



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ &  
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ  
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: Μουσείο Θηβών  
32200, Θήβα

Πληροφορίες: Εύη Τσώτα,  
Σοφία Περλεπέ

e-mail: [efavio@culture.gr](mailto:efavio@culture.gr)

Τηλ.: 22620- 80945 & 23559

**Προς:**

1. Άννα Αρβανιτάκη, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός, Ιλιάδος 22, 15231 Χαλάνδρι, [anna.arwanitaki@gmail.com](mailto:anna.arwanitaki@gmail.com)
2. Ιωάννα Τάτση, Πολιτικός Μηχανικός Αρκαδίας 52, 11527 Αθήνα [ioatatsi@gmail.com](mailto:ioatatsi@gmail.com)
3. Κωνσταντίνος Βεντούρας Δρ. Πολιτικός Μηχανικός Αθανασίου 57, 49100 Κέρκυρα [ventouraskonstantinos@gmail.com](mailto:ventouraskonstantinos@gmail.com)

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύνταξη στατικής μελέτη στερέωσης – αποκατάστασης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Μαυροματίου, Π.Ε. Βοιωτίας, στο πλαίσιο του έργου «Σύνταξη Στατικής Μελέτης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος», απολογιστικά και με αυτεπιστασία από την ΕΦ.Α. Βοιωτίας.

Σχετ.:

1. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΡΥΠ/136505/3066/15-3-2020 (ΦΕΚ Β' 912/17-3-2020) «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων των Προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων προς τους Προϊσταμένους των Περιφερειακών και Ειδικών Περιφερειακών Υπηρεσιών...» Υ.Α.
2. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΟΥ/182148/5665/11887/21-04-2020 (ΦΕΚ 1579/Β/24-04-2020) απόφαση «Ορισμός κατηγοριών δαπανών με Διατάκτη τον Υπουργό και τον Υφυπουργό ή άλλο όργανο, ορισμός αποφαινόμενου οργάνου και ορισμός Δευτερευόντων Διατακτών στο Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού».
3. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟ/612731/18-12-1023 (ΑΔΑ 6ΦΜ446ΝΚΟΤ-3ΙΝ) Απόφαση κατανομής πιστώσεων τακτικού προϋπολογισμού 2024.
4. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΥΓ/ΓΔΟΥ/179908/5281/11759/16-04-2020 (ΦΕΚ 1616/Β/28-04-2020) «Εξουσιοδότηση δικαιώματος υπογραφής της Προϊσταμένης της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του ΥΠΠΟΑ στους Προϊσταμένους των Διευθύνσεων της ΓΔΟΥ, στους Προϊσταμένους των Τμημάτων Διοικητικού-Οικονομικού των Περιφερειακών και Ειδικών Περιφερειακών Υπηρεσιών και στον Προϊστάμενο του Αυτοτελούς Τμήματος Πληρωμών και Λοιπών Οικονομικών Θεμάτων».
5. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΔΥΗΔ/ΔΔΑΔ/ΤΔΜΠ/138665/11489/11278/4137/16-03-2020 (ΑΔΑ: Ψ0114653Π4-ΙΧΕ) απόφαση της Υπουργού Πολιτισμού & Αθλητισμού «Διορισμός Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού» (ΦΕΚ 198/τ.ΥΟΔΔ/17-3-2020).
6. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΟΥ/273369/24875/12-07-2017 (ΦΕΚ 2425/14-07-2017) «Ορισμός επιχειρησιακών μονάδων, υποκείμενων ή υπαγόμενων στο Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού ως Αναθετουσών Αρχών» κατά το άρθρο 6, παρ. 2, εδάφιο β' του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147).
7. το Π.Δ. 4/22-01-2018 «Οργανισμός του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού», όπως έχει τροποποιηθεί με το υπ' αριθμ. 32/2022 που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 91/Α/9-5-2022.

8. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟ/219726/13-05-2022 Απόφαση «Εξουσιοδότηση δικαιώματος υπογραφής .....και Λοιπών Οικονομικών θεμάτων».
9. την υπ' αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟ/278212/14-06-2022 (ΑΔΑ: 9ΞΞΚ4653Π4-4ΩΒ) Υ.Α. «Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΥΠΠΟΑ/ΓΡΥΠ/136505/3066/15-03-2020 υπουργικής απόφασης .....της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης Μουσείων και Τεχνικών έργων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού (Β'912)».
10. το Ν. 4412/08-08-2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» και τις τροποποιήσεις αυτού.
11. την υπ' αριθμ. πρωτ. 163764 ΕΞ 2023 Κ.Υ.Α «Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 188204 ΕΞ 2022/21-12-2022 (Β' 6607) Κ.Υ.Α «Ηλεκτρονική διακίνηση δικαιολογητικών δαπανών» και ανάθεση αρμοδιοτήτων στις Δ.Υ.Ε.Ε. (ΦΕΚ 6449/Β'/13-11-2023163764 ΕΞ 2023 Κ.Υ.Α «Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 188204 ΕΞ 2022/21.12.2022 (Β' 6607) Κ.Υ.Α «Ηλεκτρονική διακίνηση δικαιολογητικών δαπανών» και ανάθεση αρμοδιοτήτων στις Δ.Υ.Ε.Ε. (ΦΕΚ 6449/Β'/13-11-2023).
12. Το Π.Δ. 24/2019 (ΦΕΚ 39Α'/4.3.2019) «Μελέτη και εκτέλεση αρχαιολογικών έργων».
13. Το υπ' αριθμ. ΥΠΠΟΑ/ΑΤΝΕΚΕ/356112/929 Κανονιστικό πλαίσιο για την εκπόνηση μελετών και την εκτέλεση εργασιών σε ακίνητα μνημεία (ΦΕΚ 2837/Β/5-7-2019).
14. Την υπ' αριθμ. ΕΔΕΠΟΛ/Β1/ΕΣΠΑ 2021-2027/430/30-4-2024 έγγραφο της Επιτελικής Δομής ΕΣΠΑ του ΥΠ.ΠΟ., σχετικά με τη 3η Τροποποίηση του Εγχειριδίου Διαδικασιών Αρχαιολογικών Έργων που εκτελούνται με τη μέθοδο της αυτεπιστασίας για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027.
15. την υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΡΥΠ/136506/3067/15-03-2020 Υ.Α. (ΦΕΚ 908/Β/17-03-2020) «Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού (Τομέας Πολιτισμού) στους Προϊσταμένους Διευθύνσεων, Τμημάτων και Αυτοτελών Τμημάτων της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού».
16. την υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΡΥΠ/136505/3066/15-03-2020 Υ.Α. (ΦΕΚ 912/Β/17-03-2020) «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων των Προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων προς τους Προϊσταμένους των Περιφερειακών και Ειδικών Περιφερειακών Υπηρεσιών αρμοδιότητας της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς και στους Προϊσταμένους των Περιφερειακών Υπηρεσιών αρμοδιότητας της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.
17. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/627337/28.12.2023 (ΑΔΑ: 6Γ3Θ46ΝΚΟΤ-1Γ8) «Έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος του έτους 2024 των Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς και της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης Μουσείων και Τεχνικών Έργων, με ισχύ από 1-1-2024», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
18. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/612731/18-12-2023 (ΑΔΑ 6ΦΜ446ΝΚΟΤ-3ΙΝ) Απόφαση κατανομής πιστώσεων τακτικού Προϋπολογισμού.
19. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/411249/23-9-2024 Μεταβίβαση πίστωσης με επιτροπικό ένταλμα.
20. το υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/141484/2-4-2024 τεκμηριωμένο αίτημα για τη Μεταμόρφωση Σωτήρος.
21. το υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/332584/29-7-2024 δεύτερο τεκμηριωμένο αίτημα για τη Μεταμόρφωση Σωτήρος.
22. το υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/407399/19-9-2024 έγγραφο της Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων.
23. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/411249/23-9-2024 Μεταβίβαση πίστωσης με επιτροπικό ένταλμα.
24. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/468628/24-10-2024 Απόφαση δέσμευσης (ΑΔΑ 6Ψ1Ξ46ΝΚΟΤ-ΔΥ7, ΑΔΑΜ 24REQ015658165).
25. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Β1/Φ23/48194/1056 (ΦΕΚ: 891/Β/30-11-1994) Υ.Α.

26. την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/469253/24-10-2024 έγγραφο της ΕΦΑ Βοιωτίας.
27. η τιμολόγηση θα γίνει ηλεκτρονικά (ηλεκτρονικό τιμολόγιο) σύμφωνα με τις οδηγίες και τις διευκρινήσεις που περιγράφονται στον σύνδεσμο: <https://www.gsis.gr/polites-epiheiriseis/pliromes-kai-eispraxeis/e-invoice>, στην 2η Παράγραφο: Προμηθευτές. όπως περιγράφεται στην σχετική νομοθεσία : Ν. 4601/2019 και αρ. 52445 ΕΞ 2023/04-04- 2023 ΚΥΑ.

