



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ

ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΕΒΡΟΥ

Αρχαιολογικό Μουσείο Αλεξανδρούπολης

Λεωφόρος Μάκρης 44

681 31 Αλεξανδρούπολη

Πληροφορίες: Φ. Αϊτατόγλου

Τηλ.: 25510-26103

E-mail: efaevr@culture.gr

ΠΡΟΣ

Αδάμ Ε. Αδαμίδη

Msc Γεωλόγο

14ης Μαΐου 19

68131 Αλεξανδρούπολη

Τηλ.:2551084509 & 6943066996

E-mail: adamidi@otenet.gr

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση υποβολής οικονομικής προσφοράς για την εκπόνηση «Επικαιροποίησης - συμπλήρωσης γεωτεχνικής μελέτης Ταφικού Τύμβου Μικρής Δοξιάρας - Ζώνης, Δήμου Ορεστιάδας, Π.Ε. Έβρου» απολογιστικά και με αυτεπιστασία από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Έβρου.

Η Εφορεία Αρχαιοτήτων Έβρου, περιφερειακή υπηρεσιακή μονάδα επιπέδου Διεύθυνσης του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού, προτίθεται να αναθέσει την εκπόνηση Επικαιροποίησης - συμπλήρωσης γεωτεχνικής μελέτης Ταφικού Τύμβου Μικρής Δοξιάρας - Ζώνης, Δήμου Ορεστιάδας, Π.Ε. Έβρου» απολογιστικά και με αυτεπιστασία από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Έβρου με την μέθοδο της απευθείας ανάθεσης και κριτήριο την χαμηλότερη τιμή, ως εξής:

Η υπό εκπόνηση μελέτη έχει σκοπό την εκτίμηση των γεωτεχνικών χαρακτηριστικών και τη λήψη μέτρων προστασίας από πρόκληση αστοχιών στις κατασκευές που προβλέπονται στο πλαίσιο του έργου «Προστασία και ανάδειξη του ταφικού τύμβου της Μικρής Δοξιάρας-Ζώνης». Επιπλέον θα επιτύχει την επικαιροποίηση των στοιχείων της υφιστάμενης γεωτεχνικής μελέτης μέσω της περαιτέρω επιτόπιας έρευνας για τον καθαρισμό «ύποπτων» ζωνών του χώρου από ανασκαφικές και άλλες ανθρωπογενείς επιχώσεις, ώστε να καταστεί δυνατή η πληρέστερη αποτύπωση ρηγμάτων και διακλαδώσεων, προκειμένου ο σχεδιασμός των φερόντων στοιχείων των κατασκευών να καλύπτει κάθε ενδεχόμενο.

Η επικαιροποίηση και συμπλήρωση της ανωτέρω μελέτης θα πρέπει να περιλάβει τις ακόλουθες εργασίες:

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΔΙΟΥ

1. Εκτέλεση δειγματοληπτικής γεώτρησης βάθους 15m,
2. Ταυτόχρονες επί τόπου Δοκιμές Πρότυπης Διείσδυσης (SPT) ανά 2 m,

3. Συνεχή λήψη αδιατάρακτων και μερικών διαταραγμένων δειγμάτων καθ' όλο το μήκος της διάτρησης,
4. Γεωλογική και Γεωτεχνική Περιγραφή (logging) όλης της στρωματογραφικής στήλης,
5. Φωτογράφιση των δειγμάτων,
6. Διάνοιξη τάφρων – τουλάχιστον δύο βάθους 4m - για την ορθή αποτύπωση και καταγραφή των τεκτονικών στοιχείων του ρήγματος που τέμνει τον χώρο της ανασκαφής,
7. Συλλογή δειγμάτων από τις θέσεις εντός των τάφρων.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ

Τα δείγματα που θα συλλεχθούν στα πλαίσια των εργασιών πεδίου θα αποσταλούν για Εργαστηριακό Έλεγχο για τον υπολογισμό των γεωτεχνικών τους και μηχανικών χαρακτηριστικών.

1. Προπαρασκευή σε ξηρή κατάσταση δειγμάτων εδάφους για εργαστηριακές δοκιμές,
2. Προσδιορισμός φυσικής υγρασίας εδάφους,
3. Προσδιορισμός φαινόμενου βάρους συνεκτικών υλικών,
4. Προσδιορισμός ειδικού βάρους εδαφών,
5. Προσδιορισμός ορίου υδαρότητας, ορίου πλαστικότητας και δείκτη πλαστικότητας,
6. Προσδιορισμός κοκκομετρικής αναλύσεως λεπτόκοκκων και χονδρόκοκκων, αδρανών υλικών,
7. Προσδιορισμός σχέσης υγρασίας - πυκνότητας εδαφών πρότυπος ή τροποποιημένη μέθοδος κατά PROCTOR,
8. Δοκιμή μονοδιάστατης στερεοποίησης,
9. Δοκιμή ανεμπόδιστης θλίψης,
10. Δοκιμή Διόγκωσης στα πλαίσια της δοκιμής στερεοποίησης,

Ο προσφέρων πρέπει να διαθέτει :

- A. Για την κατηγορία μελέτης 21 ένα (1) τουλάχιστον στέλεχος με δεκαετή εμπειρία,
- B. Για την κατηγορία μελέτης 20 ένα (1) τουλάχιστον στέλεχος με δεκαετή εμπειρία,
- Γ. Ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα που απαιτεί η υπό ανάθεση μελέτη αποδεικνύεται:
 - i. Από την υποβολή καταλόγου εκπόνησης παρόμοιας φύσης μελετών με το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης συνοδευόμενο από το αντίστοιχο πιστοποιητικό ορθής εκτέλεσης,
 - ii. Διαθεσιμότητα κατάλληλων υπολογιστικών εργαλείων,
 - iii. Με επίσκεψη στο χώρο στον οποίο πρόκειται να πραγματοποιηθεί το έργο. Η επίσκεψη θα τεκμηριώνεται με βεβαίωση που θα εκδίδει η Εφορεία Αρχαιοτήτων Έβρου.

Η Προϊσταμένη της Εφορείας
Κ.Α.Α.

Χρυσάφενια Παρδαλίδου
Αρχαιολόγος με Α' βαθμό