



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

Δ/νση Οικονομικών
Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ.
& Αποθηκών
Πληρ. Σπ. Πετρόπουλος
Τηλ. 2310 966972
Fax 2310 969430
E mail promithies@evath.gr

Θεσσαλονίκη 23/1/2023

Αρ. πρωτ. 1091

Προς
Κάθε ενδιαφερόμενο

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
για την προμήθεια συστήματος για την παρασκευή, αποστείρωση και αυτόματη
διανομή θρεπτικών υλικών για καλλιέργειες μικροοργανισμών (CPV 38300000-8)**

Η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. προκειμένου να αναθέσει με τη διαδικασία πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος την προμήθεια συστήματος για την παρασκευή, αποστείρωση και αυτόματη διανομή θρεπτικών υλικών για καλλιέργειες μικροοργανισμών (CPV 38300000-8), σύμφωνα με τους παρακάτω όρους και όπως περιγράφονται στους πίνακες που ακολουθούν:

Προσκαλεί

κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει προσφορά μέσω του ηλεκτρονικού διαδικτυακού τόπου του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, **έως την 8/2/2023 και ώρα 10:00πμ.**

Η διαδικασία (ηλεκτρονική αποσφράγιση) θα διενεργηθεί μέσω του ηλεκτρονικού διαδικτυακού τόπου του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την **Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου 2023 και ώρα 9:00π.μ.**

Εκτιμώμενος προϋπολογισμός: Πενήντα πέντε χιλιάδες ευρώ (55.000,00€), πλέον ΦΠΑ.

Άρθρο 1: Δημοσιότητα

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (<http://www.promitheus.gov.gr>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Η παρούσα Πρόσκληση καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του Αναθέτοντος Φορέα, στη διεύθυνση (URL) : <http://www.eyath.gr> στην διαδρομή : ΕΥΑΘ ► Εταιρεία ► Διαγωνισμοί Προμηθειών / Υπηρεσιών ► Διαγωνισμοί Έτους 2023, την 23/1/2023.

Άρθρο 2: Δομή προσφορών – Γενικοί κανόνες

Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του αντικειμένου της παρούσας Πρόσκλησης. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Άρθρο 3: Περιγραφή αντικειμένου

1. Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης αποτελεί η προμήθεια συστήματος για την παρασκευή, αποστείρωση και αυτόματη διανομή θρεπτικών υλικών για καλλιέργειες μικροοργανισμών.
2. Στο Εργαστήριο Μικροβιολογίας του Εργαστηρίου της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Νερού Θεσσαλονίκης (Ε.Ε.Ν.Θ.) με βάση την νομοθεσία εκτελούνται αναλύσεις για τον προσδιορισμό του μικροβιακού φορτίου στο πόσιμο και επιφανειακό νερό (ολικών κολοβακτηριδίων, *E. coli*, *Enterococcus* και *Clostridium perfringens* και της βακτηριακής χλωρίδας στους 22 και 37 °C) με τη χρήση μεθόδων καλλιέργειας, οι οποίες είναι διαπιστευμένες κατά ISO 17025:2017.

Το εν λόγω αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **38300000-8** Όργανα μετρήσεων.

Άρθρο 4: Τεχνική περιγραφή

α) Σύστημα για αποστείρωση και προετοιμασία καλλιεργητικών υλικών:

- Να διαθέτει κάδο αποστείρωσης από ανοξείδωτο ατσάλι με χωρητικότητα από 1 έως 10 lt
- Η θερμοκρασία αποστείρωσης να μπορεί να ρυθμιστεί από 70 - 122 °C
- Η θερμοκρασία διανομής να μπορεί να ρυθμιστεί από 30 - 75 °C
- Να έχει μέγιστη απόκλιση θερμοκρασίας +1 °C/-0.2 °C

