

Αθήνα 01-03-2021  
Αρ. Πρωτ.:52586

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**  
**Γ.Γ.Υ. - Γ.Δ.Υ.ΛΙ.Κ.Υ.**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (Δ18)**  
**Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η Σ Σ Υ Μ Β Α Σ Η Σ Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ**  
**Μ Ε ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΑΝΩ ΤΟΥ ΟΡΙΟΥ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/24/ΕΕ**

**ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**

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

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ - Γενική Γραμματεία Υποδομών - Γενική Διεύθυνση Υδραυλικών, Λιμενικών και Κτηριακών Υποδομών - Διεύθυνση Έργων Ύδρευσης, Αποχέτευσης και Επεξεργασίας Λυμάτων (Δ18), Διεύθυνση : Φαναριωτών 9, ΑΘΗΝΑ, ΤΚ 11471, Τηλ. 210-6412814, Φαξ : 210-6445088, E-mail : [d6@ggde.gr](mailto:d6@ggde.gr), Πληροφορίες : Γραμματεία

**Ι.2) ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr); [www.ggde.gr](http://www.ggde.gr).

Οι προσφορές να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση : [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

**ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**ΙΙ.1) Τίτλος :** «ΥΔΡΕΥΣΗ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΔΑ ΕΡΓΑ. Προμελέτες και Οριστικές Μελέτες Υδραυλικών κλπ. Έργων. Υποστηρικτικές και λοιπές Μελέτες».

**ΙΙ.2) Σύντομη περιγραφή :**

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η εκπόνηση των απαιτούμενων προμελετών και οριστικών τεχνικών μελετών, καθώς και των υποστηρικτικών μελετών, του ΣΑΥ-ΦΑΥ κλπ. που απαιτούνται για την κατασκευή των έργων ύδρευσης της Αμφιλοχίας από τον Ποταμό Αχελώο. Τα έργα αυτά περιλαμβάνουν την κατασκευή της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού (ΕΕΝ) του Ποταμού που συγκεντρώνεται, προς άρδευση, στην ανάντη Λιμνοδεξαμενή και των σχετικών έργων μεταφοράς και αποθήκευσης νερού.

Το προς μελέτη, έργο περιλαμβάνει :

-Εγκατάσταση Επεξεργασίας Νερού, δυναμικότητας 12.000μ<sup>3</sup>/ημ με πρόβλεψη για επέκταση σε 18.000μ<sup>3</sup>/ημ.

-Αγωγούς μεταφοράς νερού (καταθλιπτικούς και βαρύτητας) συνολικού μήκους 7.000 μ. περίπου.

-(2) Δεξαμενές νερού, όγκου 500 μ<sup>3</sup> και 1500 μ<sup>3</sup>.

-(1) Αντλιοστάσιο παροχής 382μ<sup>3</sup>/ωρ.

**ΙΙ.3) Εκτιμώμενη αξία:**

Α) Συνολική Αξία χωρίς ΦΠΑ: 470.672,61 ΕΥΡΩ

Β) Ανά Κατηγορία Μελέτης χωρίς ΦΠΑ:

I. 191.569,34 € για μελέτη κατηγορίας 13

II. 58.383,56 € για μελέτη κατηγορίας 9

III. 5.100,20 € για μελέτη κατηγορίας 18

IV. 35.462,67 € για μελέτη κατηγορίας 27

V. 24.425,29 € για μελέτη κατηγορίας 16

VI. 12.399,20 € για μελέτη κατηγορίας 20

VII. 57.934,02 € για μελέτη κατηγορίας 21

VIII. 23.006,25 € για μελέτη κατηγορίας 3

και 61.392,08 € για απρόβλεπτες δαπάνες.

**ΙΙ.4) Περιγραφή της σύμβασης:**

Κωδικός CPV: Κύριος:71320000. Επιπλέον κωδικοί:71317210, 71321000, 71321300, 71322000, 71322200, 71334000, 71351000, 79412000

**ΙΙ.5) Κριτήρια ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά» βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής.

Τα κριτήρια αναφέρονται κατωτέρω:

α)Κριτήριο Τεχνικής Προσφοράς Κ1: ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

-Υποκριτήριο K1α: Ανάλυση Ανά κατηγορία Μελέτης  
-Υποκριτήριο K1β: Εντοπισμός θεμάτων ιδιαίτερης σημασίας και επισήμανση τυχόν προβλημάτων  
-Υποκριτήριο K1γ: Αποτελεσματικότητα πρότασης επίλυσης προβλημάτων.  
Το K1 υπολογίζεται:  $K1 = K1\alpha * 0,20 + K1\beta * 0,40 + K1\gamma * 0,40$ , με συντελεστή βαρύτητας  $\sigma_1 = 0,30$ .  
β) Κριτήριο Τεχνικής Προσφοράς K2: ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ  
- Υποκριτήριο K2α: Παρουσίαση και ανάλυση απαιτούμενων δραστηριοτήτων ανά φάση κατά στάδιο.  
-Υποκριτήριο K2β: Περιγραφή και ανάλυση των προτύπων/τυποποιημένων στοιχείων λειτουργίας ανά οικονομικό φορέα.  
-Υποκριτήριο K2γ: Περιγραφή και ανάλυση των ενεργειών του Συντονιστή για την παραγωγή της μελέτης.  
Το K2 υπολογίζεται:  $K2 = K2\alpha * 0,40 + K2\beta * 0,25 + K2\gamma * 0,35$ , με συντελεστή βαρύτητας  $\sigma_2 = 0,25$   
γ) Κριτήριο Τεχνικής Προσφοράς K3: ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ : Ο βαθμός τεκμηρίωσης της δυνατότητας υλοποίησης και αξιοπιστίας του προτεινόμενου χρονοδιαγράμματος, με συντελεστή βαρύτητας  $\sigma_3 = 0,20$ .  
δ) Κριτήριο Τεχνικής Προσφοράς K4: ΟΡΓΑΝΩΣΗ  
-Υποκριτήριο K4α: Ποιοτική αξιολόγηση της κατανομής καθηκόντων, ευθυνών και υποχρεώσεων της ομάδας μελέτης και του Συντονιστή  
-Υποκριτήριο K4β: Ποιοτική και ποσοτική αξιολόγηση της συνοχής των μελών της ένωσης και του Συντονιστή  
Το K4 υπολογίζεται:  $K4 = K4\alpha * 0,60 + K4\beta * 0,40$ , με συντελεστή βαρύτητας  $\sigma_4 = 0,25$ .

Β ΤΠ =  $\sigma_1 * K1 + \sigma_2 * K2 + \sigma_3 * K3 + \sigma_4 * K4$  και ΒΟΠι =  $100 * (1 - \text{ΟΠι} / \text{ΠΑ})$ . Ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς ορίζεται σε ΒΤΠ = 75%. Ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της οικονομικής προσφοράς ορίζεται σε ΒΟΠι = 25%.

#### **II.6) Διάρκεια σύμβασης**

Διάρκεια σε μήνες: 14

### **ΤΜΗΜΑ III : ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ, ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

#### **III.1) Απαιτούμενες Εγγυήσεις**

##### **III.1.1) Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό:**

Για τη συμμετοχή στη διαδικασία απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής, ποσού 9.400,00€. (αντιστοιχεί σε ποσοστό έως 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.

##### **III.1.2) Εγγύηση καλής εκτέλεσης:**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

##### **III.2) Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής**

Η μελέτη έχει ενταχθεί στο ΠΔΕ και η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από το ενάρθρο έργο 2016ΣΜ07600000 της ΣΑΜ 076.

##### **III.3) Κριτήρια επιλογής**

##### **III.3.1) 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 στις απαιτούμενες κατηγορία/ κατηγορίες μελετών. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα Μητρώα του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

##### **III.3.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Κάθε προσφέρων στην κατηγορία μελέτης 13 πρέπει να :

- i. Έχει τις τρεις τελευταίες εκκαθαρισμένες οικονομικές χρήσεις μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών από εκπόνηση μελετών και παροχή τεχνικών και λοιπών συναφών υπηρεσιών ίσο ή μεγαλύτερο από 300.000 ευρώ. Στην περίπτωση που ο προσφέρων λειτουργεί την επιχείρηση για λιγότερο της τριετίας χρονικό διάστημα, θα ληφθεί υπόψη, για την πλήρωση του παρόντος κριτηρίου, το χρονικό διάστημα που η επιχείρηση λειτουργεί.
- ii. Να έχει ίδια κεφάλαια τουλάχιστον 130.000 ευρώ, ή να διαθέτει κατά την υποβολή της προσφοράς καταθέσεις σε τράπεζα τουλάχιστον 70.000 ευρώ
- iii. Να διαθέτει και να διατηρεί σε ισχύ ασφαλιστήριο επαγγελματικής ευθύνης, με ασφαλιστέο ελάχιστο όριο αποζημίωσης ποσού 450.000 ευρώ ανά αξίωση. Σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, η απαιτούμενη ασφαλιστική κάλυψη έναντι επαγγελματικού κινδύνου, μπορεί να προκύπτει συνολικά από ένα ή περισσότερους οικονομικούς φορείς της διαγωνιζόμενης ένωσης.

Σε περίπτωση ένωσης, κάθε μία από τις παραπάνω απαιτήσεις αρκεί να ικανοποιείται από ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης, δηλ. κάθε μία από τις απαιτήσεις (i), (ii), (iii) πρέπει να καλύπτεται εις το ακέραιο, τουλάχιστον από ένα μέλος της ένωσης και το σύνολο των απαιτήσεων μπορεί να ικανοποιείται αθροιστικά από τον προσφέροντα .

### **III.3.3) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Κάθε προσφέρων πρέπει να διαθέτει:

#### **(α) Απαιτήσεις στελέχωσης**

Κάθε προσφέρων, ανά κατηγορία μελέτης, πρέπει να διαθέτει τους αναγκαίους ανθρώπινους πόρους ως εξής:

- I. Για την κατηγορία μελέτης 13 απαιτείται τουλάχιστον (1) μελετητής 12ετούς εμπειρίας
  - II. Για την κατηγορία μελέτης 09 απαιτούνται: τουλάχιστον (1) μελετητής 12ετούς εμπειρίας και (1) μελετητής 8ετούς εμπειρίας
  - III. Για την κατηγορία μελέτης 18 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 4ετούς εμπειρίας
  - IV. Για την κατηγορία μελέτης 27 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 4ετούς εμπειρίας
  - V. Για την κατηγορία μελέτης 16 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 4ετούς εμπειρίας
  - VI. Για την κατηγορία μελέτης 20 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 4ετούς εμπειρίας
  - VII. Για την κατηγορία μελέτης 21 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 8ετούς εμπειρίας
  - VIII. Για την κατηγορία μελέτης 03 απαιτείται: τουλάχιστον (1) μελετητής 8ετούς εμπειρίας
- Σε περίπτωση ένωσης ανά κατηγορία μελέτης, κάθε απαίτηση ανά κατηγορία μελέτης πρέπει να ικανοποιείται από ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης.

#### **(β) Απαιτήσεις εμπειρίας**

Κάθε προσφέρων πρέπει να διαθέτει την παρακάτω εμπειρία, 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, και εντός της τελευταίας 12ετίας ως εξής:

Για την Κατηγορία μελέτης 13:

- I. Μία (1) τουλάχιστον Οριστική μελέτη με τα Τεύχη Δημοπράτησης εξωτερικού υδραγωγείου με ενιαίο μήκος του κύριου έργου μεταφοράς (πρωτεύον δίκτυο) μη συμπεριλαμβανομένων τυχόν κλάδων τροφοδοσίας (δευτερεύον δίκτυο) τουλάχιστον ίσο με πέντε χιλιόμετρα (5,00 km), και
- II. Μία (1) τουλάχιστον Προμελέτη με Τεύχη Δημοπράτησης Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού, δυναμικότητας επεξεργασμένου νερού τουλάχιστον 10.000 m<sup>3</sup>/ημέρα.

Για την Κατηγορία μελέτης 27: Μία (1) τουλάχιστον Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, ή Περιβαλλοντική Μελέτη για την σύνταξη Φακέλου Ανανέωσης/Τροποποίησης Περιβαλλοντικών Όρων, Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού, δυναμικότητας επεξεργασμένου νερού τουλάχιστον 10.000 m<sup>3</sup>/ημέρα.

Για τις ανωτέρω απαιτήσεις εμπειρίας επισημαίνεται ότι:

- Ο οικονομικός φορέας που επικαλείται τη σχετική εμπειρία, θα πρέπει να έχει συμμετάσχει στις αντίστοιχες συμβάσεις σε ποσοστό ίσο ή μεγαλύτερο του τριάντα τοις εκατό (30%).
- Οι ανωτέρω μελέτες ή υπηρεσίες Τεχνικού Συμβούλου ή Συμβούλου Διαχείρισης δεν είναι απαραίτητο να προκύψουν από την ίδια σύμβαση.
- Μελέτες που έχουν συνταχθεί κατ' εντολή υποψηφίων Αναδόχων (εργολάβων) σε διαγωνισμούς με το σύστημα μελέτη - κατασκευή ή οποιοδήποτε άλλο για την κατασκευή έργων, δεν λαμβάνονται υπόψη.

- Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις αρκεί να ικανοποιούνται από ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης.

Επίσης: Κάθε προσφέρων για την κατηγορία μελετών 13, πρέπει να εφαρμόζει πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας, κατά το πρότυπο ISO 9001 ή ισοδύναμο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 82 του Ν. 4412/2016.

Σε περίπτωση ένωσης, η παραπάνω απαίτηση πρέπει να ικανοποιείται από ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης.

#### **III.4) Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:**

Οι όροι εκτέλεσης της σύμβασης αναφέρονται αναλυτικά στα έγγραφα της σύμβασης, με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η σύμβαση και είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω:

1. Το Συμφωνητικό,
2. Η Διακήρυξη,
3. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου,
4. Η Τεχνική προσφορά του Αναδόχου,
5. Το τεύχος Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.) με τα τυχόν Παραρτήματά του,
6. Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου με τα τυχόν Παραρτήματά του,
7. Το Τεύχος Προεκτιμώμενων Αμοιβών.

### **ΤΜΗΜΑ IV : ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ.**

#### **IV.1) Περιγραφή**

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά» βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής.

#### **IV.2) Ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών**

Ημερομηνία: 30/03/2021, ημέρα Τρίτη και ώρα: 10:00 πμ (Τοπική ώρα)

#### **IV.3) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς**

Οι προσφορές ισχύουν για δεκατρείς (13) μήνες από την ημέρα λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφορών. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς τους και της εγγύησης συμμετοχής.

#### **IV.4) Ημερομηνία και ώρα ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών**

Ημερομηνία: 6/4/2021, ημέρα Τρίτη και ώρα: 10:00 πμ (Τοπική ώρα)

Οι προσφορές αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Η διαδικασία αποσφράγισης παρουσιάζεται αναλυτικά στο άρθρο 4 της Διακήρυξης.

### **ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**(α)** Η εκτέλεση των μελετών της κατηγορίας 13 γίνεται υποχρεωτικά από τον προσφέροντα ή, αν η προσφορά υποβάλλεται από ένωση οικονομικών φορέων, από έναν από τους συμμετέχοντες στην ένωση αυτή.

#### **(β) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**

ΑΡΧΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (Α.Ε.Π.Π.)

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [aep@aepp-procurement.gr](mailto:aep@aepp-procurement.gr)

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.aep-procurement.gr>

Οι προσφυγές υποβάλλονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προκήρυξη της σύμβασης δημοσιεύθηκε στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε. (EES: 2021/S041-102706) και στο ΚΗΜΔΗΣ ([ΑΔΑΜ:21PROC008210802 2021-03-01](#)) την 01-03-2021

**Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Δ18**

**ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΟΥΡΤΑ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ. με Α' β.  
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**