

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η Νο 21/2014

για τη Λειτουργία της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ.Θ.

Η Εταιρεία Ύδρευσης & Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης (E.Y.A.Θ. A.E.) προκηρύσσει ανοικτό με σφραγισμένες προσφορές μειοδοτικό διαγωνισμό για την ανάδειξη παρόχου υπηρεσιών για τη «*Λειτουργία της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ.Θ.*»

Αντικείμενο της παροχής υπηρεσιών αποτελεί η αποδοτική λειτουργία, συντήρηση και συνολική ευθύνη της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων (ΜΚΑ) της ΒΙΠΕΘ, για **δύο (2) μήνες**. Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **εβδομήντα τριών χιλιάδων και τετρακοσίων ευρώ (73.400 €), πλέον ΦΠΑ**.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στα Γραφεία της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. Τσιμισκή 98, 4ος όροφος, στις 21/8/2014 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10 πμ με τους παρακάτω όρους:

A. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 1^ο

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφες προσφορές.
2. Οι προσφορές υποβάλλονται:
 - 2.1 Με παράδοση τους στο τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών, ή με αποστολή τους ταχυδρομικώς επί αποδείξει ή μέσω εταιριών διακίνησης εντύπων. Στην περίπτωση αυτή η προσφορά πρέπει να φτάσει στο τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών πριν από τη λήξη της ημερομηνίας και της ώρας υποβολής των προσφορών.
 - 2.2 Με παράδοση της προσφοράς απευθείας στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά την έναρξη της διαδικασίας του διαγωνισμού.
3. Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες ή ταχυδρομικά αποστελλόμενες προσφορές δεν πληρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου ή αφορούν προμηθευτές των οποίων η συμμετοχή στους διαγωνισμούς της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. έχει αποκλεισθεί, δεν λαμβάνονται υπόψη.
4. Προσφορές που δεν λαμβάνονται υπόψη κατά τα ανωτέρω επιστρέφονται.

Άρθρο 2^ο

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, όπου θα αναγράφονται ευκρινώς τα εξής στοιχεία:

α. Προς:

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΩΝ

ΤΣΙΜΙΣΚΗ 98 , 546 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Τηλέφωνο: **2310966968, 2310966972 -928**

Fax : **2310283117**

β. ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την «Λειτουργία της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων της ΒΙΠΕΘ»

γ. Ο αριθμός της διακηρύξεως (No 21/2014)

δ. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού

ε. Τα στοιχεία του αποστολέα

Μέσα στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά και η εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται επί ποινη απορρίψεως σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν λόγω μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη « ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ » και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες και διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραφημένη από τον προσφέροντα το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να την μονογράψει και να την σφραγίσει. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

Άρθρο 3^ο

ΑΠΟΔΟΧΗ ΟΡΩΝ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της διακήρυξης εκτός εάν κατά περίπτωση αναφέρει ρητά στην προσφορά του τα σημεία εκείνα που τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να αναφέρει στην προσφορά τους όρους του, που είναι διαφορετικοί από αυτούς της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν.

Διευκρινήσεις επί των όρων της διακήρυξης δίδονται μόνο όταν αυτές ζητούνται από τους ενδιαφερόμενους εγγράφως και μέχρι 6 ημέρες πριν από την ημερομηνία του διαγωνισμού.

Οι απαντήσεις της ΕΥΑΘ ΑΕ, αναρτώνται στην ιστοσελίδα της, στο πεδίο «Ανακοινώσεις/Διευκρινίσεις» της καταχώρησης του σχετικού διαγωνισμού και κοινοποιούνται σε όλους τους ενδιαφερόμενους που έχουν λάβει τη Διακήρυξη του διαγωνισμού από το Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών, έως και την προηγούμενη ημέρα από αυτήν της διεξαγωγής του διαγωνισμού. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή και απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης.

Η επιτροπή διαγωνισμού κατά την αξιολόγηση των προσφορών, μπορεί, κατά την κρίση της, να ζητήσει διευκρινήσεις από τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό, είτε ενώπιόν της είτε εγγράφως. Σημειώνεται πως, από τις ανωτέρω διευκρινήσεις, λαμβάνονται υπ' όψιν μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

Άρθρο 4^ο

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές:

Ελληνικές και Αλλοδαπές Επιχειρήσεις (ατομικές επιχειρήσεις ή εταιρείες) **εγκατεστημένες** στα κράτη- μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή στα κράτη μέλη της Συμφωνίας για τον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο (Ε.Ο.Χ.) ή στα κράτη –μέλη που έχουν υπογράψει την Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (G.P.A.) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.), η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με τον Ν. 2513/97 (ΦΕΚ Α' 139/27-06-97) ή σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει συμφωνίες σύνδεσης ή διμερείς συμφωνίες με την Ε.Ε. **ή επιχειρήσεις που έχουν συσταθεί με τη νομοθεσία** κράτους-μέλους της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ ή κράτους –μέλους που έχει υπογράψει την Σ.Δ.Σ. (GPA) του ΠΟΕ **και έχουν την κεντρική τους διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους ή την καταστατική τους έδρα** στο εσωτερικό της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή σε κράτος μέλος που έχει υπογράψει την Σ.Δ.Σ (GPA) του ΠΟΕ ή τέλος σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει συμφωνίες σύνδεσης ή διμερείς συμφωνίες με την Ε.Ε..

Άρθρο 5^ο

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποβάλλουν, μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

1.1 Ημεδαπά φυσικά πρόσωπα:

1.1.1 Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

1.1.2 Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

1.1.3 Πιστοποιητικό αρμοδίας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

1.1.4 Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων 1.1.3 και 1.1.4 εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

1.1.5 Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό τους επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια δημόσια αρχή που θα βρίσκεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

1.2 Αλλοδαπά φυσικά πρόσωπα:

1.2.1 Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

1.2.2 Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

1.2.3 Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν συντρέχουν οι υπ' αριθμ. 1.1.3 & 1.1.4 περιπτώσεις του εδαφίου 1.1 του παρόντος άρθρου.

1.2.4 Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους περί εγγραφής τους στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες διεπαγγελματικές οργανώσεις.

1.3 Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά:

1.3.1 Όλα τα δικαιολογητικά των εδαφίων 1.1 και 1.2. Στην προκειμένη περίπτωση το απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή το ισοδύναμο έγγραφο θα αφορά τον διαχειριστή ή τον υπεύθυνο του Νομικού Προσώπου το οποίο πρέπει να αποδεικνύεται από σχετικά νομιμοποιητικά έγγραφα.

1.3.2 ΦΕΚ ίδρυσης και τροποποιήσεις (για διαγωνιζόμενους με μορφή ΑΕ και ΕΠΕ), επικυρωμένο αντίγραφο (ή απόσπασμα) του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για ΟΕ και ΕΕ).