Προκειμένου η ΕΦΑ Βοιωτίας να προβεί στη διενέργεια απευθείας ανάθεσης έως το ποσό των δεκαπέντε χιλιάδων ευρώ (15.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (Ειδικός Φορέας 1022.204.0000000, ΑΛΕ 2420989001, CPV71000000-8), σύνταξη στατικής μελέτης στερέωσης - αποκατάστασης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Μαυροματίου, Π.Ε. Βοιωτίας, στο πλαίσιο του έργου «Σύνταξη Στατικής Μελέτης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος», παρακαλούμε τα φυσικά και νομικά πρόσωπα που επιθυμούν, να υποβάλλουν έγγραφες σφραγισμένες προσφορές και να μας τις αποστείλουν το συντομότερο δυνατό και όχι αργότερα από **την 8-11-2024** στην Εφορεία Αρχαιοτήτων Βοιωτίας. Οι προδιαγραφές της μελέτης ακολουθούν το παρόν.

Ο φάκελος της προσφοράς **θα αναγράφει εξωτερικά τα στοιχεία σας**, ενώ το φάκελο θα συνοδεύει μια αίτηση που θα αναγράφει «παρακαλώ όπως παραδοθεί στην επιτροπή αξιολόγησης για το έργο «Σύνταξη Στατικής Μελέτης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος». Οι προσφορές θα ανοιχτούν **ημέρα Δευτέρα 11-11-2024 και ώρα 11.00 πμ.** στα γραφεία της Εφορείας και θα έχουν ισχύ έως 30-11-2024. Η πληρωμή θα γίνει αφού η επιτροπή παραλάβει παραλάβει αυτή ποιοτικά και ποσοτικά.

Η Προϊσταμένη της Εφορείας

Αλεξάνδρα Χαραμή

## Προδιαγραφές Μελέτης

Με σκοπό τη σύνταξη στατικής μελέτης στερέωσης - αποκατάστασης του Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Μαυροματίου, Π.Ε. Βοιωτίας, η μελέτη οφείλει να λάβει υπόψη: α) τα προβλεπόμενα στην υπ' αριθμ. ΥΠΠΟΑ/ΑΤΝΕΚΕ/356112/929 «Κανονιστικό πλαίσιο για την εκπόνηση μελετών και την εκτέλεση εργασιών σε ακίνητα μνημεία» (ΦΕΚ 2837/Β/5-7-2019) Υ.Α., καθώς και β) την υπ' αριθμ. ΥΠΠΟ/ΔΑΒΜΜ/120650/425/28-11-2008 «Έγκριση μελέτης συντήρησης, αποκατάστασης και ανάδειξης του μνημείου και του περιβάλλοντος χώρου της Ι.Ν. Μεταμόρφωσης Σωτήρος». Ειδικότερα θα περιλαμβάνει:

- Στατική αποτύπωση του ναού (στατική παθολογία), καταγραφή φθορών, βλαβών και ζημιών
- Αποτύπωση φέροντος οργανισμού του κτιρίου ήτοι λιθοδομές, θολοδομία, φορέα ξύλινης στέγης (δοκοθήκες) νάρθηκα, κλπ.
- Για την εκτίμηση των συνθηκών θεμελίωσης του κτιρίου (απαραίτητο στοιχείο για τη σύνταξη μαθηματικού προσομοιώματος) θα διανοιχθούν ορύγματα σε αντιπροσωπευτικές θέσεις με γνώμονα τη μη διατάραξη των συνθηκών θεμελίωσης σήμερα και την καταστροφή ή τμηματική κατασκευή των στοιχείων σκυροδέματος που εκτιμώνται περιμετρικά του κτιρίου. Από τη διαπίστωση των συνθηκών θεμελίωσης στις θέσεις όπου αυτή θα εντοπιστεί, θα γίνει εκτίμηση των συνθηκών θεμελίωσης του συνόλου του κτιρίου.
- Θα γίνει προσπάθεια εκτίμησης των νεωτερικών στοιχείων σκυροδέματος για την περιμετρική ενίσχυση της θεμελίωσης του κτιρίου.
- Οι σταθερές του υποβάθρου (υλικά επίχωσης ή/και βραχώδεις υπόβαθρο) που υπεισέρχονται στους στατικούς υπολογισμούς θα ληφθούν από την αξιολόγηση των προηγούμενων ερευνών ή/και βιβλιογραφικά κατόπιν αξιολόγησης του υλικού του υποβάθρου. Δείγμα εδαφικού υλικού υπεδάφους θεμελίωσης θα ληφθεί από όρυγμα και θα εκτελεστούν οι ελάχιστες απαιτούμενες εργαστηριακές δοκιμές (πχ κοκκομετρική διαβάθμιση), προκειμένου να γίνει αντιπροσωπευτική βιβλιογραφική αξιολόγηση μηχανικών τιμών εδάφους.
- Για την εκτίμηση των ιδιοτήτων και των μηχανικών χαρακτηριστικών των φερουσών λιθοδομών θα γίνει δειγματοληψία δια χειρός ή με απλά μηχανικά μέσα ή χρήση απλού κρουστικού, λίθου και κονιάματος δόμησης (αν αυτό καταστεί εφικτό). Θα επιλεγούν θέσεις όπου η λιθοδομή έχει ήδη υποστεί βλάβες ή έχουν σημάδια αποδιοργάνωσης και δεν υπάρχει εμφανής τοιχογράφηση, με τη σύμφωνη γνώμη και επίβλεψη της Εφορείας Αρχαιοτήτων Βοιωτίας. Σε δείγμα λίθου και κονιάματος θα εκτελεστούν οι ελάχιστες απαραίτητες ορυκτολογικές και χημικές αναλύσεις ήτοι ανάλυση υλικού δειγμάτων με τη μέθοδο περιθλασιμετρίας ακτίνων Χ, ποιοτικό και ημιποσοτικό προσδιορισμό των ορυκτολογικών συστατικών, στοιχειακή ανάλυση για τον προσδιορισμό των κύριων στοιχείων και ιχνοστοιχείων με χρήση φασματοσκοπίας φθορισμού ακτινών-Χ (XRF), κατασκευή μιας λεπτής τομής και μελέτη αυτής στο πολωτικό μικροσκόπιο διερχόμενου φωτός, συσχετισμό ακτινογραφικών, γεωχημικών και οπτικών δεδομένων. Από δείγμα λίθου και με την παραδοχή ότι αυτό θα έχει ικανοποιητικές διαστάσεις, θα γίνει προσπάθεια μόρφωσης πρισματικού δοκιμίου, και εργαστηριακές δοκιμές για τη διαπίστωση του φαινόμενου βάρους του, της αντοχής του σε μονοαξονική θλίψη και του μέτρου ελαστικότητάς του. Σε περίπτωση που αυτό δεν καταστεί εφικτό με οδηγό τα αποτελέσματα της ορυκτολογικής ανάλυσης θα ληφθούν βιβλιογραφικές τιμές, υπέρ της ασφαλείας. Όσον αφορά τα φυσικά και μηχανικά χαρακτηριστικά του κονιάματος δόμησης, αυτά θα ληφθούν βιβλιογραφικά κατά ΚΑΔΕΤ.
- Επιπρόσθετα θα γίνει εκτίμηση της θλιπτικής αντοχής της λιθοδομής, έμμεσα, με μη καταστρεπτική μέθοδο, με κρουσιμετρήσεις, σε διάφορες θέσεις στις λιθοδομές του κτιρίου, με χρήση σφύρας Schmidt τύπου L. Τα μηχανικά χαρακτηριστικά της λιθοδομής που υπεισέρχονται στους στατικούς υπολογισμούς θα εκτιμηθούν κατά ΚΑΔΕΤ.

- Συλλογή και επεξεργασία σχετικά με τις ευρύτερες γεωλογικές, σεισμολογικές, τεκτονικές συνθήκες της περιοχής και σχεδιασμός του ελαστικού σεισμικού φάσματος ανάλυσης, κατά ΚΑΔΕΤ - ΕΣ.
- Τρισδιάστατη μαθηματική προσομοίωση του φέροντος οργανισμού στην υπάρχουσα κατάσταση και γεωμετρία.
- Τρισδιάστατη μαθηματική προσομοίωση του φέροντος οργανισμού του ναού, λαμβανομένου υπόψη γεωμετρικές αλλαγές σύμφωνα με την αρχιτεκτονική πρόταση.
- Έλεγχος επάρκειας ναού με τα προτεινόμενα μέτρα ενίσχυσης σύμφωνα με τις μελέτες 2005 και 2020. Διαστασιολόγηση νέων, σε περίπτωση που απαιτείται.
- Διαστασιολόγηση επιμέρους φορέων ενίσχυσης φορέα ναού και εξασφάλιση στατικής επάρκειας ήτοι νέα ξύλινη στέγη νάρθηκα, στοιχεία ενίσχυσης θεμελίωσης, ομογενοποίηση λιθοδομών.

