



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΝΗΣΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

1. Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ προκηρύσσει Δημόσιο Μειοδοτικό Διαγωνισμό, με το σύστημα προσφοράς "**σύστημα Μελέτη – Κατασκευή του άρθρου 8 του Ν. 3669/2008**" για την ανάθεση του έργου «**Κατασκευή υποθαλάσσιου αγωγού σύνδεσης της νήσου Αίγινας με την ΕΥΔΑΠ**», συνολικού προϋπολογισμού **30.135.000,00 Ευρώ (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.)** σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3669/2008 «Κύρωση της Κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (ΚΔΕ), καθώς και τη λοιπή νομοθεσία περί δημοσίων έργων.

2. Το αντικείμενο της δημοπρασίας περιλαμβάνει:

- την εκπόνηση της Μελέτης Εφαρμογής του έργου και κάθε είδους συμπληρωματικής μελέτης και έρευνας, που προβλέπεται από τα Τεύχη Δημοπράτησης
- την κατασκευή των έργων Πολιτικού Μηχανικού (χερσαίων και θαλάσσιων), όπως αυτά καθορίζονται στα Τεύχη Δημοπράτησης
- τις δοκιμές ολοκλήρωσης του έργου,
- τη συντήρηση του έργου για χρονικό διάστημα τριάντα έξη (36) μηνών

Όπου αναφέρεται ο όρος υποθαλάσσιος αγωγός εννοείται αγωγός ή και σύστημα αγωγών υδραυλικά ισοδύναμων για παροχή $Q=21.500 \text{ m}^3/\text{ημέρα}$

Επίσης στο αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας περιλαμβάνεται και κάθε εργασία ή προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, η οποία είναι αναγκαία για την ολοκληρωμένη κατασκευή και άρτια λειτουργία του Έργου, έστω και αν δεν αναφέρεται ρητά στα Τεύχη Δημοπράτησης. Το έργο θα εκτελεστεί στη θαλάσσια περιοχή μεταξύ των νήσων Σαλαμίνας και Αίγινας. Έχει την αφετηρία του νότια του υφιστάμενου λιμενίσκου στην περιοχή της παραλίας Περάνης στη Σαλαμίνα και την κατάληξή του δυτικά του λιμένα Λεοντίου στην Αίγινα ακολουθώντας μια ευθυτενή χάραξη που παρακάμπτει τις νησίδες Λαγούσες από τα ανατολικά. Το συνολικό οριζόντιο μήκος του χερσαίου και υποθαλάσσιου τμήματος ανέρχεται σε 14,2 χλμ.

3. Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **30.135.000,00 €**, που αναλύεται σε:

Δαπάνη Εργασιών	17.911.830,00
Γενικά έξοδα και Όφελος εργολάβου (Γ.Ε.+Ο.Ε.)	3.224.129,40
Απρόβλεπτα (ποσοστού 9% επί της δαπάνης εργασιών και του κονδυλίου Γ.Ε.+Ο.Ε.), που αναλώνονται σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 57 παρ. 3 ν. 3669/08ΚΔΕ,	1.902.236,35
Αναθεώρηση	961.804,25
Απολογιστικά	500.000,00
Φόρος Προστιθέμενης Αξίας	5.635.000,00

4. Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η μικρότερη ανηγμένη προσφορά σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3669/08.

5. Προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής στον ανάδοχο.

6. Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

- Μεμονωμένες** εργοληπτικές επιχειρήσεις:
 - Εγγεγραμμένες στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ.) που τηρείται στη Γ.Γ.Δ.Ε. του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., εφ' όσον ανήκουν στις επόμενες τάξεις για έργα κατηγορίας: «**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ**» **5ης και άνω** και «**ΛΙΜΕΝΙΚΑ**» **5ης και άνω**
 - Προερχόμενες από κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή από κράτη που έχουν υπογράψει την συμφωνία για τις Δημόσιες Συμβάσεις (Σ.Δ.Σ.) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.) ή από τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει διμερείς συμφωνίες σύνδεσης με την Ευρωπαϊκή Ένωση, οι οποίες

