Αρχής τον οποίο αφορά η εκπόνηση της γεωτεχνικής έρευνας και αξιολόγησης της παρούσας κατά τα ανωτέρω κατόπιν επικοινωνίας με τον Υπεύθυνο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του ΕΚΕΤΑ

25PROC017293672 2025-07-25

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

Ο Συντάξας

Ο Υπεύθυνος του Τμήματος Μελετών & Υλοποίησης έργων (Διευθύνουσα
Υπηρεσία) του ΕΚΕΤΑ
Αντώνης Πετράς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: «ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 6ο χλμ οδού Χαριλάου – Θέρμης, Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Α.Φ.Μ.: 099785242, Δ.Ο.Υ. Ζ' Θεσσαλονίκης

E-mail: certh@certh.gr, τηλ. 2310 498100

Το ΕΚΕΤΑ ως Αναθέτουσα Αρχή και υπεύθυνος επεξεργασίας δεδομένων ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στην οικονομική προσφορά και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος. Ενδεικτικά, τα δεδομένα που υπόκεινται σε επεξεργασία είναι τα προσωπικά στοιχεία που αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση περί μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και 4 περ. δ. του Ν. 4412/2016, η φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα του προσφέροντος και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση της προσφοράς, η ανάθεση της προμήθειας, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη

Επιτροπών Αξιολόγησης, και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες-προσφέροντες, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας τους, σύμφωνα με τον νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με τη σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν (δικαίωμα πρόσβασης, δικαίωμα διόρθωσης, δικαίωμα περιορισμού της επεξεργασίας, δικαίωμα εναντίωσης στην επεξεργασία, δικαίωμα διαγραφής, δικαίωμα στη φορητότητα των δεδομένων), απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής. Έχει, επίσης, το δικαίωμα να υποβάλλει καταγγελία στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (ΑΠΔΠΧ) ηλεκτρονικά μέσω της δικτυακής της πύλης.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Εάν επιθυμείτε να ενημερωθείτε/μάθετε περισσότερα σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή ή αν θέλετε να ασκήσετε τα νόμιμα δικαιώματά σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής στο dpo@certh.gr.

25PROC017293672 2025-07-23

THESS - INTEC

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ ΕΚΕΤΑ

ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ Thess INTEC

Σχήμα 1: Θέσεις προτεινόμενων γεωτρήσεων και πενετρομετρήσεων

Κλίμακα 1:500



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

-  ΕΓ-1, ΕΓ-2 : προτεινόμενες
ερευνητικές -
δειγματοληπτικές
γεωτρήσεις, βάθους
30~35m έκαστης
-  ΕΠ-1 έως ΕΠ-8 : προτεινόμενες στατικές
πενετρομετρήσεις με
πιεζοκώνο ή κώνο
Begemann