- Η ανάδευση να γίνεται με μαγνητικό αναδευτήρα σε δύο (2) κατευθύνσεις με ταχύτητα ανάδευσης ρύθμισης από 50 – 200 rpm
- Να διαθέτει ταχεία θέρμανση και ψύξη με θερμοαντικό σώμα ροής εκτός του δοχείου αποστείρωσης (flow heater)
- Να διαθέτει τη δυνατότητα για αυτοέλεγχο στεγανότητας συστήματος
- Να υπάρχει προστασία από υψηλή θερμοκρασία και πίεση.
- Να διαθέτει θύρα εισαγωγής πρόσθετου υλικού (αίματος, αντιβιοτικών ή αυξητικών παραγόντων) με στείρα μέθοδο, βαλβίδα ασφαλείας, βαλβίδα διανομής και βαλβίδα ελέγχου θερμοκρασίας με ψηφιακό αισθητήρα Pt-1000
- Να έχει δυνατότητα εύκολης και γρήγορης σύνδεσης με αυτόματο σύστημα διανομής καλλιεργητικού υλικού σε τριβλία Petri
- Να έχει δυνατότητα εύκολης και γρήγορης σύνδεσης με χειροκίνητο σύστημα διανομής καλλιεργητικού υλικού σε τριβλία Petri, φιάλες και σωληνάρια
- Ο νεκρός όγκος που απομένει στον κάδο αποστείρωσης να είναι μικρός της τάξης των 15ml.
- Να έχει δυνατότητα εύκολης σύνδεσης με παροχή νερού
- Να υπάρχει μόνωση των μηχανικών και ηλεκτρικών τμημάτων της μονάδας ώστε αυτά να είναι προστατευμένα από τυχόν διαρροή θρεπτικού υλικού.
- Να διαθέτει ενσωματωμένη αυτόματη λειτουργία καθαρισμού για την αποστείρωση της χύτρας, των βαλβίδων και των σωληνώσεων του συστήματος και την απομάκρυνση υπολειμμάτων.
- Να διαθέτει οθόνη με γραφικά για ευκολία στον προγραμματισμό και τη χρήση
- Να δύναται να αποθηκεύσει έως και 40 πρωτόκολλα προετοιμασίας θρεπτικού υλικού
- Να διαθέτει θύρα USB και δυνατότητα αποθήκευσης αρχείων καταγραφής (log files) για να είναι δυνατή η ιχνηλάτηση σφαλμάτων σε όλη την διάρκεια της διαδικασίας.
- Να έχει δυνατότητα διαχείρισης αρχείων με ηλεκτρονική υπογραφή
- Να διαθέτει ενσωματωμένο λογισμικό και δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο για την απομακρυσμένη παρακολούθηση της διαδικασίας και των παραμέτρων του συστήματος και αποθήκευσης των δεδομένων
- Να διαθέτει λειτουργίες όπως:

I. τυπική διαδικασία προετοιμασίας καλλιεργητικού υλικού

II. διαδικασία προετοιμασίας chocolate agar (προσθήκη αίματος από την ειδική θύρα)

III. λειτουργία υδατόλουτρου IV. λειτουργία αυτόκαυστου για φιάλες ή σωληνάρια

- Να διαθέτει σήμανση CE.
- Να περιλαμβάνεται ο απαραίτητος εξοπλισμός για την μετατροπή και λειτουργία ως αυτόνομο αυτόκαυστο για την αποστείρωση μικρών ποσοτήτων θρεπτικού υλικού σε γυάλινους υποδοχείς (πχ φιάλες ή σωληνάρια).

- Να διαθέτει ένδειξη για τη δοκιμή συντήρησης της βαλβίδας ασφαλείας που εγγυάται την ασφαλή λειτουργία της βαλβίδας ασφαλείας υπερπίεσης.
- Να διαθέτει αυτόνομο διαρρηγνύόμενο δίσκο ασφαλείας ως πρόσθετο χαρακτηριστικό ασφαλείας εκτός από τις λειτουργίες ασφαλείας στο λογισμικό, τους διακόπτες που ρυθμίζονται από τη θερμοκρασία, τη βαλβίδα ασφαλείας υπερπίεσης και το κλείδωμα του καλύμματος ασφαλείας που οδηγεί τη ροή του ατμού προς τα πίσω.

β) Αυτοματοποιημένο σύστημα διανομής θρεπτικών υλικών:

- Να έχει τη δυνατότητα αυτόματης λειτουργίας, χωρίς την ανάγκη παρουσίας του χειριστή καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας.
- Να δύναται να διανείμει καλλιεργητικό υλικό από 1-99,9ml ανά τρυβλίο
- Να διαθέτει καρουσέλα για 360 τριβλία των 60 mm.
- Να έχει τη δυνατότητα μελλοντικής αναβάθμισης για την χρήση τριβλίων άλλων διαστάσεων (35mm και 90 mm).
- Να έχει ενσωματωμένη λειτουργία ομοιόμορφης κατανομής του καλλιεργητικού υλικού με ήπια ανάδευση (shaker)
- Να διαθέτει λάμπα UV σε όλο το μήκος της κεφαλής, ώστε να διατηρείται αποστειρωμένη η περιοχή διανομής του καλλιεργητικού υλικού
- Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα άμεσης ψύξης των πληρωθέντων τριβλίων για την ταχεία στερεοποίηση του άγαρ και την ελαχιστοποίηση της συμπύκνωσης.
- Να διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα στο χώρο πλήρωσης.
- Να διαθέτει μηχανισμό αποφυγής διαρροής σταγόνας μεταξύ των πληρώσεων.
- Να διαθέτει οθόνη για τον εύκολο προγραμματισμό της διαδικασίας.
- Να έχει τη δυνατότητα προγραμματισμού και αποθήκευσης τουλάχιστον 15 προγραμμάτων.
- Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με σύστημα προετοιμασίας και αποστείρωσης καλλιεργητικών υλικών
- Η ενσωματωμένη αντλία του να μπορεί να λειτουργεί και ανεξάρτητα με σκοπό τη χειροκίνητη διανομή του καλλιεργητικού υλικού
- Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με εξωτερικό εκτυπωτή για την αναγραφή πληροφοριών, όπως ημερομηνία παραγωγής/λήξης κ. ά., είτε στην κάτοψη των τριβλίων είτε στο πλαϊνό τοίχωμα
- Να διαθέτει σύστημα ομαλής στίβαξης των τρυβλίων με συνδυασμό πιστονιών και αρπάγης (gripper system) αντί συστήματος τύπου σιδηρόδρομου (tray system)
- Η ενσωματωμένη αντλία του να μπορεί να λειτουργεί και ανεξάρτητα με σκοπό τη χειροκίνητη διανομή του καλλιεργητικού υλικού.

Άρθρο 5: Δικαιολογητικά συμμετοχής (περιεχόμενο φακέλου)

A. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποβάλλουν φάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής, ο οποίος θα περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού τα παρακάτω:

- **Πιστοποιητικό** με το οποίο αποδεικνύεται η εγγραφή τους σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο σχετικό με την άσκηση της δραστηριότητας που απαιτείται για την εκτέλεση του φυσικού αντικείμενου της παρούσας, που θα βρίσκεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- **Φορολογική ενημερότητα**
- **Ασφαλιστική ενημερότητα**
- **Υπεύθυνη Δήλωση** Ν.1599/1986 ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία ο προσφέρων δηλώνει ότι:

Δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και ειδικής εκκαθάρισης, δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, ή βρίσκεται σε οποιαδήποτε άλλης ανάλογη κατάσταση, έκδοσης τελευταίου τριμήνου από την ημερομηνία της πρόσκλησης.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού έχει τη δυνατότητα πριν την υπογραφή της Σύμβασης, να ζητήσει από τον ανάδοχο την προσκόμιση των δικαιολογητικών τα οποία αναφέρονται στην ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση.

B. **Εγγύηση συμμετοχής** ύψους 2% επί του προϋπολογισμού, Το ποσό της εγγύησης συμμετοχής ανέρχεται στα **χίλια εκατό ευρώ (1.100,00€)**.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Η εγγύηση θα περιλαμβάνει **κατ' ελάχιστον** τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης
 - β) τον εκδότη
 - γ) τον αναθέτοντα φορέα προς τον οποίο απευθύνονται
 - δ) τον αριθμό της εγγύησης
 - ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση
 - στ) την πλήρη επωνυμία, τον ΑΦΜ και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση
 - ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου
 - η) τα στοιχεία της σχετικής πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος (αρ. πρωτ. και τίτλος) και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.
 - θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης (τρεις μήνες από την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών)
 - ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται.
- Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Άρθρο 6: Περιεχόμενου φακέλου Τεχνικής Προσφοράς

α) Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποβάλλουν φάκελο Τεχνικής Προσφοράς, ο οποίος θα περιλαμβάνει **Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία δηλώνει ότι συμμορφώνεται** με τις τεχνικές προδιαγραφές του άρθρου 4 της παρούσας.

β) Εγγυήσεις - Πιστοποιητικά

Η ενδιαφερόμενη εταιρεία με την προσφορά της **θα πρέπει να προσκομίσει τα παρακάτω:**

1. Έγγραφο στο οποίο θα αναφέρεται ο κατασκευαστής (εταιρεία, χώρα, εργοστάσιο κατασκευής) .
2. Έγγραφο στο οποίο θα αναφέρεται η εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας, η διάρκειά της (τουλάχιστον ένα (1) έτος για κάθε είδος) και τι καλύπτει.
3. Έγγραφο στο οποίο να περιλαμβάνεται πρόγραμμα εκπαίδευσης για όσο χρονικό διάστημα απαιτηθεί
4. Ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει εξουσιοδότηση για την εγκατάσταση και τεχνική

υποστήριξη από τον κατασκευαστή για τον εν λόγω διαγωνισμό.

