

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
/Γ.Δ.Υ.Κ.Υ/ΔΑΕΕ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η Σ Σ Υ Μ Β Α Σ Η Σ
ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΑΝΩ ΤΟΥ ΟΡΙΟΥ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2004/18/ΕΚ

ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

I.1) ΕΠΩΝΥΜΙΑ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΟ(-Α) ΕΠΑΦΗΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ / Γενική Γραμματεία Υποδομών / Γενική Διεύθυνση Υδραυλικών και Κτιριακών Υποδομών/Διεύθυνση Αντιπλημμυρικών & Εγγειοβελτιωτικών Έργων (ΔΑΕΕ), Διεύθυνση : Φαναριωτών 9, ΑΘΗΝΑ, ΤΚ 11471, Τηλ. 210-6424397, Φαξ : 210-6428085, E-mail : d7.gram@ggde.gr, πληροφορίες : Γραμματεία

ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΙΙ.1) ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: «Μελέτες αντιπλημμυρικής προστασίας του ποταμού Πάμισου από το Φράγμα Άρι-Μεσσήνη-Εκβολές στη θάλασσα και μελέτες περιβαλλοντικής αξιοποίησης εκβολών και παρόχθιας ζώνης μέχρι την είσοδο της Μεσσήνης καθώς και της εκβολής στο Κουλντούκι Μπούκας Μεσσήνης»

ΙΙ.1.1. Σύνοψη περιγραφή της σύμβασης :

Στο αντικείμενο της μελέτης περιλαμβάνεται:

- Η διευθέτηση του ποταμού Πάμισου από το φράγμα Άρι μέχρι τις εκβολές του στην θάλασσα σε μήκος 9 χλμ. περίπου.
- Η διευθέτηση του ρέματος Μπούκας και των συμβαλλόντων ρεμάτων, μήκους 10 χλμ. περίπου.
- Η διευθέτηση του ρέματος Άρι από την γέφυρα προς τον οικισμό Αίπειας μέχρι τον Α.Κ. 18 (Μεσσήνη-Θουρία), μήκους 5 χλμ. περίπου.
- Η οριοθέτηση των παραπάνω τμημάτων.
- Ο έλεγχος τόσο της υφιστάμενης λειτουργίας του φράγματος Άρι επί του π. Πάμισου και του ρόλου του στην αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής όσο και της κατασκευής του φράγματος, βάσει του οποίου και εφόσον απαιτηθεί θα εκπονηθεί μελέτη έργων συντήρησης. Επίσης στα πλαίσια των παρεμβάσεων στο φράγμα θα συνταχθεί εγχειρίδιο συντήρησης και λειτουργίας.
- Η περιβαλλοντική ανάδειξη και αξιοποίηση της περιοχής των εκβολών του Πάμισου ποταμού και της παρόχθιας ζώνης από τις εκβολές μέχρι την περιοχή της γέφυρας Καλαμάτας – Μεσσήνης, δηλαδή σε μήκος 3,5 περίπου km καθώς και περιοχής της εκβολής του αντιπλημμυρικού αύλακα στο Κουλντούκι Μπούκας Μεσσήνης.
- Η βελτίωση του υφιστάμενου κυματοθραύστη για την προστασία της εκβολής του π. Πάμισου.
- Η κατασκευή πεζογέφυρας στον π. Πάμισο που θα συνδέει την δυτική όχθη της Καλαμάτας με την ανατολική όχθη της Μεσσήνης.

Προεκτιμώμενη Αμοιβή:

α) Συνολική: **2.709.116,85 € (με ΦΠΑ)**

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης:

1.	680.557,89 €	για μελέτη κατηγορίας 13
2.	73.310,83 €	για μελέτη κατηγορίας 11
3.	83.703,26 €	για μελέτη κατηγορίας 10
4.	117.635,75 €	για μελέτη κατηγορίας 08
5.	382.128,07 €	για μελέτη κατηγορίας 07
6.	108.535,50 €	για μελέτη κατηγορίας 09
7.	383.507,20 €	για μελέτη κατηγορίας 16
8.	47.064,99 €	για μελέτη κατηγορίας 20
9.	180.828,82 €	για μελέτη κατηγορίας 21
10.	115.860,31 €	για μελέτη κατηγορίας 27
11.	11.639,03 €	για μελέτη κατηγορίας 03

Διάρκεια της Σύμβασης ή Προθεσμία εκτέλεσης : Είκοσι τέσσερις (24) μήνες

Τμήμα ΙΙΙ Α: Νομικές, Οικονομικές και Τεχνικές πληροφορίες:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής :

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 43.695,44 € (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης :

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής.

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (αρ. έργου 2014ΣΕ57200002 της ΣΑΕ 572). Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν.3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν.3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 "Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών".

III Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται αναλυτικά στο άρθρο 19 του τεύχους της Προκήρυξης του διαγωνισμού ενώ τα απαιτούμενα δικαιολογητικά αναφέρονται στο άρθρο 21 του ίδιου τεύχους.