Οι τρισδιάστατες μαθηματικές προσομοιώσεις θα περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα γεωμετρικά στοιχεία συμπεριλαμβανομένης και της (παραδοχής της) θεμελίωσης καθώς και τμήματος του περιβάλλοντος χώρου (πλάτος και βάθος υποβάθρου θεμελίωσης) που εκτιμάται ότι επηρεάζει σημαντικά τα αποτελέσματα των επιλύσεων (επιλογή οριακών συνθηκών). Θα χρησιμοποιηθεί λογισμικό χωρικών πεπερασμένων στοιχείων προκειμένου να γίνει σωστή προσομοίωση των επιμέρους υλικών (φερόντων μελών) με τα αντίστοιχα γεωμετρικά στοιχεία τους καθώς και τις συνθήκες επαφής μεταξύ τους. Για τις στατικές επιλύσεις των φορέων θα χρησιμοποιηθούν οι ακόλουθες μέθοδοι αδρανειακής φόρτισης, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, προκειμένου να συγκριθούν και αξιολογηθούν τα αποτελέσματά τους, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΚΑΔΕΤ:

- Ιδιομορφική ανάλυση φάσματος απόκρισης (I.A.Φ.A.), γνωστή και ως δυναμική φασματική ανάλυση, σκοπός της είναι ο υπολογισμός της μέγιστης τιμής των εντατικών μεγεθών, βασιζόμενη στα μέγιστα των ιδιομορφικών αποκρίσεων,  
ή/και
- Ανελαστική ανάλυση χρονοϊστορίας, σκοπός της είναι οι αναλύσεις χρονοϊστορίας με άμεση εν χρόνω ολοκλήρωση των εξισώσεων κίνησης.

#### Παραδοτέα:

- Τεχνική έκθεση που θα περιλαμβάνει όλες τις βασικές πληροφορίες των ανωτέρω.
- Στατικοί υπολογισμοί.
- Κατασκευαστικά σχέδια σε κατάλληλη κλίμακα (1:100, 1:50, 1:20).

(Τα ανωτέρω οφείλουν να παραδοθούν τόσο σε έντυπη όσο και σε ψηφιακή μορφή (pdf και επεξεργάσιμα ψηφιακά)

#### Προδιαγραφές μελέτης:

- Οι σχετικοί ευρωπαϊκοί κανονισμοί (Ευρωκώδικες) και τα απαιτούμενα ΕΝ (Ευρωπαϊκά Πρότυπα).
- Ο Κανονισμός Φορτίσεων Δομικών Έργων
- Ο Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός - ΕΑΚ 2000 (τροποποιήσεις 2003, 2010).
- Ο Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος - ΕΚΩΣ2000
- Οι ισχύουσες εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ), όπως αυτές δημοσιεύτηκαν στο ΦΕΚ 2221/Β/30-7-2012.
- Τα Πρότυπα του ΕΛΟΤ.

- Οι Εθνικοί Κανονισμοί και τα Εθνικά Πρότυπα όπως Γερμανικά (DIN κ.λ.π.), Βρετανικά (BS κ.λ.π.), Γαλλικά (NP κ.λ.π.), Ηνωμένων Πολιτειών (ASTM κ.λ.π.), τα των λοιπών κρατών - Μελών της Ε.Ε. καθώς και τα Διεθνή (ISO κ.λ.π.).

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν μετά την έγκριση της μελέτης από το αρμόδιο συμβούλιο, να προβούν στις τροποποιήσεις, που πιθανόν να προκύψουν.

Δεδομένου του ειδικού αντικειμένου και του εύρους και συνθετότητας της εν λόγω μελέτης, είναι ιδιαίτερα σημαντικό οι ενδιαφερόμενοι, που θα αναλάβουν την εκπόνηση αυτής να διαθέτουν την κατάλληλη επιστημονική εξειδίκευση και ανάλογη προϋπηρεσία, σε παρόμοια έργα, δηλαδή στατικές μελέτες στερέωσης - αποκατάστασης αρχαίων μνημείων. Η περιγραφή των συναφών έργων θα γίνει ή με την συμπλήρωση πίνακα έργων, ή με την απόδειξη εκτέλεσής τους (π.χ ανάθεση ή σύμβαση ή πρωτόκολλο παραλαβής ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης ή τιμολόγια).

Σε περίπτωση κατάθεσης πίνακα, ενδεικτικά θα περιλαμβάνει:

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ

α/α	Φορέας Ανάθεσης	Τίτλος και σύντομη περιγραφή	Ανάδοχος	Διάρκεια εκτέλεσης σύμβασης
1				
2				
3				
4				