- έχουν κυρωθεί με σχετική Απόφαση του αρμόδιου οργάνου της τελευταίας, και το κείμενο των οποίων επιτρέπει ρητώς το άνοιγμα των κοινοτικών διαγωνισμών σε υποψηφίους που προέρχονται από αυτές τις χώρες, στα οποία τηρούνται επίσημοι κατάλογοι αναγνωρισμένων εργοληπτών, εφόσον είναι εγγεγραμμένες σε αυτούς και σε τάξη και κατηγορία αντίστοιχη με τις καλούμενες του Ελληνικού Μητρώου Μ.Ε.Ε.Π., είτε
- γ. Προερχόμενες από ως ανωτέρω β' κράτη, στα οποία δεν τηρούνται επίσημοι κατάλογοι αναγνωρισμένων εργοληπτών, εφόσον αποδεικνύουν ότι έχουν εκτελέσει έργα παρόμοια με το δημοπρατούμενο, από ποιοτική και ποσοτική άποψη.
- ii) **Κοινοπραξίες** Εργοληπτικών Επιχειρήσεων των παραπάνω περιπτώσεων α, β και γ σε οποιονδήποτε συνδυασμό μεταξύ τους, υπό τους όρους του άρθρου 16 παρ. 7 του ΚΔΕ, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 199, παρ. 2 γ) περ. ββ) του Ν. 4281/2014 (Κοινοπραξία στην ίδια κατηγορία) και υπό τον όρο ότι κάθε Εργοληπτική Επιχείρηση θα συμμετέχει στο κοινοπρακτικό σχήμα με ποσοστό όχι μικρότερο του 25% της καλούμενης κατηγορίας.
- iii) **Κοινοπραξίες** εργοληπτικών επιχειρήσεων για την κάλυψη των διάφορων κατηγοριών των εργασιών του έργου υπό τους όρους της παρ. 3 του άρθρου 16 του ΚΔΕ. Το ποσοστό συμμετοχής της κάθε επιχείρησης στο κοινοπρακτικό σχήμα προκύπτει από τον προϋπολογισμό της κατηγορίας για την οποία αυτή συμμετέχει και δεν είναι απαραίτητο να αναγράφεται, στην περίπτωση δε που αναγραφεί λανθασμένα, δεν επηρεάζεται το κύρος της συμμετοχής της επιχείρησης και της κοινοπραξίας. Κατηγορία εργασιών με ποσοστό κάτω του 10% του προϋπολογισμού του έργου (χωρίς αναθεώρηση και Φ.Π.Α.), εφόσον δεν καλείται στη δημοπρασία, αθροίζεται στον προϋπολογισμό της μεγαλύτερης κατηγορίας.
- iv) **Κοινοπραξίες** εργοληπτικών επιχειρήσεων εγγεγραμμένων στην **4η τάξη του Μ.Ε.Ε.Π. για έργα κατηγορίας υδραυλικών**, με τις προϋποθέσεις της παρ. 10 του άρθρου 16 του ΚΔΕ, (αναβάθμιση ορίου λόγω κοινοπραξίας) πληρώνοντας βεβαίως απαραίτητα και τις δεσμεύσεις της κατηγορίας λιμενικών έργων
Κάθε εργοληπτική επιχείρηση συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ενός κοινοπρακτικού σχήματος. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι ισχύουσες διατάξεις για τη συμμετοχή εργοληπτικών επιχειρήσεων σε διαγωνισμούς για την κατασκευή Δημοσίων Έργων.
Κάθε εργοληπτική επιχείρηση συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ενός κοινοπρακτικού σχήματος. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι ισχύουσες διατάξεις για τη συμμετοχή εργοληπτικών επιχειρήσεων σε διαγωνισμούς για την κατασκευή Δημοσίων Έργων.
Οι εργοληπτικές επιχειρήσεις ή κοινοπραξίες επιχειρήσεων, πρέπει να συνεργαστούν τόσο για τη σύνταξη της ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ σύμφωνα με το τεύχος Κανονισμού Μελετών, όσο και στη συνέχεια κατά την εκτέλεση του έργου με Μελετητές - Γραφεία Μελετών σύμφωνα με τα οριζόμενα ακολούθως