2. Στο διαγωνισμό καλούνται α) ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονωμένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005, στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις:

- | | | |
|-----|---------------------------|------------------------------|
| 1. | Στην κατηγορία μελέτης 13 | πτυχία τάξης Ε' |
| 2. | Στην κατηγορία μελέτης 11 | πτυχία τάξεων Γ', Δ', Ε' |
| 3. | Στην κατηγορία μελέτης 10 | πτυχία τάξεων Β', Γ', Δ', Ε' |
| 4. | Στην κατηγορία μελέτης 8 | πτυχία τάξεων Δ', Ε' |
| 5. | Στην κατηγορία μελέτης 7 | πτυχία τάξης Ε' |
| 6. | Στην κατηγορία μελέτης 9 | πτυχία τάξεων Δ', Ε' |
| 7. | Στην κατηγορία μελέτης 16 | πτυχία τάξεων Γ', Δ', Ε' |
| 8. | Στην κατηγορία μελέτης 20 | πτυχία τάξεων Β', Γ', Δ', Ε' |
| 9. | Στην κατηγορία μελέτης 21 | πτυχία τάξεων Γ', Δ', Ε' |
| 10. | Στην κατηγορία μελέτης 27 | πτυχία τάξεων Γ', Δ', Ε' |
| 11. | Στην κατηγορία μελέτης 3 | ΟΛΕΣ ΟΙ ΤΑΞΕΙΣ |

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης, ή κράτη που έχουν κυρώσει την συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στη περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά / Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απαιτείται για την εγγραφή στα ελληνικά Μητρώα, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν.3316/2005, ως εξής:

1. Για την κατηγορία μελέτης 13, δύο τουλάχιστον στελέχη 12ετούς εμπειρίας, ένα στέλεχος 8ετούς εμπειρίας και 4 στελέχη 4ετούς εμπειρίας ,
2. για την κατηγορία μελέτης 11, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
3. για την κατηγορία μελέτης 10, ένα τουλάχιστον στέλεχος 8ετούς εμπειρίας,
4. για την κατηγορία μελέτης 08, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας, ένα στέλεχος 8ετούς εμπειρίας και δύο 2 στελέχη 4ετούς εμπειρίας,
5. για την κατηγορία μελέτης 07, δύο τουλάχιστον στελέχη 12ετούς εμπειρίας, ένα στέλεχος 8ετούς εμπειρίας και 4 στελέχη 4ετούς εμπειρίας
6. για την κατηγορία μελέτης 09, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας, ένα στέλεχος 8ετούς εμπειρίας και δύο 2 στελέχη 4ετούς εμπειρίας,
7. για την κατηγορία μελέτης 16, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
8. για την κατηγορία μελέτης 20, ένα τουλάχιστον στέλεχος 8ετούς εμπειρίας.
9. για την κατηγορία μελέτης 21, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
10. για την κατηγορία μελέτης 27, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
11. για την κατηγορία μελέτης 03, ένα τουλάχιστον στέλεχος 4ετούς εμπειρίας

3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει. Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή / και σε διαφορετικές κατηγορίες των επί μέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.

4. Κάθε διαγωνιζόμενος που πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 18, **οφείλει να διαθέτει, επιπλέον και ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα** η οποία αποδεικνύεται :

α) από την εκπόνηση παρόμοιων με την υπό ανάθεση υδραυλικών μελετών (κατηγορία 13), οι οποίες εκτελέσθηκαν και εγκρίθηκαν με συμβάσεις του υποψήφιου φυσικού ή νομικού προσώπου, κατά την τελευταία δεκαπενταετία (πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών στον παρόντα διαγωνισμό). Η δεκαπενταετία αρχίζει να προσμετράται από την ημερομηνία έγκρισης των μελετών.

Ως παρόμοιες μελέτες νοούνται τα παρακάτω είδη μελετών, **ανά κατηγορία** ::

Κατηγορία μελέτης 13 (Υδραυλικές Μελέτες):

Στα πλαίσια Σύμβασης εκπόνησης μελέτης ή στα πλαίσια Σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου ή Συμβούλου Διαχείρισης για την υποβοήθηση της Υπηρεσίας σε θέματα μελέτης ή κατασκευής ή μελέτης και κατασκευής να έχει εκπονήσει:

Μία (1) τουλάχιστον οριστική μελέτη διευθέτησης ρέματος (ποταμού ή χειμάρρου) για την αντιπλημμυρική προστασία των γειτνιαζουσών περιοχών, σε συνεχές μήκος μεγαλύτερο ή ίσο των τρεισήμισι (3,5) χιλιομέτρων και με ελάχιστη παροχή σχεδιασμού τρακόσια πενήντα (350) κυβικά μέτρα ανά δευτερόλεπτο (m³/s) στην εκβολή του μελετώμενου συνεχούς τμήματος, σε επίπεδο Οριστικής Μελέτης

συμπεριλαμβανομένων των Τευχών Δημοπράτησης στα πλαίσια Σύμβασης εκπόνησης μελέτης ή στα πλαίσια Σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου ή Συμβούλου Διαχείρισης για την υποβοήθηση της Υπηρεσίας σε θέματα μελέτης ή κατασκευής ή μελέτης και κατασκευής.

