

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το αριθ.50/15-11-2022 πρακτικό τακτικής, συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ξάνθης

Αριθ. Απόφασης 410**Περίληψη**

Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών & διαδικασίας διενέργειας διαγωνισμού με τίτλο “Έργασίες ελέγχου λειτουργίας συστήματος επεξεργασία και χημικής ισορροπίας του νερού κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης”

Στην Ξάνθη και στο Δημαρχιακό Κατάστημα σήμερα 15 Νοεμβρίου 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 09:30 σε συνήλθε σε τακτική, συνεδρίαση, η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ξάνθης, ύστερα από την αριθμ.πρωτ.28652/11-11-2022 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, Εμμανουήλ Τσέπελη, Δημάρχου Ξάνθης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, προκειμένου να συζητηθούν τα παρακάτω θέματα της ημερήσιας διάταξης.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, γιατί σε σύνολο 9 μελών βρέθηκαν παρόντα 6 μέλη δηλαδή:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| 1. Εμμανουήλ Τσέπελης (Πρόεδρος) | 4. Απόστολος Ελευθεριάδης |
| 2. Ηλίας Ασκαρίδης | 5. Στέφανος Ιγναννίδης |
| 3. Δημοσθένης Γεωργιάδης | 6. Εμμανουήλ Φανουράκης |

ΑΠΟΝΤΕΣ

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. Χαράλαμπος Δημαρχόπουλος | 3. Γεώργιος Καλογερίης |
| 2. Ιωάννης Ζερενίδης | 4. Σουά Μπεκήρ Ογλού |

(οι οποίοι δεν προσήλθαν, αν και νόμιμα προσκλήθηκαν)

Γίνεται μνεία, ότι ο δημοτικός σύμβουλος Σουά Μπεκήρ Ογλού, ενημέρωσε εγκαίρως τον Πρόεδρο για την απουσία του και στη θέση του κλήθηκε το αναπληρωματικό μέλος, Ηλίας Ασκαρίδης

Ο Πρόεδρος, Εμμανουήλ Τσέπελης, κήρυξε την έναρξη, της συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής και αφού εισηγήθηκε το 5^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των μελών, την αριθμ.πρωτ.28346/9-11-2022, εισήγηση του Αντιδημάρχου Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών, ως εξής
«Έχοντας υπόψη: -Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, -Την αρ. πρωτ. 28346/09.11.2022 αναφορά του Τμήματος Αθλητισμού και Νέας Γενιάς,

Εισηγούμαι στην Οικονομική Επιτροπή:

α) Την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών παροχής υπηρεσιών με τίτλο “Έργασίες ελέγχου λειτουργίας συστήματος επεξεργασία και χημικής ισορροπίας του νερού κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης”.

Οι εν λόγω τεχνικές προδιαγραφές είναι δεσμευτικές για τη σύνταξη της μελέτης καθώς και του επικείμενου σχεδίου διακήρυξης το οποίο θα αποσταλεί προς έγκριση στην Οικονομική Επιτροπή.

Β) Την έγκριση της διαδικασίας διενέργειας ανοικτού διαγωνισμού»

Επακολούθησε συζήτηση και πλήρης περιγραφή των συζητηθέντων, βρίσκεται καταγεγραμμένη σε ηλεκτρονική μορφή που τηρείται στο αρχείο του γραφείου της Οικονομικής Επιτροπής.

Τέλος ο Πρόεδρος, κάλεσε τα μέλη να αποφασίσουν σχετικά.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ύστερα από διαλογική συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων έχοντας υπόψη την εν λόγω εισήγηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

- A) Την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών παροχής υπηρεσιών με τίτλο: «Έργασίες ελέγχου λειτουργίας συστήματος επεξεργασία και χημικής ισορροπίας του νερού κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης», όπως ακριβώς επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος, τής παρούσης απόφασης.
- B) Την έγκριση της διαδικασίας διενέργειας ανοικτού διαγωνισμού

.....
Συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφηκε όπως ακολουθεί.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο Πρόεδρος
Εμμανουήλ Τσέπελης
(υπογραφή)

Τα μέλη
(Ακολουθούν υπογραφές)

Ακριβές απόσπασμα
Ξάνθη, 15-11-2022
Με εντολή Δημάρχου
Η Γραμματέας της Οικονομικής Επιτροπής
Μαρία Άννα Ανδρέου

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

τίτλο “Εργασίες ελέγχου λειτουργίας συστήματος επεξεργασία και χημικής ισορροπίας του νερού κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης”