Μελετητική Ομάδα

Για τη σύνταξη της Τεχνικής Προσφοράς κατά το διαγωνισμό και για τη Μελέτη Εφαρμογής του Έργου κάθε εργοληπτική επιχείρηση υποχρεούται να συνεργαστεί με Μελετητές - Γραφεία Μελετών. Η συνεργασία αυτή αφορά την Εργοληπτική Επιχείρηση, η οποία αμείβει τον Μελετητή, χωρίς να δεσμεύει σε τίποτα τον Κύριο του Έργου.

Οι παραπάνω Μελετητές - Γραφεία Μελετών θα πρέπει να έχουν δυναμικό ανά κατηγορία μελέτης και ως σύνολο τουλάχιστον αντίστοιχο με αυτό των παρακάτω Ελληνικών μελετητικών γραφείων - μελετητών:

- Ενός μελετητή - γραφείου μελετών με πτυχίο Δ' τάξης και άνω στην κατηγορία Υδραυλικών Μελετών (Κατηγορία 13).
- Ενός μελετητή - γραφείου μελετών με πτυχίο Δ' τάξης και άνω στην κατηγορία Λιμενικών Μελετών (Κατηγορία 11).
- Ενός μελετητή - γραφείου μελετών με πτυχίο Γ' τάξης και άνω στην κατηγορία Στατικών Μελετών (Κατηγορία 8).

Τα Ελληνικά μελετητικά γραφεία - μελετητές θα πρέπει να είναι κάτοχοι πτυχίων αντίστοιχων κατηγοριών & τάξεων Στην περίπτωση αλλοδαπών επιχειρήσεων (διαγωνιζόμενων Εργοληπτικών Επιχειρήσεων ή Εξειδικευμένων Επιχειρήσεων που συμμετέχουν στο διαγωνιζόμενο σχήμα) που διαθέτουν μελετητικά τμήματα, θα πρέπει να αποδεικνύεται ότι διαθέτουν το απαιτούμενο μελετητικό δυναμικό και είναι εγγεγραμμένο στα αντίστοιχα

μητρώα της χώρας εγκατάστασης (αν υπάρχουν τέτοια) και σε κάθε περίπτωση ότι διαθέτει ισοδύναμη εμπειρία. Για την αντιστοιχία της εμπειρίας διευκρινίζεται ότι:

- Μία (1) μονάδα αντιστοιχεί σε εμπειρία τουλάχιστον τετραετίας (Α' τάξη πτυχίου)
- Δύο (2) μονάδες αντιστοιχούν σε εμπειρία τουλάχιστον οκταετίας (Β' τάξη πτυχίου)
- Τρεις (3) μονάδες αντιστοιχούν σε εμπειρία τουλάχιστον δωδεκαετίας (Γ' τάξη πτυχίου)

Το πτυχίο Δ' τάξης αντιστοιχεί σε δυναμικό τουλάχιστον επτά (7) μονάδων που διαθέτει οπωσδήποτε έναν (1) μελετητή με τουλάχιστον 12ετή σχετική εμπειρία (που αντιστοιχεί με το πτυχίο Γ' τάξης του ελληνικού μητρώου μελετητών και γραφείων μελετών) και έναν (1) μελετητή με τουλάχιστον 8ετή εμπειρία (που αντιστοιχεί με το πτυχίο Β' τάξης), προκειμένου δε να συμπληρωθούν οι επτά (7) μονάδες, όσοι μελετητές με 4ετή εμπειρία ή μεγαλύτερη απαιτούνται για να συμπληρωθεί η παραπάνω αντιστοιχία μονάδων – εμπειρίας.