Η γλώσσα σύνταξης των κειμένων των προσφορών θα είναι η Ελληνική, ενώ απαιτείται να χορηγηθεί και πλήρης οδηγός χρήσης για το προσφερόμενο υλικό στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.

Άρθρο 7: Περιεχόμενου φακέλου Οικονομικής προσφοράς

Η οικονομική προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής, στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

Οι τιμές δίνονται ανά κατηγορία (άρθρο 4, α και β) και συνολικά σε ευρώ. Η αναγραφή της τιμής σε ευρώ, μπορεί να γίνεται έως δύο δεκαδικά ψηφία.

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση ισχύος της προσφοράς, οι προσφέροντες δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

Στην τιμή περιλαμβάνεται κράτηση 0,1% υπέρ της ΕΑΔΗΣΥ.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου (3%) και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ (20% επί τέλους χαρτοσήμου).

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν έχει συμπληρωθεί η οικονομική προσφορά στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ β) προσφέρεται τιμή μεγαλύτερη από τον προϋπολογισμό γ) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 310 του ν. 4412/2016 και δ) η τιμή προσφέρεται υπό αίρεση.

Άρθρο 8: Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Άρθρο 9: Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο του Αναθέτοντος Φορέα, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016 που εφαρμόζεται αναλογικά για τους αναθέτοντες φορείς του Βιβλίου ΙΙ σύμφωνα με το άρθρο 315 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου 2023 και ώρα 9.00πμ.**

Στο στάδιο αυτό, τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και στον Αναθέτοντα Φορέα.

Ο Αναθέτων Φορέας μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 310 του ν. 4412/2016 και με το άρθρο 3.1.2.1. της παρούσας.

Άρθρο 10: Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 302 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (55.000€ x 4% = 2.200,00€)** και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 302 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο Γ του άρθρου 5, της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 302 του ν. 4412/2016 στοιχεία.

Η περ. αα' του εδαφίου ζ', της παραγράφου Γ, του άρθρου 5 δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του Αναθέτοντος Φορέα έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Άρθρο 11: Τρόπος πληρωμής

Για την πληρωμή του αναδόχου απαιτούνται:

- α) πρωτόκολλο παραλαβής
- β) τιμολόγιο του αναδόχου
- δ) φορολογική ενημερότητα
- ε) ασφαλιστική ενημερότητα

Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνει σε 45 ημέρες από την παραλαβή αυτών από το Τμήμα Προμηθειών ΔΥ & Αποθηκών και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων από την ΕΕΠΠ.

Άρθρο 12: Χρονική διάρκεια Σύμβασης - Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

- Οι δαπάνες όλων των υλικών (π.χ. σφράγιση, αποστολή) έως την ασφαλή, τυπική, τελική παράδοση στην Ε.Ε.Ν.Θ. βαρύνουν τον ανάδοχο.
- Ο χρόνος και ο τόπος παράδοσης θα ορίζεται σαφώς στην προσφορά και σε καμία περίπτωση δεν θα υπερβαίνει τους τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
- Παράδοση στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Νερού Θεσσαλονίκης (ΕΕΝΘ), περιοχή Ν. Ιωνίας – όπισθεν ΣΙΔΕΝΟΡ.

Άρθρο 13: Προστασία προσωπικών δεδομένων

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων (ΓΚΠΔ/GDPR, Ν. 4624/2019 κ.λπ.).

Αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη δεσμεύονται από τις διατάξεις του Κανονισμού Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων και ειδικότερα:

1. Αμφότερα τα Συμβαλλόμενα Μέρη συμφωνούν να μην αποκαλύπτουν προς τρίτους εμπιστευτικές πληροφορίες του Αντισυμβαλλόμενου Μέρους, π.χ. κάθε πληροφορία τεχνικού ή εμπορικού χαρακτήρα οι οποίες αφορούν την λειτουργία και την επιχειρηματική της ανάπτυξη, περιλαμβανομένων, ενδεικτικώς, πληροφοριών σχετικών με τεχνογνωσία, πρότυπα, μεθόδους, διαδικασίες, επιχειρηματικές συμφωνίες, τιμολογιακή πολιτική, πελάτες κάθε κατηγορίας, στρατηγικό σχεδιασμό κ.λ.π (εφεξής «Εμπιστευτικές Πληροφορίες»). Αμφότερα τα Συμβαλλόμενα Μέρη υποχρεούνται να λαμβάνουν τα προσήκοντα μέτρα, ώστε να εξασφαλιστεί η διατήρηση της εμπιστευτικότητας μέσω συμφωνιών εχεμύθειας ή άλλων κατάλληλων μέτρων που εφαρμόζονται από το προσωπικό ή/και τους συμβούλους τους.
2. Κατά την διάρκεια της ισχύος της παρούσας Σύμβασης, αλλά και μετά την λύση ή λήξη της, κάθε συμβαλλόμενο μέρος αναλαμβάνει την υποχρέωση να μην αποκαλύπτει και να μη χρησιμοποιεί για διαφορετικούς σκοπούς από την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από την ανωτέρω σύμβαση, οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία την οποία έλαβε κατά την διάρκεια και λόγω της εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και της καθ' οιονδήποτε τρόπο (αμέσως ή εμμέσως) συμμετοχής του σ' αυτήν.
3. Ο Ανάδοχος αναγνωρίζει και συμφωνεί ότι, ούτε ο ίδιος, ούτε οι υπάλληλοι του, ούτε και οι καθ' οιονδήποτε τρόπο συνεργαζόμενοι με αυτόν, θα αποκτήσουν οποιαδήποτε δικαιώματα στις Εμπιστευτικές Πληροφορίες, εκτός από το δικαίωμα να τις χρησιμοποιούν για τις ανάγκες της λειτουργίας και μόνο της παρούσας Σύμβασης.
4. Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται να αποκαλύψει τις Εμπιστευτικές Πληροφορίες σε οιονδήποτε τρίτο παρά μόνον κατόπιν της εγγράφου συναινέσεως της ΕΥΑΘ Α.Ε.
5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την ασφαλή συλλογή, χρήση και τυχόν επεξεργασία των Εμπιστευτικών Πληροφοριών σύμφωνα με τα οριζόμενα στην εκάστοτε ισχύουσα κείμενη σχετική νομοθεσία. Ωσαύτως είναι υποχρεωμένος, τόσο αυτός, όσο και οι υπάλληλοί του ή συνεργαζόμενοι με οιοδήποτε τρόπο με αυτόν, να αναφέρει αμελλητί στην ΕΥΑΘ οιαδήποτε απόπειρα ή παράνομη μεταφορά των Εμπιστευτικών Πληροφοριών υποπέσει στην αντίληψή του ή άλλως παραβίαση των συστημάτων στα οποία είναι καταχωρισμένες οι Εμπιστευτικές Πληροφορίες.
6. Σε περίπτωση παραβίασης των αναφερομένων στην παρούσα, εκ μέρους του ο Ανάδοχος ή οιοσδήποτε υπάλληλος ή συνεργάτη αυτού, κατά τα αναφερόμενα ανωτέρω, υποχρεούται να αποκαταστήσει κάθε είδους, ζημίας που τυχόν μπορεί να προκλήθηκε στην Αναθέτουσα Εταιρεία από την πλημμελή ή μη προσήκουσα τήρηση του παρόντος όρου της Σύμβασης.

7. Ο Ανάδοχος απαγορεύεται να χρησιμοποιεί κάθε ένδειξη, σήμα ή λογότυπο, λεκτικό ή απεικονιστικό που ανήκει στην ΕΥΑΘ Α.Ε. και που αναφέρεται ή προσδιορίζει την ταυτότητα του σε διαφημίσεις, εκδόσεις υλικού, προωθητικές ενέργειες ή άλλες εμπορικές ενέργειες ή στην αλληλογραφία με τρίτους.
8. Η υποχρέωση εμπιστευτικότητας δεν εφαρμόζεται σε πληροφορίες που έχουν ήδη δημοσιοποιηθεί νομίμως κατά το χρόνο που αποκαλύπτονται ή πριν την σύναψη της σύμβασης.

Άρθρο 14: Λοιπές πληροφορίες

Οι ενδιαφερόμενοι για περισσότερες πληροφορίες μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού & Αποθηκών της ΕΥΑΘ ΑΕ, τηλ 2310 966972, -668 promithiesfax@eyath.gr , ή στην κα Σταματία Κατσιάπη, τηλ. 2310 969505, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

**Για τους Γενικούς Όρους
Ο Διευθυντής Οικονομικών**

Δημήτρης Αλεξανδρής

**Για τους Ειδικούς Όρους
Η Διευθύντρια Εγκαταστάσεων Ύδρευσης**

Γεωργία Σερετούδη