CPV 50800000-3 «Διάφορες υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης»

Η παρούσα συντάσσεται για τον έλεγχο και την ημερήσια παρακολούθηση της εύρυθμης λειτουργίας του συστήματος επεξεργασίας & χημικής ισορροπίας νερού των κολυμβητικών δεξαμενών του Δημοτικού Κολυμβητηρίου Ξάνθης. Πρόκειται για τη Α) Δημόσια (μεσαιά) Κολυμβητική δεξαμενή χωρητικότητας 2161,90 m² και διαστάσεων 48,85μ X 20,90μ. και για τη Β) Δημόσια (παιδική) Κολυμβητική δεξαμενή χωρητικότητας 60m² και διαστάσεων 12μ X 8μ., που βρίσκονται εντός του Δημοτικού Κολυμβητηρίου επί της οδού Βασ. Σοφίας (περιοχή Λημνίου) στην Ξάνθη.

Η σύμβαση, αφορά καθημερινές εργασίες παρακολούθησης και ελέγχου οι οποίες θα παρέχονται για 12 μήνες από τη υπογραφή της σύμβασης και θα υποστηρίζονται σε όλη την διάρκεια των ωρών λειτουργίας του κολυμβητηρίου με καθημερινή παρουσία (και Σαββατοκύριακα όπου απαιτείται) ειδικευμένου προσωπικού εντός του χρονικού διαστήματος από 7:00 πμ έως 22:30 μμ. Οι εργασίες θα εκτελούνται, ανάλογα με τις απαιτούμενες ανάγκες που μπορεί να προκύπτουν από τις τοπικές και ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο κολυμβητήριο, με γνώμονα την μικρότερη δυνατή όχληση στους αθλούμενους, ώστε να καθοριστούν οι βέλτιστες συνθήκες εκτέλεσης των εργασιών με την συνεχή παρουσία ενός τουλάχιστον ατόμου σχετικής ειδικότητας. Η διενέργεια της διαγωνιστικής διαδικασίας «Έλεγχος λειτουργίας συστήματος επεξεργασίας και χημικής ισορροπίας του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης» θα γίνει από το Δήμο Ξάνθης και η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης αυτής θα πραγματοποιηθεί με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, η οποία θα είναι ακόλουθη με τα Τεχνικά χαρακτηριστικά – προδιαγραφές της παρούσας μελέτης που θα καθοριστούν από την Οικονομική Επιτροπή.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ -ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Υποχρεώσεις αναδόχου:

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την καλή και σωστή εκτέλεση της εργασίας. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει τα κατάλληλα όργανα και μέσα καθώς και τεχνικό προσωπικό με τις απαραίτητες άδειες και είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιαδήποτε βλάβη ή φθορά του κτιρίου προκληθεί από τυχόν απρόσεκτη εκτέλεση των εργασιών και υποχρεούται σε πλήρη επανόρθωση και αποκατάσταση των ζημιών ίδιας δαπάνης. Εάν ο ανάδοχος δεν αποκαταστήσει τη βλάβη ή τη ζημία για την οποία είναι υπεύθυνος, μέσα στην προθεσμία που θα του δοθεί, ο Δήμος Ξάνθης έχει το δικαίωμα να προβεί σε επιδιόρθωση αυτής εις βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου.

Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ασφαλισμένο όλο το απασχολούμενο για την εκτέλεση της υπηρεσίας προσωπικό.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς όλες τις διατάξεις και της εν ισχύ εργατικής νομοθεσίας και να λαμβάνει τα επιβαλλόμενα μέτρα ασφαλείας, παραμένοντας ο μόνος υπεύθυνος, αστικώς και ποινικώς, για κάθε ατύχημα που ενδεχομένως μπορεί να συμβεί στο εργαζόμενο προσωπικό αυτού ή σε κάθε τρίτο, κατά την εκτέλεση των εργασιών.

Ο ανάδοχος ευθύνεται καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης υπηρεσιών που θα υπογραφεί, για την πιστή εφαρμογή και τήρηση των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.

Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για την απρόσκοπτη, αδιάλειπτη και ασφαλή λειτουργία των συστημάτων επεξεργασίας και απολύμανσης του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών (μεγάλη και μικρή κολυμβητική δεξαμενή) του δημοτικού κολυμβητηρίου, τον έλεγχο της χημικής ισορροπίας του νερού των κολυμβητικών της δεξαμενών, την μεταφορά των δειγμάτων για έλεγχο, τον καθαρισμό των φίλτρων, του πυθμένα και των τοιχωμάτων των δεξαμενών, την τοποθέτηση των ισοθερμικών καλυμμάτων και την πλήρωση δοχείων αποθήκευσης χημικών υλικών και θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη. Σε περίπτωση ατυχήματος που θα προξενήσει με οποιοδήποτε τρόπο κατά την λειτουργία και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ιδίου, είτε του προσωπικού του, είτε οποιουδήποτε τρίτου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα υποστούν.

Ο ανάδοχος, σε περίπτωση που θα ανακοινωθεί από τον Δήμο αγωγή αποζημιώσεως που θα έχει κοινοποιηθεί σε βάρος του Δήμου για τυχόν ατύχημα που θα προκληθεί σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα, δηλώνει ρητά ότι θα παρέμβει κατά τη δίκη και θα αναλάβει τον δικαστικό αγώνα, θέτοντας τον Δήμο εκτός δίκης και αναλαμβάνοντας αυτός ταυτόχρονα και όλη τη δικαστική δαπάνη.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει για την εργασία όλο το απαιτούμενο προσωπικό, τα υλικά, τα μηχανήματα, τα εργαλεία και οποιαδήποτε μέσα. Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την ολοκλήρωση της εργασίας όπως είναι οι δαπάνες μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού, οι δαπάνες όλων των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, οι δαπάνες για τη μετακίνηση του προσωπικού του, οι δαπάνες των υλικών και της μεταφοράς, διαλογής, φύλαξης, φθοράς τους κ.λ.π., οι

δαπάνες αποζημιώσεων ζημιών στο προσωπικό του, στον κύριο της εργασίας ή σε οποιονδήποτε τρίτο και γενικά κάθε είδους δαπάνη απαραίτητη για την τεχνική εκτέλεση της εργασίας.

Παρεχόμενες υπηρεσίες- εργασίες

Ο ανάδοχος υποχρεούται:

-Να τηρεί τα αναφερόμενα της Τεχνικής Περιγραφής και να συνεργάζεται με τις αρμόδιες υπηρεσίες και όργανα, όπως ορίζουν οι αντίστοιχες υγειονομικές διατάξεις. Να πραγματοποιεί τον καθαρισμό των Κολυμβητικών Δεξαμενών, όπως αυτός απαιτείται, με ειδικό εξοπλισμό που θα διαθέτει ο ίδιος (μηχάνημα και ανταλλακτικά αυτού, λάστιχα, καλώδια, μεταφορικό μέσο) και εν γένει με όλη την απαιτούμενη δομή προσωπικού και μηχανημάτων δαπάνη του ιδίου. Να παρέχει όλα τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία μέσα ατομικής προστασίας για τους εργαζόμενους στο χώρο καθώς και ότι υλικά και μικροϋλικά απαιτούνται για τις παραπάνω εργασίες.

-Να παρέχει διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας συστημάτων φίλτρων του κολυμβητηρίου. Τα συστήματα αυτά σχετίζονται άμεσα με την υγιεινή και την ασφάλεια των λουόμενων και πρέπει να ελέγχονται καθημερινά. Θα πρέπει να γίνεται άμεση αντικατάσταση ή καθαρισμός των τμημάτων τους όταν αυτό απαιτηθεί.

-Να γίνεται καθημερινός έλεγχος της εύρυθμης λειτουργίας των συστημάτων επεξεργασίας και απολύμανσης του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών, ειδικότερα: έλεγχος στα αντλητικά συγκροτήματα ανακυκλοφορίας νερού, στα αμμόφιλτρα δύλισης νερού, στις δοσομετρικές αντλίες τροφοδοσίας απολύμανσης νερού, στα συστήματα συνεχούς μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου και pH, στα συστήματα θέρμανσης νερού (καυστήρες, λέβητες, κυκλοφορητές).

-Να γίνεται καθημερινός έλεγχος (2 φορές την ημέρα) των τιμών όλων των παραμέτρων της ποιότητας υδάτων των κολυμβητικών δεξαμενών (π.χ.συγκέντρωση Ph, υπολειμματικού χλωρίου), της θερμοκρασίας και καταγραφή, στο ημερήσιο βιβλίο ποιοτικού ελέγχου υδάτων των κολυμβητικών δεξαμενών.

-Να γίνεται καθημερινός έλεγχος της ποσότητας των αναλώσιμων χημικών υλικών που απαιτούνται για την επεξεργασία του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών (χημικά απολύμανσης, ρύθμισης Ph κ.λ.π.) και η έγκαιρη πλήρωση των δοχείων αποθήκευσης προκειμένου να εξασφαλίζεται η χημική του ισορροπία ώστε να είναι βέβαιη η καθαριότητα και η μόνιμη διατήρηση «υγιεινού νερού» σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Π1/443/15-01-1973 Υγειονομική διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγίων κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73), όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.

-Να μεριμνά για τον καθημερινό χημικό και μικροβιολογικό έλεγχο του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών από πιστοποιημένο εξειδικευμένο εργαστήριο 4 φορές μηνιαίως προκειμένου να ελέγχονται οι ακόλουθες χημικές και μικροβιολογικές παράμετροι:

θερμοκρασία νερού (εύρος τιμών 22 – 25 °C),

pH (εύρος τιμών 7,20 - 8,20),

υπολειμματικό χλώριο (εύρος τιμών $\geq 0,4$ mg/l),

αλκαλικότητα (τιμή $\geq 50,00$ mg/l),

αριθμός αναπτυσσόμενων αποικιών μικροβίων σε άγαρ μετά από 24 ώρες στους 37 °C (τιμή ≤ 200 /κ.ε νερού),

αριθμός κολοβακτηριοειδών (ΠΑΚ, NPN) (τιμή $\leq 15/100$ κ.ε νερού),

αριθμός κολοβακτηρίδιον (E.Coli) (απουσία/100 κ.ε. νερού).

και τα αποτελέσματα να καταγράφονται στο βιβλίο ημερήσιας λειτουργίας του κολυμβητηρίου.

-Να γίνεται καθημερινός καθαρισμός των δεξαμενών με τις ακόλουθες εργασίες: καθαρισμός των κολυμβητικών δεξαμενών από επιπλέοντες και καθιζάνοντες ορατούς ρύπους με χρήση ηλεκτρικής υποβρύχιας σκούπας και απόχης επιπλεόντων, απολύμανση των διαδρόμων μετακίνησης λουόμενων περιμετρικά των κολυμβητικών δεξαμενών, προετοιμασία του φρεατίου απολύμανσης ποδιών των λουόμενων πριν την είσοδο τους στις κολυμβητικές δεξαμενές. Οι παραπάνω εργασίες θα εκτελούνται μόνο τις ημέρες λειτουργίας του δημοτικού κολυμβητηρίου, πριν την ημερήσια έναρξη υποδοχής λουόμενων. Η προετοιμασία του φρεατίου απολύμανσης ποδιών των λουόμενων θα πραγματοποιείται δύο (2) φορές ημερησίως (πρωί και απόγευμα).

-Να αναλαμβάνει, σε καθημερινή βάση, την τοποθέτηση των ισοθερμικών καλυμμάτων της μεγάλης κολυμβητικής δεξαμενής. Οι παραπάνω εργασίες θα εκτελούνται μόνο τις ημέρες λειτουργίας του δημοτικού κολυμβητηρίου μετά την ολοκλήρωση της ημερήσιας χρονικής περιόδου υποδοχής λουόμενων.

-Ατυχήματα και ζημιές: Ο ανάδοχος των εργασιών θα πρέπει να έχει ασφαλισμένο όλο το προσωπικό που θα απασχολήσει, στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Η δαπάνη για τα ασφάλιστρα και γενικά κάθε είδους εισφορές, προς αυτό τον σκοπό, βαρύνουν αυτόν. Σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να επιβαρυνθεί ο εργοδότης με αποζημιώσεις ατυχημάτων του προσωπικού του αναδόχου γενικά, ούτε και με αποζημιώσεις για ζημιές προκαλούμενες από το προσωπικό του αναδόχου και τα μεταφορικά του μέσα σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα και γενικά σε τρίτους. Ειδικότερα ο ανάδοχος θα βαρύνεται με το κόστος τυχόν αποζημιώσεων ή με το κόστος επισκευής βλαβών φθορών, που οφείλονται σε πλημμελή εκτέλεση των εργασιών του ή σε κάποιο λανθασμένο χειρισμό.

-Επίβλεψη της εργασίας: Η επίβλεψη θα γίνεται από την Επιτροπή Διαχείρισης & Λειτουργίας του Κολυμβητηρίου (αρ.496/2022 απόφαση Δημάρχου Ξάνθης) η οποία θα εισηγείται την ορθή εκτέλεση της σύμβασης στην αρμόδια επιτροπή παραλαβής υπηρεσιών.

Τεχνικές Προδιαγραφές:

-Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης και να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

-Οι οικονομικοί φορείς κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών (3) ετών (έτη 2020, 2021,2022), πρέπει να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία (1) σύμβαση παροχής υπηρεσιών με αντικείμενο συναφές με αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή, εργασίες ελέγχου λειτουργίας συστημάτων επεξεργασίας νερού κολυμβητικών δεξαμενών δημόσιων κολυμβητηρίων, ύψους τουλάχιστον του 15% του προϋπολογισμού της μελέτης (καθαρή αξία χωρίς ΦΠΑ).

-Να διαθέτουν τεχνικούς με τα απαιτούμενα επαγγελματικά προσόντα για την εκτέλεση της εργασίας. Ειδικότερα να διαθέτουν:

έναν (1) διπλωματούχο ηλεκτρολόγο, μηχανολόγο ή χημικό μηχανικό ως επικεφαλής των εργασιών,

έναν (1) εργοδηγό μηχανικού εγκαταστάσεων 2^{ης} ειδικότητας (επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού),

έναν (1) εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας, 1^{ης} ή 2^{ης} ομάδας (ισχύς μηχανημάτων <150 KW),

έναν (1) τεχνίτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας,
& επιπλέον (1) έναν εργάτη γενικών καθηκόντων.

Τα παραπάνω επαγγελματικά προσόντα μπορούν να καλύπτονται και από το ίδιο πρόσωπο με εξαίρεση τις απαιτήσεις για τον εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας, 1^{ης} ή 2^{ης} ομάδας και τον τεχνίτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας που θα πρέπει να ικανοποιούνται από διαφορετικά πρόσωπα.

-Να διαθέτουν τον απαιτούμενο εξοπλισμό για την εκτέλεση της εργασίας. Ειδικότερα να διαθέτουν: μετρητή υπολειμματικού χλωρίου, μετρητή Ph, μετρητή θερμοκρασίας.

-Να διαθέτουν πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 με αντικείμενο συναφές με αυτό του διαγωνισμού, πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2015 με αντικείμενο συναφές με αυτό του διαγωνισμού, πιστοποιητικό διαχείρισης της υγείας και ασφάλειας στην εργασία ISO 45001:2018 με αντικείμενο συναφές με αυτό του διαγωνισμού.

-Τα απαραίτητα χημικά για την εξασφάλιση της ποιότητας νερού που θα προμηθευτούν και θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο είναι: Αλγειοκτόνο, Κροκιδωτικό νερού, Υποχλωριώδες Νάτριο, Υδροχλωρικό οξύ. Τα υλικά αυτά θα πληρούν τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και πρέπει να είναι εγκεκριμένα από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ) και να φέρουν τον αριθμό αδείας κυκλοφορίας τους καθώς και να παράγονται σε πιστοποιημένες κατά ISO9001 μονάδες παραγωγής.

Η ανάθεση και εκτέλεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Του Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112Α/13-7-2010: «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α/13-072010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

6. Του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014),
8. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο».
10. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
11. Την 158/2016 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11-16): Έγκριση «Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης » (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών και την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ «Οδηγίες συμπλήρωσης Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.)».
12. Την με αρ. 56902/215/19-5-2017 (ΦΕΚ 1924/2-6-2017 τ.Β 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
13. Την ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ 969/β/22-03-2017) του Υπ. Οικονομικών-Δικαιοσύνης (κράτηση ποσοστού ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.).
14. Τη διάταξη της παραγράφου 16 άρθρου 47 Ν.4472/17 με βάση την οποία η δημοσίευση της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ αντικαθιστά την υποχρέωση δημοσίευσης στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης η οποία παύει να ισχύει λόγω έκδοσης της Υ.Α 57654/22.5.2017 (ΦΕΚ 1781/23.5.2017 τ.Β)
15. Την με αρ. 57654/22.5.2017 Υπουργική Απόφαση (Φ.Ε.Κ 1781/23.5.2017 τ.Β') «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.
16. Τις διατάξεις του Ν.4555/18 (ΦΕΚ133/Α'/2018) περί «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
17. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών (έναρξη ισχύος οδηγίας από 25/05/2018).
18. Την με αρ. 410/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι και ο τρόπος διεξαγωγής διαγωνισμού της υπηρεσίας με τίτλο: «Έλεγχος λειτουργίας συστήματος επεξεργασία και χημικής ισορροπίας του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών Δήμου Ξάνθης»