Το πτυχίο Ε' τάξης αντιστοιχεί σε δυναμικό τουλάχιστον 12 μονάδων που διαθέτει οπωσδήποτε δύο (2) μελετητές με τουλάχιστον 12ετή σχετική εμπειρία (που αντιστοιχεί σε πτυχίο Γ' τάξης) και έναν (1) μελετητή με τουλάχιστον 8ετή εμπειρία (που αντιστοιχεί με το πτυχίο Β' τάξης) προκειμένου δε να συμπληρωθούν οι 12 μονάδες, όσοι μελετητές με 4ετή ή μεγαλύτερη εμπειρία απαιτούνται για να συμπληρωθεί η παραπάνω αντιστοιχία μονάδων – εμπειρίας.

Οι Μελετητές, δεν επιτρέπεται να συνεργάζονται με περισσότερους από ένα διαγωνιζόμενο. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί κάτι τέτοιο αποκλείονται οι μελετητές που συμμετέχουν σε περισσότερα από ένα σχήματα, γεγονός που οδηγεί στον αποκλεισμό των διαγωνιζομένων αυτών σχημάτων, αφού δεν καλύπτουν πλέον τις απαιτήσεις συμμετοχής της Μελετητικής Ομάδας.

7. Συμβατικά τεύχη δημοπράτησης, καθώς και έντυπα προσφοράς και περισσότερες πληροφορίες παρέχονται στα γραφεία της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Νήσων, Εθνικής Αντιστάσεως 2 (1ος όροφος), Τ.Κ.18531, Πειραιάς, αρμόδιο υπάλληλο κ. Δ. Λεφαντζή τηλ. 213 1601 672, fax επικοινωνίας 213 1601 671 μέχρι και την **18/11/2015 ημέρα Τετάρτη**.
8. Ο διαγωνισμός θα γίνει από αρμόδια επιτροπή την **24/11/2015** ημέρα **Τρίτη** και ώρα **10.00π.μ.** (ώρα που λήγει η επίδοση των προσφορών στα γραφεία της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Νήσων, Εθνικής Αντιστάσεως 2 (1ος όροφος), Τ.Κ.18531, Πειραιάς).
9. Για την έγκυρη συμμετοχή στον διαγωνισμό κατατίθενται από τους διαγωνιζόμενους, κατά τους όρους του άρθρου 157 παρ. 1 α) του Ν. 4281/2014 (Α 160), και του άρθρου 24 του ΚΔΕ, στον βαθμό που δεν αντίκειται σε αυτό, εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, που ανέρχονται σε ποσοστό 2% επί του προϋπολογισμού της υπηρεσίας, εκτός Φ.Π.Α, ήτοι στο ποσό των **490.000 ευρώ** και πρέπει να έχουν ισχύ τουλάχιστον μέχρι **23 Φεβρουαρίου 2017**. Οι εγγυητικές επιστολές απευθύνονται στην **Περιφέρεια Αττικής** και σε περίπτωση διαγωνιζόμενης κοινοπραξίας πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της
10. Το έργο χρηματοδοτείται από Πιστώσεις της Περιφέρειας Αττικής (ΚΑΕ 9773.08.007) και υπόκειται στις κρατήσεις που προβλέπονται για τα έργα αυτά
11. Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου, ορίζεται σε 16 μήνες, πλέον 36 μήνες για την παρακολούθηση της λειτουργίας και τη συντήρηση των έργων από τον Ανάδοχο και αρχίζει από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης.
Οι αποκλειστικές και ενδεικτικές τμηματικές προθεσμίες του έργου αναφέρονται στην Ε.Σ.Υ
12. Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει το συμμετέχοντα στο διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 24 παρ. 2 του ΚΔΕ, για διάστημα 14 μηνών, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Ημερομηνία αποστολής της παρούσας διακήρυξης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης 29-9-2015

Το κείμενο της περίληψης διακήρυξης της δημοπρασίας δημοσιεύεται και στην ηλεκτρονική διεύθυνση της Περιφέρειας Αττικής: www.patt.gov.gr στην υποενότητα: Δημοπρατήσεις Τεχνικών Έργων, της ενότητας: Έργα.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΡΑΜΑΝΟΣ