



## ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ

(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

#### **ΤΜΗΜΑ: ΕΕΛ & ΕΛΕΓΧΟΥ**

#### **ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΩΝ**

Μεγίστης Λαύρας 15

73300 Μουρνιές Χανίων

Πληρ. Χ.Κοτσιφάκη

Τηλ. 28210 45228, 45268

FAX 28210 36288

### **Υπηρεσία «Σύμβουλος υποστήριξης ΔΕΥΑ Χανίων για θέματα τμήματος ΕΕΛ & Ελέγχου Ποιότητας Νερών**

**- CPV 71800000-6**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Συνοπτικά το αντικείμενο της παρούσας συνίσταται στα παρακάτω:

1. Υποστήριξη του Τμήματος όσον αφορά την επίβλεψη της συγχρηματοδοτούμενης μελέτης “Γενικό Σχέδιο Ύδρευσης (Masterplan) ΔΕΥΑ Χανίων» στο αντικείμενο του Σχεδίου Ασφάλειας Νερού
2. Υποστήριξη του Τμήματος στην οριστικοποίηση των τευχών δημοπράτησης του Υποέργου 2 “«Σύστημα επεξεργασίας & διάθεσης αστικών λυμάτων περιοχής Μαραθίου Δ.Ε. Ακρωτηρίου δήμου Χανίων” της Πράξης “Συλλογή, Μεταφορά και Επεξεργασία Λυμάτων της περιοχής Μαραθίου Δ.Ε. Μαραθίου” του Ε.Π. «Κρήτη 2014-2020» και την επίβλεψη του έργου
3. Υποστήριξη του Τμήματος στη σύνταξη του φακέλου Έγκρισης Λειτουργίας της Ε.Ε.Λ. σύμφωνα με την ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ /11936/ 836/2019.
4. Υποστήριξη του Τμήματος για τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης του έργου: “Αναβάθμιση εξοπλισμού εγκαταστάσεων Α΄ Φάσης Ε.Ε.Λ. Χανίων”
5. Υποστήριξη του Τμήματος στην αξιολόγηση συστημάτων προεπεξεργασίας βιοαερίου και σύνταξη Τεχνικών Προδιαγραφών
6. Υποστήριξη του τμήματος στην αξιολόγηση δυνατότητας εγκατάστασης μονάδας υδρόλυσης ιλύος καθώς και σε σύστημα ελαχιστοποίησης της κατανάλωσης ενέργειας στην βιολογική βαθμίδα

Για την εκτέλεση των εργασιών της παρούσας, ο Τεχνικός Σύμβουλος θα πρέπει να διαθέτει τεχνική και επαγγελματική ικανότητα σύμφωνα με τα εξής:

Α. Να κατέχει δίπλωμα Χημικού Μηχανικού ΠΕ ΑΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμος τίτλος σπουδών της αλλοδαπής, άδεια άσκησης επαγγέλματος χημικού μηχανικού, άριστης γνώσης Αγγλικής γλώσσας και αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε περιβαλλοντικά θέματα σχετιζόμενα με τον ποιοτικό έλεγχο του νερού και τη διαχείριση έργων επεξεργασίας αστικών λυμάτων άνω των τριών (3) ετών.

Β. Να έχει εκτελέσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας, τουλάχιστον μία σύμβαση 12μηνιαίας διάρκειας σχετική με τη λειτουργία-συντήρηση εγκατάστασης επεξεργασίας αστικών λυμάτων δυναμικότητας μεγαλύτερης από 40.000 ΙΚ.

Γ. Να διαθέτει εμπειρία σε λειτουργία συστημάτων επεξεργασίας λυμάτων προσκολλημένης βιομάζας.

Ο τόπος παροχής των Υπηρεσιών είναι οι εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑΧ στο Κουμπελή (Γραφεία Τμήματος ΕΕΛ & Ελέγχου Ποιότητας Νερού) και όπου αλλού απαιτείται από τις ανάγκες της ΔΕΥΑΧ.

Η διάρκεια της παροχής υπηρεσίας είναι ένα έτος .

Ο σύμβουλος θα παρέχει τις υπηρεσίες του με καθημερινή φυσική παρουσία στον τόπο που αναφέρεται παραπάνω τις εργάσιμες ημέρες και ώρες .

Η πληρωμή θα γίνεται ανά μήνα σε ισόποσες δόσεις.

Η Συντάξασα

Ο Διευθυντής ΤΥ ΔΕΥΑΧ

Χριστίνα Κοτσιφάκη

Κων/νος Στεργιάννης

Πρ/νη Τμήματος ΕΕΛ & Ποιότητας Νερών