

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1: ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Με την προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να υποβάλλουν επί ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του διαγωνιζόμενου:

- α) σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 9001:2008,
- β) σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 14001:2004
- γ) σύστημα Διαχείρισης της Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία σύμφωνα με το πρότυπο OHSAS 18001:2007.

Τα αντίστοιχα πιστοποιητικά θα πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και να αναγράφουν στο πεδίο εφαρμογής τουλάχιστον τον σχεδιασμό, κατασκευή, εγκατάσταση, επισκευή, συντήρηση, λειτουργία και τεχνική υποστήριξη ηλεκτρικών πινάκων χαμηλής τάσης, αντλιών λυμάτων-ακαθάρτων και αντλιοστασίων λυμάτων υγρού θαλάμου και εν κενώ.

- 2. Επαγγελματική εμπειρία** του διαγωνιζόμενου σε παρόμοιο αντικείμενο συνολικού προϋπολογισμού τουλάχιστον 500.000,00 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α., η οποία θα αποδεικνύεται με την υποβολή συμβάσεων με αντικείμενο την εκτέλεση συντήρησης ή προμήθειας/εγκατάστασης αντλιών, κινητήρων, εργασιών επισκευής ή εγκατάστασης αντλητικών συγκροτημάτων σε δημοτικές επιχειρήσεις ύδρευσης αποχέτευσης στην Ελλάδα την τελευταία τριετία (2014-2016). Οι συμβάσεις θα υποβληθούν στο σύνολο των σελίδων τους σε απλά φωτοαντίγραφα.

- 3. Κατάσταση εξοπλισμού:** Κάθε διαγωνιζόμενος θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον τον παρακάτω εξοπλισμό:

- Δοκιμαστήριο αντλιών και ηλεκτροκινητήρων.
- Μηχανουργείο με βασικό μηχανολογικό εξοπλισμό κατάλληλο για την κατασκευή, συντήρηση και επισκευή και έλεγχο ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού αντλιοστασίων και Ε.Ε.Λ., όπως τόννος, δράπανο, κορδέλα μετάλλου, υδραυλική πρέσα, μηχανές ηλεκτροσυγκόλλησης, ηλεκτρικά βαρούλκα και υδραυλικούς εξωλκείς.
- Τέσσερα ιδιόκτητα (4) επαγγελματικά αυτοκίνητα είτε φορτηγά είτε ημιφορτηγά, ανοικτά ή κλειστά, χαρακτηρισμένα ως φορτηγά στην άδεια κυκλοφορίας.
- Ένα (1) γερανοφόρο φορτηγό όχημα.

Η ύπαρξη των παραπάνω θα αποδεικνύεται για μεν τα οχήματα με την κατάθεση της άδειας κυκλοφορίας κάθε οχήματος, για δε το μηχανουργείο και το δοκιμαστήριο με λεπτομερή περιγραφή και φωτογραφίες των εγκαταστάσεων.

Επιπροσθέτως για όλα τα παραπάνω ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να καταθέσει απόσπασμα του πίνακα τεχνικού εξοπλισμού της επιχείρησης από το βιβλίο παγίων της 31/12/2016, σφραγισμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί επιτόπιος έλεγχος του μηχανουργείου, του δοκιμαστηρίου και των οχημάτων του Αναδόχου από αρμόδιους

υπαλλήλους της Δ.Ε.Α. Κατερίνης προκειμένου να επιβεβαιωθεί η τεχνική επάρκεια του αναδόχου για την έντεχνη και εμπρόθεσμη εκτέλεση της σύμβασης.

- 4. Απασχολούμενο Προσωπικό.** Το ελάχιστο αποδεκτό απασχολούμενο επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό είναι:
- Ένας (1) Μηχανολόγος – Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ή Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Π. Ε.
 - Δύο (2) Τεχνολόγοι Ηλεκτρολόγοι.
 - Τρεις (3) αδειούχοι Ηλεκτροτεχνίτες ειδικότητας Α, Γ', Δ', ΣΤ' υπόγειων δικτύων και ΣΤ' εναέριων δικτύων.
 - Δύο (2) αδειούχοι ηλεκτρολόγοι 1^{ης} ομάδας Α' ειδικότητας.

Η απασχόληση του παραπάνω προσωπικού θα αποδεικνύεται με την κατάθεση στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής:

- α) του πίνακα προσωπικού έτους 2017, με πρόσφατη ημερομηνία ηλεκτρονικής θεώρησής του από την επιθεώρηση εργασίας προκειμένου να επιβεβαιωθούν τα ονοματεπώνυμα του προσωπικού.
- β) των αντίστοιχων αδειών για να επιβεβαιωθεί η ειδικότητα του καθενός.

Σε κάθε περίπτωση, η απόδειξη της ειδικότητας του κάθε ατόμου θα αποδεικνύεται αποκλειστικά και μόνο από την άδειά του και όχι από την ειδικότητα-ιδιότητα-σχέση-καθεστώς απασχόλησής του όπως αυτή περιγράφεται στον πίνακα προσωπικού.

- 5.** Οι διαγωνιζόμενοι, μπορούν να στηρίζονται στις δυνατότητες άλλων εταιρειών ή φυσικών προσώπων, οι οποίοι δεν μετέχουν στο διαγωνισμό και προτίθενται να τεθούν στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της σύμβασης, χωρίς να χρειάζεται να διατηρούν με αυτούς δεσμούς συγκεκριμένης νομικής μορφής. Η δέσμευση αυτή αποδεικνύεται με την υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού (τίτλος και αριθμ. μελέτης) και τα στοιχεία των άλλων εταιρειών ή φυσικών προσώπων στην οποία θα δηλώνουν ότι προτίθενται να συνεργαστούν με τον διαγωνιζόμενο σε περίπτωση που κατακυρωθεί στον τελευταίο η εν λόγω δημοπρασία και αφορά στην αποκλειστική διάθεση στον διαγωνιζόμενο της απαιτούμενης τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας για την εκτέλεση της προμήθειας, καθ' όλη τη διάρκεια αυτής, μη δυνάμενης αντικατάστασής τους χωρίς την έγκριση της αναθέτουσας αρχής. Επιπλέον, σε κάθε περίπτωση, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να προσκομίσουν τα απαιτούμενα από την παρ. 3 και 4 δικαιολογητικά της ειδικής τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του τρίτου φορέα.
- 6. Υπεύθυνη δήλωση θεωρημένη** στην οποία ο διαγωνιζόμενος θα δηλώνει ότι θα επεμβαίνει με αρμόδιο τεχνικό προσωπικό σε χρονικό διάστημα όχι μικρότερο της μισής ώρας από την προφορική ή γραπτή του ενημέρωση. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος καθυστερήσει με υπαιτιότητά του την επέμβαση του πέραν μισής ώρας θα επιβαρυνθεί με εκατόν πενήντα (150) ευρώ για κάθε ώρα καθυστέρησης.

ΑΡΘΡΟ 2: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος θα επιβλέπει και θα ελέγχει την σωστή λειτουργία των αντλιοστασίων, θα μεριμνά για την συντήρηση των αντλιών, των ηλεκτρικών πινάκων και των λοιπών ηλεκτρομηχανολογικών και υδραυλικών εγκαταστάσεων και θα αποκαθιστά άμεσα όλες τις συνήθεις βλάβες που μπορούν να επισκευασθούν επί τόπου με απλά μέσα. Όλα τα ανταλλακτικά ή άλλα αναλώσιμα υλικά που θα χρειαστούν για τις διάφορες εργασίες, υπεύθυνη για την προμήθεια είναι η Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Ο ανάδοχος θα φροντίζει επίσης για τον καθαρισμό τόσο γενικά του χώρου των αντλιοστασίων όσο και των αντλιών, ούτως ώστε τα αντλιοστάσια να παρουσιάζουν άψογη εμφάνιση και λειτουργία. Για τον καθαρισμό των δεξαμενών η

Δ.Ε.Υ.Α.Κ. θα διαθέτει το βυτίο – αποφρακτικό μηχάνημα που έχει γι' αυτό το σκοπό με το ανάλογο προσωπικό.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την τήρηση όλων των κανόνων ασφαλούς εργασίας σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία για την αποφυγή κάθε είδους ατυχημάτων.

Όλες οι εργασίες θα πραγματοποιούνται με την συνεργασία και τον έλεγχο της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις εντολές της υπηρεσίας και να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις της.

Για την σωστή εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το ανάλογο κατά περίπτωση ειδικευμένο προσωπικό, όλο το 24ωρο και κάθε ημέρα του μήνα.

Ο Ανάδοχος θα τηρεί με ευθύνη του ημερολόγιο συμβάντων το οποίο θα κοινοποιεί στη ΔΕΥΑ Κατερίνης.

Ο ανάδοχος θα προβαίνει σε αξιολόγηση βλάβης και θα υποβάλλει στη ΔΕΥΑ Κατερίνης μετά από έλεγχο στις εγκαταστάσεις του ή αναζήτηση στην αγορά αναφορά επισκευής βλάβης/αντικατάστασης εξοπλισμού με ενδεικτικό εκτιμώμενο κόστος.

Ειδικότερα ο ανάδοχος σε συνεργασία με την Δ.Ε.Υ.Α.Κ θα πρέπει να εκτελεί τις εξής εργασίες:

1. Αντλιοστάσιο Λυμάτων Κορινού θέση «Τσαϊρια»

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Έλεγχος και συντήρηση ΗΖ
- Συντήρηση ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και αυτοματισμού
- Καθαριότητα χώρου

2. Αντλιοστάσιο Λυμάτων Κορινού θέση «Ολυμπιάδα»

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Έλεγχος και συντήρηση ΗΖ
- Συντήρηση ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και αυτοματισμού
- Καθαριότητα χώρου

3. Αντλιοστάσιο ύδρευσης Παραλίας

- Έλεγχος δεξαμενής
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Έλεγχος αντλιών και αλλαγή σαλαμάστρας
- Καθαριότητα χώρου

4. Αντλιοστάσιο ύδρευσης Καλλιθέας

- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου

5. Αντλιοστάσιο ομβρίων υδάτων Παραλίας

- Έλεγχος - παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών και αλλαγή σαλαμάστρας

6. Αντλιοστάσιο λυμάτων Σ. Σταθμού

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Καθαρισμός εξωτερικού φρεατίου με Μοσχοπόταμο
- Έλεγχος και συντήρηση συστήματος απόσμησης
- Συντήρηση ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και αυτοματισμού
- Καθαριότητα χώρου

7. Αντλιοστάσιο λυμάτων Ολυμπιακής Ακτής

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Έλεγχος λειτουργίας αντλιών

- Συντήρηση ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και αυτοματισμού
- Καθαρισμός κάδων
- Καθαριότητα χώρου

8. Αντλιοστάσιο λυμάτων Παραλίας (δεξιά)

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Καθαρισμός κάδων
- Έλεγχος λειτουργίας απόσμησης
- Έλεγχος Η/Ζ
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου

9. Αντλιοστάσιο λυμάτων Παραλίας (αριστερά)

- Απόφραξη φυγοκεντρικών αντλιών
- Ανέλκυση και επανατοποθέτηση αντλιών
- Καθαρισμός κάδων
- Έλεγχος Η/Ζ
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου

10. Αντλιοστάσιο λυμάτων Παραλίας (λιμάνι)

- Παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου

11. Αντλιοστάσιο λυμάτων Παραλίας (Υάκινθος)

- Παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου
- Έλεγχος θαλάμου βανών

12. Αντλιοστάσιο λυμάτων Καλλιθέας (Σουλτάρ)

- Παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου
- Έλεγχος Η/Ζ

13. Αντλιοστάσιο λυμάτων Παναγίας Περίστασης

- Παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου
- Έλεγχος Η/Ζ

14. Αντλιοστάσιο Ύδρευσης Βροντού

- Παρακολούθηση δεξαμενής
- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου
- Έλεγχος Η/Ζ

15. Αντλιοστάσιο Ύδρευσης Πέλεκα

- Έλεγχος αντλιών
- Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
- Καθαριότητα χώρου

- Έλεγχος Η/Ζ

Για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων ο ανάδοχος οφείλει να διαθέσει το σύνολο του προσωπικού όπως αυτό περιγράφεται στην παρ. 4 του άρθρου 1, μη εξαιρούμενων Σαββατοκύριακων, αργιών κλπ.

Το προσωπικό του αναδόχου θα απασχοληθεί ανάλογα με τις ανάγκες της ΔΕΥΑ Κατερίνης και κατόπιν συνεννόησης, ως κάτωθι:

ΒΑΡΔΙΑ	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ
07:00 – 15:00	1 ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (ΤΕ ή ΠΕ) & 1 ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΤΗΣ ή/και 1 ΤΕΧΝΙΤΗΣ & 1 ΑΔΕΙΟΥΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ
15:00 – 23:00	1 ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (ΤΕ ή ΠΕ) & 1 ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΤΗΣ ή/και 1 ΤΕΧΝΙΤΗΣ & 1 ΑΔΕΙΟΥΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ
23:00 – 07:00	1 ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (ΤΕ ή ΠΕ) & 1 ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΤΗΣ ή/και 1 ΤΕΧΝΙΤΗΣ

Το ωράριο και η σύνθεση του προσωπικού θα μπορούν να αλλάζουν σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας. Το προσωπικό θα μπορεί να χρησιμοποιεί σε επείγουσες ανάγκες και κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία και τα οχήματα της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

ΑΡΘΡΟ 3: ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της υπογραφής της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4: ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 5: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Κατερίνης.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Γεν. Διευθυντής Δ.Ε.Υ.Α.Κ

Κατερίνη 24-03-201
Ο Συντάξας