Εξυπακούεται ότι μελέτες που έχουν συνταχθεί κατ' εντολή υποψηφίων αναδόχων (εργολάβων) σε διαγωνισμούς με το σύστημα μελέτη-κατασκευή ή άλλο για την κατασκευή έργων δεν λαμβάνονται υπόψη.

Η ανωτέρω εμπειρία πρέπει να προκύπτει από εγκριτικές αποφάσεις ή από σχετικές βεβαιώσεις της αρμόδιας για την έγκριση της μελέτης Υπηρεσίας ή από την αρμόδια Τεχνική Υπηρεσία του Κυρίου του έργου.

β) από την διάθεση του παρακάτω εξειδικευμένου προσωπικού που θα περιληφθεί αντίστοιχα και στην «ομάδα μελέτης» του Φακέλου Τεχνικής Προσφοράς:

Εξειδικευμένος(οι) Μηχανικός(οι):

Ένας (1) εξειδικευμένος Μηχανικός (να περιλαμβάνεται στην ομάδα της προς εκπόνηση μελέτης), που δεν έχει κανένα από τα κωλύματα που προβλέπονται στην παράγραφο 2 του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005 (ΦΕΚ Α' 42/22-2-2005), Πολιτικός Μηχανικός ή Τοπογράφος Μηχανικός ή οποιασδήποτε άλλης βασικής ειδικότητας Μηχανικός (στο ΤΕΕ) αλλά με ειδικευση ως υδραυλικός Μηχανικός, οκταετούς τουλάχιστον εμπειρίας (από τη λήψη του πτυχίου του και άδειας άσκησης επαγγέλματος), με εμπειρία σε θέματα εκπόνησης υδραυλικής μελέτης διόδευσης πλημμυρών με χρήση διδιάστατου μοντέλου για τον καθορισμό του πεδίου ταχυτήτων και στάθμης ύδατος.

Οι ανωτέρω εμπειρίες του μηχανικού μπορούν να αποδειχθούν με τη συμμετοχή σε εκπόνηση εγκεκριμένης μελέτης (έγκριση του σταδίου τουλάχιστον της Προμελέτης για το δισδιάστατο μοντέλο) στα πλαίσια Σύμβασης εκπόνησης μελέτης ή στα πλαίσια Σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου ή Συμβούλου Διαχείρισης για την υποβοήθηση της Υπηρεσίας σε θέματα μελέτης ή κατασκευής ή μελέτης και κατασκευής.

Εναλλακτικά η παραπάνω ζητούμενη εξειδίκευση του μηχανικού μπορεί να αποδειχθεί από ειδικές μεταπτυχιακές ή διδακτορικές σπουδές (χρήση διδιάστατου μοντέλου για την υδραυλική μελέτη). Στην περίπτωση αυτή προσκομίζεται αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα με τα απαραίτητα δικαιολογητικά και υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερόμενου ότι κατέχει τις απαιτούμενες γνώσεις για συμμετοχή στην ομάδα μελέτης. Επίσης υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του εκπροσώπου της διαγωνιζόμενης ότι έχει ελέγξει και συμφωνεί τόσο με το υποβαλλόμενο βιογραφικό όσο και την υπεύθυνη δήλωση των(ου) μηχανικών(ού).

Η μη ύπαρξη κωλύματος αποδεικνύεται από τις υπεύθυνες δηλώσεις του προτεινόμενου εξειδικευμένου μηχανικού αλλά και του κοινού εκπροσώπου της σύμπραξης ή των εκπροσώπων των γραφείων μελετών.

ΤΜΗΜΑ IV Α. Διαδικασία

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με **ανοικτή διαδικασία** και **κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά**, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του γενικού και ειδικού αντικειμένου της μελέτης (βαρύτητα 35%)
2. Οργανωτική αποτελεσματικότητα της ομάδας εκπόνησης της μελέτης (βαρύτητα 40%)
3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).

Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης **για παροχή εγγράφων και πληροφοριών** 17-10-2016 και ώρα 15:00, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 25,00 ΕΥΡΩ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.
2. **Προθεσμία υποβολής προσφορών** είναι η 25-10-2016 και ώρα 10:00 π.μ., κατά την οποία θα ανοιχτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.
3. Απαιτούμενος **χρόνος ισχύος** προσφορών τουλάχιστον οκτώ (8) μήνες.

ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενστάσεις και προσφυγές (Ν.3886/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό ήτοι στη Διεύθυνση Αντιπλημμυρικών & Εγγειοβελτιωτικών Έργων (ΔΑΕΕ), από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

- β₁. κατά του Πρακτικού I (Ελεγχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες
- β₂. κατά του Πρακτικού II (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες
- β₃. κατά του Πρακτικού III (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων Πρακτικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ. Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην **Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε. την 1η-08-2016.**

Αθήνα, 4-08-2016
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ της ΔΑΕΕ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΟΤΣΩΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α' β, MSc