1.3.3 Νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία να προκύπτει η εξουσιοδότηση του προσώπου που υπογράφει την προσφορά.

1.4 Οι συνεταιρισμοί:

1.4.1 Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων 1.1.1, 1.1.3 και 1.1.4 του εδ. 1.1 του παρόντος άρθρου.

1.4.2 Βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι λειτουργεί νόμιμα ο συνεταιρισμός.

1.5 Οι ενώσεις παρεχόντων υπηρεσίες που υποβάλλουν κοινή προσφορά:

1.5.1 Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε παρέχοντα υπηρεσίες που συμμετέχει στην ένωση.

1.5.2 Η ένωση παρεχόντων υπηρεσίες υποβάλει κοινή προσφορά η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους παρέχοντες υπηρεσίες που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπο τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να αναγράφεται το μέρος της παροχής υπηρεσιών που αντιστοιχεί στον καθένα στο σύνολο της προσφοράς.

1.5.3 Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται για ολόκληρη την προσφορά. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

1.5.4 Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιονδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή. Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον

χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και όρους. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικαταστάτη. Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση του αρμόδιου για την Διοίκηση της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. οργάνου ύστερα από πρόταση της Δ/σης Οικονομικού.

2. Εφόσον οι παρέχοντες υπηρεσίες συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό τους υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

3. Σε περίπτωση που δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να αντικατασταθούν από υπεύθυνη δήλωση του παρέχοντος υπηρεσίες που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου.

4. Τα έγγραφα που κατατίθενται από αλλοδαπούς, φυσικά ή νομικά πρόσωπα θα είναι νομίμως μεταφρασμένα στην Ελληνική.

5. Όλα τα ανωτέρω δικαιολογητικά, εκτός από την εγγύηση συμμετοχής, μπορεί να μην υποβάλλονται μαζί με την προσφορά, όταν αυτά έχουν ήδη κατατεθεί στην υπηρεσία που εκτελεί το διαγωνισμό και δεν έχει λήξει η ισχύς τους. Αυτό όμως πρέπει να αναφέρεται ρητά στην προσφορά.

6. Όλα τα πιστοποιητικά συμμετοχής υποβάλλονται σε πρωτότυπα ή σε απλά φωτοαντίγραφα.

7. Όλες οι υπεύθυνες δηλώσεις θα φέρουν νόμιμη επικύρωση του γνησίου υπογραφής του υπογράφοντος αυτές.

Άρθρο 6^ο

ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

2. Με την εγγυητική επιστολή –που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση– το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή να είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

3. Οι κατωτέρω αναφερόμενες εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν:

3.1. Την ημερομηνία έκδοσης

3.2. Τον εκδότη

3.3 Την επωνυμία της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. προς την οποία απευθύνεται

3.4. Τον αριθμό της εγγύησης

3.5. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση

3.6. Την πλήρη επωνυμία και την διεύθυνση του συμμετέχοντος υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση

3.7. Τους όρους ότι:

3.7.1 Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.

3.7.2 Το ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της Υπηρεσίας Προμηθειών της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. που διενεργεί το διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.

4. Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

4.1 Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της συνολικής προϋπολογισθείσης δαπάνης (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

4.2 Προσφορά της οποίας η εγγύηση δεν καλύπτει την προβλεπόμενη κατά τα ανωτέρω αξία μπορεί να γίνει δεκτή εφόσον η εγγύηση υπολείπεται μέχρι ποσοστό 5%.

4.3 Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παραγράφου 3 και τα ακόλουθα:

4.3.1 Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τις ζητούμενες υπηρεσίες.

4.3.2 Τον χρόνο ισχύος της εγγύησης (4 μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού).

4.4 Τα αναγκαία στοιχεία εγγύησης συμμετοχής (επί ποινή αποκλεισμού) κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:

4.4.1 Η ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη την δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται.

4.4.2 Ο αριθμός της διακήρυξης (No 21 /2014) ή ο πλήρης τίτλος του διαγωνισμού

4.4.3 Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση (4.514 ευρώ).

4.4.4 Η ημερομηνία έκδοσης της.

4.4.5 Τα στοιχεία του συμμετέχοντος υπέρ του οποίου εκδίδεται.

Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων.

5. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης

5.1 Ο παρέχων υπηρεσίες στον οποίο έγινε η κατακύρωση ή η ανάθεση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.

5.2 Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

5.3 Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ.3. και τα ακόλουθα:

5.3.1 Τον αριθμό της Διακήρυξης και τις ζητούμενες υπηρεσίες.

5.3.2 Τον χρόνο ισχύος της εγγύησης.

5.4 Εγγύηση καλής εκτέλεσης θα κατατίθεται και για κάθε επαύξηση του αντικειμένου της σύμβασης.

6. Εγγύηση συμμετοχής που αφορά στον πάροχο υπηρεσιών στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η παροχή υπηρεσιών, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε δέκα (10) μέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών συμμετεχόντων που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης ή ανάθεσης.

7. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της παροχής υπηρεσίας και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

8. Στην περίπτωση ένωσης παρόχων υπηρεσιών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.
9. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να έχει ισχύ για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο του ενός τουλάχιστον μηνός από την ισχύ της προσφοράς.
10. Τυχόν παράταση του χρόνου ισχύος των προσφορών, θα συνοδεύεται από αντίστοιχη παράταση της ισχύος των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής.

Άρθρο 7^ο

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους παρέχοντες υπηρεσίες για 90 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για το χρόνο που αποδέχτηκαν να παρατείνουν την προσφορά τους.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από τη διακήρυξη απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται για όσο χρόνο συμφωνηθεί μεταξύ της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. και των παρεχόντων υπηρεσίες.

Σε καμία περίπτωση ο υποψήφιος ανάδοχος δεν μπορεί να έχει αξιώσεις αναθεώρησης τιμών πριν την λήξη της ισχύος της προσφοράς ή μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 8^ο

ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ

Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Άρθρο 9^ο

ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Άρθρο 10^ο

ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΜΕΙΟΔΟΤΗ

Ο μειοδότης θα αναδειχθεί για το σύνολο της παροχής υπηρεσιών. Δεν επιτρέπεται να υποβληθούν προσφορές για μέρος αυτής.

Άρθρο 11^ο

ΓΛΩΣΣΑ

Όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά και λοιπά στοιχεία που θα περιέλθουν στην Εταιρία θα είναι συντεταγμένα στην Ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 12^ο

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής παρέχοντος υπηρεσίες σ' αυτόν και κατά της διαδικασίας του διαγωνισμού επιτρέπεται ένσταση.

Οι ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στο Τμήμα Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών (μέσω Τμήματος Πρωτοκόλλου, Εγνατία 127, 6^{ος} όροφος, τηλ.: 2310-966665, Fax: 2310-212439) ως εξής:

1. Ένσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της διενέργειας του διαγωνισμού.

Επί της ένστασης αποφαινεται το Τμήμα Προμηθειών το αργότερο τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

2. Ένσταση κατά της διαδικασίας παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά συμμετοχής προμηθευτή/παρέχοντος υπηρεσίες στον διαγωνισμό, ως και κατά του τύπου η του περιεχομένου των προσφορών, υποβάλλεται κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ίδιου του διαγωνισμού και μέχρι τις επόμενες τρεις (3) εργάσιμες ημέρες από τη διενέργειά του. Επίσης ένσταση μπορεί να υποβληθεί και σε τρεις (3) εργάσιμες ημέρες από σχετική ανακοίνωση της επιτροπής (Λήξη της προθεσμίας η 14.30 μμ). Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή/παρέχοντος υπηρεσίες σε διαγωνισμό κοινοποιείται, εντός της αυτής προθεσμίας υποχρεωτικά από τον ενιστάμενο, στον προμηθευτή/παρέχοντα υπηρεσίες κατά του οποίου στρέφεται. Σε περίπτωση μη κοινοποίησης, η ένσταση θα απορρίπτεται.

3. Επί των ενστάσεων της παραγράφου 2 αποφαινεται το αρμόδιο για την κατακύρωση όργανο. (Δ.Σ.).

4. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν γνώση της σχετικής απόφασης με φροντίδα τους.

Άρθρο 13^ο

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο διαγωνισμός θα έχει κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπ' όψη κυρίως τα παρακάτω στοιχεία:

1. Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης.
2. Ο ανταγωνισμός που ανατύχθηκε.
3. Η προσφερόμενη τιμή σε σχέση με τιμές που προσφέρθηκαν σε προηγούμενους διαγωνισμούς και την τρέχουσα στην αγορά τιμή, για όμοιες υπηρεσίες.
4. Κάθε άλλο, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, ουσιώδες στοιχείο από το οποίο εξασφαλίζεται η καλή εκτέλεση της παροχής υπηρεσιών.

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον παρέχοντα υπηρεσίες με την χαμηλότερη τιμή, από εκείνους των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την ίδια ακριβώς τιμή και που είναι σύμφωνες με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής διαγωνισμού.

Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής διαγωνισμού, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

Αποκλίσεις από όρους της διακήρυξης ή από σημεία των τεχνικών προδιαγραφών που έχουν χαρακτηριστεί στη διακήρυξη ως απαραίτατοι όροι είναι οπωσδήποτε ουσιώδεις και συνιστούν απόρριψη των προσφορών.

Άρθρο 14^ο

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ

1. Η τιμή της προς προμήθεια υπηρεσίας δίδεται συνολικά. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός από τον Φ.Π.Α, για παράδοση των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη διακήρυξη. Το ποσοστό του ΦΠΑ με το οποίο επιβαρύνεται η τιμή ορίζεται χωριστά. Σε διαφορετική περίπτωση και με βάση την αρχή της αποδοχής των όρων της διακήρυξης, ο ΦΠΑ που αναλογεί, λογίζεται ότι έχει συνυπολογισθεί και ενσωματωθεί στην τιμή προσφοράς.
2. Η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ.
3. Οι τιμές των προσφορών αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως, σε περίπτωση δε ασυμφωνίας ισχύει η τιμή που αναγράφεται ολογράφως.
4. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Άρθρο 15^ο

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΙΜΩΝ

Η Επιτροπή διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών στην καθορισμένη από την διακήρυξη ή πρόσκληση ημερομηνία και ώρα. Προσφορές που υποβάλλονται μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στο Τμήμα Προμηθειών για επιστροφή ως εκπρόθεσμες. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται με την παρακάτω διαδικασία, παρουσία των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό ή εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων τους:

Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά κατά φύλλο. Εφόσον θεωρηθούν επαρκή, η επιτροπή έχει την δυνατότητα αποσφράγισης και αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών αυθημερόν ή σε διαφορετική ημερομηνία από αυτήν της διεξαγωγής του διαγωνισμού (κατά την κρίση της).

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται μετά την ολοκλήρωση της τεχνικής αξιολόγησης και την κρίση τυχόν ενστάσεων και εφόσον κρίθηκαν αποδεκτές οι αντίστοιχες τεχνικές προσφορές.

Οι παρευρισκόμενοι στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό. Κατά το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών θα λάβουν γνώση και των τιμών που προσφέρθηκαν.

Η μη παρουσία ενός ή περισσοτέρων εκ των συμμετεχόντων δεν αναστέλλει την διενέργεια του διαγωνισμού.

Άρθρο 16^ο

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ – ΣΥΜΒΑΣΗ

Μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού από το Δ.Σ. της ΕΥΑΘ Α.Ε., θα κληθεί ο παρέχων υπηρεσίες που προκρίθηκε, με σχετικό έγγραφο, για την υπογραφή της σύμβασης. Συγχρόνως, θα πρέπει να προσκομίσει και την εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης.

Ο παρέχων υπηρεσίες μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της ανακοίνωσης κατακύρωσης. Εάν ο παρέχων υπηρεσίες στον οποίο έγινε η ανακοίνωση κατακύρωσης δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση κηρύσσεται έκπτωτος μετά από απόφαση του Δ.Σ. της ΕΥΑΘ Α.Ε. ενώ η εγγυητική επιστολή συμμετοχής εκπίπτει υπέρ της ΕΥΑΘ Α.Ε.

Η ΕΥΑΘ Α.Ε. δύναται στη συνέχεια να προχωρήσει στην κατακύρωση του διαγωνισμού στον επόμενο παρέχοντα υπηρεσίες ή να επαναλάβει την διαδικασία.

Κατά κανόνα, η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται στον παρέχοντα υπηρεσίες που είναι μειοδότης. Δια του αρμοδίου για την κατακύρωση οργάνου της δύναται η Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. να κρίνει διαφορετικά.

Άρθρο 17^ο

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παροχή των υπηρεσιών αρχίζει από την αναγραφόμενη στην Σύμβαση ημερομηνία που ορίζεται ως αρχή αυτής, και η χρονική διάρκεια ορίζεται σε δύο (2) ημερολογιακούς μήνες.

Άρθρο 18^ο

ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η ΕΥΑΘ ΑΕ έχει το δικαίωμα μείωσης του αντικειμένου της σύμβασης με ανάλογη μείωση του συνολικού τιμήματος. Συγκεκριμένα, σε περίπτωση έναρξης της εργολαβίας μεταξύ της ΕΤΒΑ ΒΙ.ΠΕ.Α.Ε. και του αναδόχου ανακατασκευής της ΜΚΑ στη διάρκεια της παρούσας σύμβασης παροχής υπηρεσιών, τότε η σύμβαση αυτή λύεται αυτοδίκαια, αποκλεισμένου κάθε αποζημιωτικού δικαιώματος του ΠΥ εκ της λήψης τέτοιας απόφασης.

Άρθρο 19^ο

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Για την εξόφληση των τιμολογίων τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι:

1. Πρωτόκολλο παραλαβής.
2. Τιμολόγιο του προμηθευτή με την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ.
3. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ.
4. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα
5. Υπεύθυνη Δήλωση ότι το προσωπικό αμείβεται σύμφωνα με την Σ.Σ.Ε. (όπου ισχύει) και ότι καταβάλλονται όλες οι ασφαλιστικές εισφορές
6. Κάθε τρίμηνο θα κατατίθεται Α.Π.Δ.

Άρθρο 20^ο

ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Η επίλυση των διαφορών που ενδέχεται να προκύψουν μεταξύ της ΕΥΑΘ ΑΕ. και των προμηθευτών, Ελλήνων ή αλλοδαπών κατά την διενέργεια του διαγωνισμού ή κατά την εκτέλεση των συμβάσεων υπάγεται στην αρμοδιότητα των Δικαστηρίων της Θεσσαλονίκης.

Οι έννομες σχέσεις που δημιουργούνται από την Διακήρυξη και την Σύμβαση διέπονται από το Ελληνικό Δίκαιο.

B. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο Β.1

ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στον διαγωνισμό ζητείται από τους υποβάλλοντες προσφορά να έχουν εμπειρία :

Λειτουργία και συντήρηση εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων ή αποβλήτων, εκάστης δυναμικότητας, τουλάχιστον 8.000 m³/d* , για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια συνολικά, με μία ή περισσότερες συμβάσεις, διαδοχικές ή μη ή παράλληλες, την τελευταία πενταετία πριν από την ημερομηνία του διαγωνισμού

*(*η δυναμικότητα αναφέρεται σε δυναμικότητα λειτουργίας και όχι σχεδιασμού)*

Στην περίπτωση συμπράξεων/ενώσεων/κοινοπραξιών, το ένα τουλάχιστον μέλος θα πρέπει να διαθέτει πλήρως την ανωτέρω εμπειρία είτε αυτόνομα είτε ως μέλος σύμπραξης/ένωσης/κοινοπραξίας που εκτέλεσε τις εν λόγω υπηρεσίες λειτουργίας και συντήρησης.

Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί είτε από μεμονωμένο υποψήφιο είτε από σύμπραξη/ένωση/κοινοπραξία να γίνει επίκληση της ικανότητας τρίτων οικονομικών φορέων όπως αναλυτικά αναφέρεται σε επόμενο σημείο του παρόντος άρθρου.

Τα παραπάνω θα αποδεικνύονται με κατάλληλα πιστοποιητικά, όπως περιγράφονται παρακάτω και θα αποτελούν στοιχεία αποδοχής της υποψηφιότητας στον εν λόγω διαγωνισμό, με ποινή αποκλεισμού.

1. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με κατάλογο των εκτελεσθέντων έργων και υπηρεσιών, παρόμοιων ποσοτικά και ποιοτικά με τις δημοπρατούμενες, που έχει προσφέρει την τελευταία πενταετία πριν από την ημερομηνία του διαγωνισμού, συνοδευόμενη από τα πιστοποιητικά των εκτελεσθέντων έργων και υπηρεσιών. Αναλυτικότερα τα στοιχεία στα πιστοποιητικά θα περιλαμβάνουν:

-Ονομασία της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων ή Αποβλήτων

-Ποσοστό και είδος συμμετοχής κάθε επιχείρησης στη σύμβαση Λειτουργίας και Συντήρησης

- Κύριος του έργου/φορέας ανάθεσης της σύμβασης

- Ημερομηνίες έναρξης-περαίωσης των εργασιών

-Λειτουργική και τεχνική περιγραφή των εγκαταστάσεων **με σαφή αναφορά στη δυναμικότητα σχεδιασμού και στη δυναμικότητα λειτουργίας των εγκαταστάσεων κατά τη διάρκεια των συμβάσεων που εκτέλεσε ο προσφέρων.**

Τα πιστοποιητικά θα έχουν εκδοθεί από τους αρμόδιους φορείς ανάθεσης των εργασιών και θα συνοδεύονται σε περίπτωση εκτέλεσής τους στο εξωτερικό από επικυρωμένες επίσημες μεταφράσεις στην Ελληνική γλώσσα. Θα πιστοποιείται η εμπρόθεσμη και έντεχνη εκτέλεση των έργων ή υπηρεσιών. Συγκεκριμένα :

α. εάν πρόκειται για αναθέτουσες αρχές, ως αποδεικτικά στοιχεία θα υποβληθούν πιστοποιητικά συντασσόμενα ή θεωρούμενα από την αρμόδια αρχή.

β. εάν πρόκειται για ιδιωτικούς φορείς, ως αποδεικτικά στοιχεία θα υποβληθούν πιστοποιητικά που θα συνταχθούν από το φορέα.

2. Υπεύθυνη δήλωση των υποψηφίων στην οποία θα αναφέρεται η δυνατότητα να διαθέσουν, το επιστημονικό και εργατοτεχνικό προσωπικό που προτίθεται να απασχολήσουν, για την εκτέλεση των υπηρεσιών της παρούσας διακήρυξης (κατ' ελάχιστο θα εμφανίζεται, το απαιτούμενο επιστημονικό και εργατοτεχνικό προσωπικό του Άρθρου Β.8. της παρούσης, κατά αριθμό σε όλες τις ειδικότητες, και με αναφορά στην εμπειρία όπου απαιτείται).

Επίκληση ικανότητας τρίτων

Σε περίπτωση που οι υποψήφιοι επικαλούνται και κάνουν χρήση της χρηματοοικονομικής ή/και της τεχνικής ή/και της επαγγελματικής ικανότητας οικονομικών φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 54 της οδηγίας 2004/17/EK, οι Οικονομικοί αυτοί φορείς θα πρέπει να πληρούν όρους συμμετοχής όμοιους με τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό και ειδικότερα να έχουν βάση εγκατάστασης σε κράτος μέλος της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή κράτους που έχει υπογράψει Συμφωνία Σύνδεσης με την Ε.Ε.

Σε αυτήν την περίπτωση οι προσφέροντες πρέπει να υποβάλλουν τα ακόλουθα στοιχεία για τους οικονομικούς φορείς των οποίων τους πόρους επικαλούνται (θα πρέπει να συμπεριληφθούν στο Φάκελο Δικαιολογητικών) :

Α) Όλα τα νομίμως επικυρωμένα πιστοποιητικά και λοιπά έγγραφα τα οποία η παρούσα προκήρυξη αναφέρει ότι θα πρέπει να υποβληθούν από κάθε συμμετέχουσα εταιρία ή στην περίπτωση κοινοπραξίας/σύμπραξης από κάθε εταιρεία μέλος της, στα οποία θα τίθεται ο όρος «οικονομικός φορέας». Περίπτωση κοινοπραξίας/σύμπραξης οικονομικών φορέων δεν υφίσταται.

Β) Απόφαση του Δ.Σ. ή του αρμόδιου καταστατικού οργάνου του οικονομικού φορέα, με την οποία θα εγκρίνεται η παροχή προς τον συμμετέχοντα στο διαγωνισμό της χρηματοοικονομικής ή/και της τεχνικής ή/και της επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε να είναι στη διάθεση του ΠΥ καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.

Στην απόφαση αυτή ο οικονομικός φορέας θα δεσμεύεται ρητά να διαθέσει στον ΠΥ τους συγκεκριμένους πόρους. Η σχετική απόφαση θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να εξειδικεύει τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι με ρητή προς τούτο δέσμευση, σε τρόπο ώστε να είναι δυνατό στην ΕΥΑΘ ΑΕ να προβεί στην αξιολόγηση και εκτίμηση της σημασίας των σχετικών πόρων κατά το στάδιο του διαγωνισμού και να διαπιστώσει κατά την εκτέλεση της σύμβασης την υλοποίηση αυτής της δέσμευσης. Επίσης στην απόφαση αυτή ο οικονομικός φορέας θα δεσμεύεται ρητά ότι θα ευθύνεται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο με τον ΠΥ έναντι της ΕΥΑΘ ΑΕ για τους συγκεκριμένους αυτούς πόρους.

Γ) Αποδεικτικό της σχέσης μεταξύ του ΠΥ και του οικονομικού φορέα, θεωρημένο με συμβολαιογραφική πράξη.

Σε περίπτωση που δεν τηρηθούν οι παραπάνω υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα ή/και δεν υποβληθούν τα προαναφερόμενα δικαιολογητικά, η επίκληση δε θα λαμβάνεται υπόψη στην αξιολόγηση των προσφορών. Επίσης η μη τήρηση των δηλωθέντων για την σχέση με τον οικονομικό φορέα, δίδει στην ΕΥΑΘ ΑΕ το δικαίωμα της εφαρμογής των διατάξεων για έκπτωση του ΠΥ.

Οι δηλώσεις και τα έγγραφα του ΠΥ και των οικονομικών φορέων που αφορούν την επίκληση πόρων, θα αποτελέσουν περιεχόμενο της σύμβασης.

Κάθε οικονομικός φορέας θα δύναται να διαθέτει την ικανότητα του και τις υπηρεσίες του σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα, προς ένα μόνο υποψήφιο ΠΥ.

Άρθρο Β.2°

ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1. Η συνολική τιμή προσφοράς αναφέρεται σε μονάδες τελειωμένης παροχής υπηρεσιών, ανεξάρτητα από τη θέση και την έκτασή τους και περιλαμβάνουν:

α) Όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη παροχή των υπηρεσιών για τη συνεχή λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων καθώς και την παρακολούθηση της ποιότητας επεξεργασίας των αποβλήτων, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων.

β) Κάθε γενική δαπάνη, απαραίτητη για την πλήρη εκτέλεση της παραπάνω μονάδας κάθε υπηρεσίας. Καμία αξίωση ή αμφισβήτηση σχετική με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του επιστημονικού και εργατοτεχνικού προσωπικού και τη δυνατότητα χρησιμοποίησης ή μη μηχανικών μέσων, δεν μπορεί να θεμελιωθεί.

2. Μεταξύ των παραπάνω δαπανών, αναφέρεται ότι περιλαμβάνονται περιοριστικά οι κατωτέρω δαπάνες που βαρύνουν αποκλειστικά τον πάροχο υπηρεσιών (Π.Υ.):

α) Δαπάνες για την πλήρη και αποδοτική Λειτουργία και Συντήρηση της ΜΚΑ, σύμφωνα με το σύνολο των χορηγούμενων στοιχείων- μελέτες, σχέδια κλπ και σύμφωνα με τα περιγραφόμενα στα σχετικά άρθρα της παρούσας . Στην τιμή αυτή περιλαμβάνονται οι δαπάνες που απαιτούνται για τη λειτουργία, παρακολούθηση, επισκευή και συντήρηση όλων των μονάδων, του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και αυτοματισμού, συμπεριλαμβανομένης και της δαπάνης για καύσιμα, χημικά, μεταφορά και προσωρινή απόθεση της αφυδατωμένης ιλύος, και γενικά για την πλήρη έντεχνη και επιστημονική εκτέλεση της λειτουργίας και συντήρησης του συνόλου των εγκαταστάσεων για όλη τη χρονική διάρκεια της σύμβασης.

Σε ότι αφορά τη δαπάνη ηλεκτρικής ενέργειας της ΜΚΑ σημειώνεται ότι περιλαμβάνεται οποιαδήποτε προσαύξηση στο τιμολόγιο της ΔΕΗ, λόγω μειωμένου συντελεστή ισχύος ($\cos \varphi < 0,95$), και θα καταβάλλεται από τον Π.Υ. με παρακράτηση από την επόμενη πληρωμή.

β) Δαπάνες για μισθούς και ημερομίσθια για το σύνολο του προσωπικού του άρθρου Β.8, με τις νόμιμες προσαυξήσεις & επιβαρύνσεις για τις εισφορές του εργοδότη, δώρα, έκτατες αμοιβές, αποζημιώσεις λόγω απολύσεων, μετακινήσεις-οδοιπορικά κλπ.

γ) Δαπάνες συντήρησης του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και αυτοματισμού των μονάδων, σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης, τα εγχειρίδια των κατασκευαστών και την τεχνική περιγραφή των εγκαταστάσεων.

Στον εξοπλισμό περιλαμβάνονται όλες οι εν λειτουργία ή στην αποθήκη προβλεπόμενες εφεδρικές μονάδες (αντλίες, κινητήρες κλπ.), ο υφιστάμενος σε αργία εξοπλισμός καθώς επίσης και αυτός που θα εγκατασταθεί κατά τη διάρκεια της λειτουργίας των εγκαταστάσεων από τον Π.Υ.

Επίσης, περιλαμβάνονται οι δαπάνες προμήθειας και εγκατάστασης αναλωσίμων υλικών και μικροϋλικών και μικροεπισκευών των κτιριακών εγκαταστάσεων, όλου του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και του αυτοματισμού, των on line οργάνων και των επιστημονικών οργάνων (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) σύμφωνα με τα εγχειρίδια των κατασκευαστών, τη συμβατική περιγραφή των εγκαταστάσεων και το εγκεκριμένο ΦΑΥ. Στις δαπάνες των υλικών συμπεριλαμβάνονται και αυτές για τη μεταφορά, διαλογή, φύλαξη, φθορά τους κλπ.

Περιλαμβάνονται ακόμη οι δαπάνες αντικατάστασης και επισκευής του εξοπλισμού λόγω βλάβης-φθοράς που οφείλεται σε κακό χειρισμό και ελλιπή συντήρηση εκ μέρους του Π.Υ. (υλικά και εργασία).

Οι αντικαταστάσεις και επισκευές όλου του εξοπλισμού λόγω φυσιολογικής φθοράς και μακρόχρονης χρήσης θα εκτελούνται με δαπάνες του Π.Υ μέχρι ποσού **8.000,00€** συνολικά στο 2μηνο (το ποσό αυτό υπόκειται στο ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο Π.Υ. και δεν περιλαμβάνει ΦΠΑ), ως προς την προμήθεια υλικών και αντικαθιστάμενων στοιχείων, αποσυναρμολόγηση, συναρμολόγηση και θέση σε λειτουργία των επισκευασμένων ή αντικαθιστάμενων υλικών-στοιχείων (άρθρο Β.12). Σε κάθε λογαριασμό θα υποβάλλονται από τον Π.Υ. τα κατάλληλα παραστατικά (τιμολόγια, δελτία

αποστολής κλπ) βάσει των οποίων θα αποδειχθεί τελικά η τυχόν εξάντληση του ποσού των 8.000,00€.

Σε περίπτωση εξάντλησης του ποσού των 8.000,00 € η αντικατάσταση θα εκτελείται με δαπάνες της ΕΥΑΘ ΑΕ ως προς την προμήθεια των υλικών (εξαιρούνται αναλώσιμα και μικρής αξίας τεμάχια), ενώ ο Π.Υ. αναλαμβάνει την υποχρέωση παροχής της εργασίας για την προσθήκη ή εγκατάσταση του αντικαθιστάμενου εξοπλισμού ή την επισκευή του, και στην οποία συμπεριλαμβάνονται η αποσυναρμολόγηση, συναρμολόγηση και θέση σε λειτουργία των αντικαθιστάμενων στοιχείων, σύμφωνα και με τα αναγραφόμενα στο άρθρο Β.12 των Τεχνικών Προδιαγραφών.

δ) Δαπάνες συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης των συστημάτων τηλεχειρισμού και τηλελέγχου.

ε) Δαπάνες προμήθειας, μισθώσεως, λειτουργίας και συντήρησης εργαλείων, εφοδίων κλπ. που απαιτούνται για τη λειτουργία και συντήρηση του συνόλου της ΜΚΑ. Συμπεριλαμβάνονται δαπάνες εργασιών που απαιτούνται για την καθημερινή φόρτωση μεταφορά και διευθέτηση της αφυδατωμένης ιλύος στον παρακείμενο χώρο προσωρινής απόθεσης και στις κλίνες εντός της ΜΚΑ, με τη χρήση των οχημάτων –μηχανημάτων της Μονάδας.

Περιλαμβάνεται επίσης και η δαπάνη συντήρησης, ασφαλιστρών κλπ του ελκυστήρα που χρησιμοποιείται με ζεύξη πλατφόρμας για τη μεταφορά ιλύος προς τις κλίνες ή τον παρακείμενο χώρο προσωρινής απόθεσης.

Ειδικότερα η συντήρηση και η επισκευή του νέου ελκυστήρα (NEW HOLLAND) και διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών από τον προμηθευτή, θα γίνεται σύμφωνα με τους όρους της εγγύησης αυτής.

στ) Ειδικά αναφέρονται και περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες προμήθειας, μεταφοράς και αποθήκευσης αναλώσιμων, όπως καύσιμα, πολυηλεκτρολύτης για την αφυδάτωση της ιλύος (σύμφωνα με το άρθρο Β.10), πετρέλαιο κίνησης για το Η/Ζ εγκατάστασης και μικρο-υλικά συντήρησης (πχ λιπαντικά, λάδια, φίλτρα, ρουλεμάν, τσιμούχες, κοχλίες, περικόχλια, ασφάλειες, λυχνίες, μεμβράνες δοσιμετρικών αντλιών, οργάνων και on line μετρητών και άλλα μικρής ανά τεμάχιο αξίας που θεωρούνται αναλώσιμα).

Περιλαμβάνονται επίσης οι δαπάνες για το χημικό διάλυμα που χρησιμοποιείται στη λειτουργία των 4 συστημάτων αντιμετώπισης οσμών με ακροφύσια ψεκασμού.

Όσον αφορά στα χημικά πρόσθετα η ΕΥΑΘ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει να προσκομίζονται στην ΕΕΠ μηνιαίως τα παραστατικά αγοράς αυτών (πχ. Δελτία αποστολής, τιμολόγια, ζυγολόγια κλπ).

ζ) Δαπάνες ενδιάμεσης αποθήκευσης, φορτοεκφόρτωσης, και απόθεσης των παραπροϊόντων που θα παραχθούν κατά τη διάρκεια της παρούσας παροχής υπηρεσιών (όπως ιλύς, εσχαρίσματα, άμμος, λίπη και έλαια, ιλύς από τυχόν καθαρισμούς των εν λειτουργία δεξαμενών κλπ) σε χώρο απόθεσης εντός της ΜΚΑ.

Ειδικότερα η αφυδατωμένη ιλύς πρέπει να απομακρύνεται εγκαίρως στο χώρο προσωρινής απόθεσης από το χώρο έξω από το υπόστεγο της αφυδάτωσης με ευθύνη του Π.Υ.

η) Δαπάνες για την υγειονομική παρακολούθηση των εγκαταστάσεων που περιλαμβάνουν: τις απαραίτητες δειγματοληψίες και την εκτέλεση όλων των εργαστηριακών αναλύσεων, χημικών και μικροβιολογικών, των αποβλήτων και της ιλύος στην είσοδο, στην έξοδο και στα ενδιάμεσα στάδια λειτουργίας της Μονάδας, σύμφωνα με το πρόγραμμα του άρθρου Β.5.

θ) Δαπάνες για κάθε είδους φόρους, δασμούς, ασφάλιστρα, μεταφορά, εισφορές, κρατήσεις υπέρ Δημοσίου ή τρίτων που ισχύουν κατά το χρόνο υπογραφής της σύμβασης ή όπως θα ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.

Κατ'εξαιρέση, αυξομειώσεις σε φόρους του Δημοσίου, που βαρύνουν άμεσα το τίμημα παροχής υπηρεσιών, βαρύνουν τον Π.Υ., μόνο στο μέτρο που ίσχυαν κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς. Τυχόν μεταγενέστερες αυξομειώσεις, αυξομειώνουν αντίστοιχα το οφειλόμενο τίμημα παροχής υπηρεσιών. (Δεν ισχύει για το φόρο εισοδήματος ή τις τυχόν παρακρατήσεις έναντι του φόρου αυτού).

ι) Δαπάνες ασφαλίσεως και αποζημιώσεως για ατυχήματα από ευθύνη του Π.Υ. που θα προκληθούν στο προσωπικό του Π.Υ., στον κύριο των εγκαταστάσεων ή σε τρίτους που εμπλέκονται ή μη με την παροχή υπηρεσιών κλπ., όπως αναλυτικά αναφέρονται στο άρθρο Β.20 της ΣΥ.

ια) Δαπάνες για όλα τα απαραίτητα μέτρα υγιεινής και ασφαλείας των εγκαταστάσεων σε όλα τα τμήματα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις σχετικές νομοθετικές διατάξεις και στο Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας (ΦΑΥ) ο οποίος θα ενημερώνεται, συμπληρώνεται και θα αναπροσαρμόζεται αν απαιτείται στη διάρκεια της παροχής των υπηρεσιών, με δαπάνη και ευθύνη του Π.Υ., σύμφωνα και με το άρθρο Β.15.

ιβ) Δαπάνες εμβολιασμών και λήψεως των απαραίτητων μέτρων υγείας και ασφαλείας για όλο ανεξαιρέτως το προσωπικό του Π.Υ., σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ιγ) Δαπάνες προμήθειας και χορήγησης στο εργατικό προσωπικό του Π.Υ., στο προσωπικό της ΕΥΑΘ ΑΕ και στους υπαλλήλους της ΕΕΠ όλων των απαιτούμενων κατά περίπτωση εργασίας ατομικών και ομαδικών εφοδίων προστασίας και εργαλείων για ασφαλή εργασία.

ιδ) Δαπάνες εκπαίδευσης του προσωπικού της ΕΥΑΘ ΑΕ. Ο Π.Υ. υποχρεούται να εκπαιδεύει προσωπικό της ΕΥΑΘ ΑΕ για να αποκτήσει την ικανότητα να αναλάβει μόνο του τη λειτουργία και συντήρηση της Μονάδας τόσο σε κανονικές συνθήκες, όσο και σε έκτατες περιπτώσεις.

Για το σκοπό αυτό ο Π.Υ., εφόσον ζητηθεί από την ΕΥΑΘ ΑΕ, θα πρέπει να υποβάλλει για έγκριση τα απαραίτητα στοιχεία που απαιτούνται για την εκπαίδευση του προσωπικού, όπως αναλυτική περιγραφή του τρόπου εκπαίδευσης, συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα εφαρμογής της, κλπ.

ιε) Δαπάνες περιποίησης και συντήρησης των ακάλυπτων χώρων της ΜΚΑ (πράσινο, περιποίηση με χορτοκοπτικό, λίπανση, πότισμα κλπ).

ιστ) Δαπάνες για το συστηματικό καθαρισμό του περιβάλλοντος χώρου των εγκαταστάσεων της ΜΚΑ, για την αποκατάσταση των περιφράξεων, καθώς επίσης και του συστήματος απορροής των όμβριων, από σκουπίδια και άχρηστα αντικείμενα. Επίσης δαπάνες για τον συστηματικό καθαρισμό του εσωτερικού χώρου των κτιρίων.

ιζ) Δαπάνες για την επιμέλεια και τις εργασίες συντήρησης των δομικών κατασκευών και των κτιριακών εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού τους. Ως εργασίες συντήρησης των κτιριακών εγκαταστάσεων θεωρούνται οι τυχόν απαιτούμενες αποκαταστάσεις των χρωματισμών των εξωτερικών και εσωτερικών επιφανειών όλων των κτιρίων και των δεξαμενών, αποκατάστασης των επιχρισμάτων και των μονώσεων περιορισμένης επιφάνειας κλπ. Επίσης η αποκατάσταση των εσωτερικών δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης, κλιματισμού (όπου υφίσταται ψυκτικό σύστημα) και θέρμανσης των

κτιρίων. Στις εργασίες συντήρησης του εξοπλισμού περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων οι βαφές των μεταλλικών τμημάτων, η αποκατάσταση της μόνωσης των σωληνώσεων κλπ. Γενικά, οι εργασίες συντήρησης και χρωματισμού αφορούν:

- το κτίριο διοίκησης και συνεργείο, τους οικίσκους των ηλεκτρικών πινάκων, το κτίριο αφυδάτωσης, τις δεξαμενές και γενικά όλα τα κτίρια της ΜΚΑ.
- τις σωληνώσεις, τις μεταλλικές κατασκευές κλπ. και γενικά όλο τον Η/Μ εξοπλισμό.

ιη) Δαπάνες για τη συντήρηση των συστημάτων θέρμανσης-ψύξης των κτιρίων

ιθ) Δαπάνες λογαριασμών σταθερής και κινητής τηλεφωνίας.

κ) Δαπάνες έκδοσης εγγυητικών επιστολών και γραμματειακής υποστήριξης.

κα) Δαπάνες σύνταξης τεχνικοοικονομικών εκθέσεων που θα απαιτηθούν καθώς και αυτών που αφορούν ευρύτερες εργασίες συντήρησης ή βελτίωσης της λειτουργίας της μονάδας (και σε ηλεκτρονική μορφή). Επίσης δαπάνες εφαρμογής σχεδίων, καταμετρήσεων, δοκιμών κλπ.

κβ) Δαπάνες όλων των απαιτούμενων μεταφορικών και φορτοεκφορτώσεων από και προς τις εγκαταστάσεις.

κγ) Δαπάνες για τη συντήρηση –αναγόμωση πυροσβεστήρων.

κδ) Δαπάνες φύλαξης των εγκαταστάσεων σε 24ώρη βάση με την έννοια της συνεχούς παρουσίας προσωπικού βάρδιας σύμφωνα με τα σχετικά αναφερόμενα στο άρθρο Β.8.

3. Οι δαπάνες που ακολουθούν και μόνο αυτές βαρύνουν την ΕΥΑΘ ΑΕ.:

α) Δαπάνη για την ηλεκτρική ενέργεια (ΔΕΗ) της ΜΚΑ. Σημειώνεται ότι οποιαδήποτε προσαύξηση στα τιμολόγια ΔΕΗ, λόγω μειωμένου συντελεστή ισχύος ($\cos \varphi < 0,95$), αυτή (η προσαύξηση μόνον) θα καταβάλλεται από τον Π.Υ. με παρακράτηση από την επόμενη πληρωμή (καθαρή αξία, χωρίς ΦΠΑ).

β) Δαπάνες, προμήθειας ανταλλακτικών λόγω φυσιολογικής φθοράς και μακρόχρονης χρήσης, εφόσον δεν οφείλονται σε κακό χειρισμό και ελλιπή συντήρηση εκ μέρους του Π.Υ., και σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο παρόν άρθρο και στο άρθρο Β.12 της παρούσας, καθώς και άνω του ορίου των 8.000,00 € στους 2 μήνες, όπως ορίζεται στο άρθρο Β.2 παρ. 2.γ. Ο Π.Υ. όμως αναλαμβάνει την υποχρέωση παροχής της εργασίας (επισκευής-συντήρησης-αντικατάστασης) για την εγκατάσταση αυτού του εξοπλισμού, στην οποία περιλαμβάνεται η αποσυναρμολόγηση, συναρμολόγηση και θέση σε λειτουργία των επισκευασμένων ή αντικαθιστάμενων υλικών και στοιχείων του εξοπλισμού (άρθρο Β.4).

γ) Δαπάνες που συνδέονται με εξαιρετικά συμβάντα ανωτέρας βίας (θεομηνίες κλπ), σύμφωνα με το άρθρο Β.21 της παρούσας.

δ) Δαπάνη που τυχόν θα απαιτηθεί για τη μεταφορά ή και ως τέλος απόθεσης-διάθεσης της αφυδατωμένης ιλύος σε ΧΥΤΑ ή άλλο εγκεκριμένο χώρο εκτός της ΜΚΑ.

Άρθρο Β.3°

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παροχή υπηρεσιών περιλαμβάνει την αποδοτική λειτουργία, συντήρηση και συνολική ευθύνη της Μονάδας Κατεργασίας Αποβλήτων για 2 μήνες. Η μονάδα δέχεται τα βιομηχανικά απόβλητα της Α' φάσης της ΒΠΠΕΘ με βαρύτητα και της Β' και Γ' φάσης με άντληση και στην παρούσα φάση η μέση ημερήσια παροχή είναι 10.000-12.000 m³ περίπου. Ενδέχεται να συνδεθούν μετά από απόφαση της ΕΥΑΘ ΑΕ και άλλες βιομηχανικές μονάδες της περιοχής, τα απόβλητα των οποίων θα οδηγηθούν στη ΜΚΑ.

Συνοπτικά η ΜΚΑ περιλαμβάνει τα παρακάτω στάδια:

- Αυτόματη κεκλιμένη εσχάρα
- Αντλιοστάσιο ανύψωσης αποβλήτων
- Δεξαμενές αερισμού
- Δύο κυκλικές δεξαμενές καθίζησης
- Αντλιοστάσιο ανακυκλοφορίας ιλύος
- Παχυντής ιλύος
- Ταινιοφιλτρόπρεσα αφυδάτωσης ιλύος
- Αντλιοστάσιο στραγγιδίων
- Κτίριο ελέγχου και αυτοματισμών

Είσοδος αποβλήτων

Τα απόβλητα της βιομηχανικής περιοχής μέσω των συλλεκτηρίων αγωγών και αντλιοστασίων καταλήγουν στην είσοδο της εγκατάστασης όπου είναι τοποθετημένη κεκλιμένη αυτόματη εσχάρα απομάκρυνσης ευμεγεθών στερεών, ικανότητας 1.500 m³/h. Μετά εισέρχονται σε υπόγεια δεξαμενή όπου είναι τοποθετημένες 4 αντλίες αυτόματης αναρρόφησης, παροχής 350 m³/h η κάθε μια. Η λειτουργία των αντλιών γίνεται αυτόματα μέσω μετρητών στάθμης. Στην κοινή κατάθλιψη των αντλιών είναι τοποθετημένος μετρητής ροής που καταγράφει στο θάλαμο ελέγχου της μονάδας τη στιγμιαία και αθροιστική ροή αποβλήτων προς τη μονάδα.

Δεξαμενή αερισμού

Τα απόβλητα οδηγούνται από την κατάθλιψη των αντλιών του αντλιοστασίου εισόδου στη δεξαμενή αερισμού Δ1.

Η δεξαμενή αερισμού Δ1, έχει όγκο 3.260 m³ περίπου, βάθος 3,5m και κεκλιμένα διαμήκη τοιχώματα. Σε αυτή έχει τοποθετηθεί σύστημα διάχυσης λεπτής φυσαλίδας με διαχυτήρες δίσκου -μεμβράνης UPVC 9", οίκου SANITAIRE και καλύπτουν τον οριζόντιο πυθμένα της δεξαμενής. Τοποθετήθηκαν συνολικά 756 διαχύτες σε τρία (3) λυόμενα συστήματα υποβρύχιας διάχυσης (252 διαχύτες ανά κλάδο) αποτελούμενα από συλλέκτες PVC PN7/10 Φ200 και σύνδεση με τους κλάδους PVC PN7/10 Φ110. Οι σωληνώσεις διανομής αέρα προς τους συλλέκτες των διαχυτών είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτους σωλήνες DN200.

Ο απαιτούμενος αέρας στην δεξαμενή Δ1 συμπιέζεται μέσω των δύο (2) φυσητήρων ROBUSCHI τύπου RB90D, ισχύος 30KW έκαστος και ενός (1) τύπου RB81D, ισχύος 22KW και καταλήγουν σε ανοξείδωτο συλλέκτη DN200.

Από τη Δεξαμενή 1 τα απόβλητα οδηγούνται στη δεξαμενή Δ2 (επικοινωνούν υδραυλικά μέσω θυρίδας 1,00x1,00 στο ενδιάμεσο τοίχιο). Η δεξαμενή αερισμού Δ2, έχει όγκο 2.210 m³ περίπου. Σε αυτή έχει τοποθετηθεί σύστημα διάχυσης λεπτής φυσαλίδας με διαχυτήρες δίσκου -μεμβράνης UPVC 9", οίκου SANITAIRE και καλύπτουν τον οριζόντιο πυθμένα της δεξαμενής. Τοποθετήθηκαν συνολικά 500 διαχύτες σε δύο (2) λυόμενα συστήματα

υποβρύχιας διάχυσης (250 διαχύτες ανά κλάδο) αποτελούμενα από συλλέκτες PVC PN7/10 Φ200 και σύνδεση με τους κλάδους PVC PN7/10 Φ110. Οι σωληνώσεις διανομής αέρα προς τους συλλέκτες των διαχυτών είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτους σωλήνες DN200.

Ο απαιτούμενος αέρας στην δεξαμενή Δ2 συμπιέζεται μέσω των πέντε (5) φυσητήρων (εκ των οποίων οι δύο εφεδρικοί), ROBUSCHI τύπου RB81D, ισχύος 22KW έκαστος και καταλήγουν σε ανοξείδωτο συλλέκτη DN200.

Στη δεξαμενή Δ1 οδηγείται και η ιλύς ανακυκλοφορίας μέσω αγωγού.

Μετά τον αερισμό τα απόβλητα μέσω θυροφραγμάτων ρύθμισης ροής οδηγούνται στις καθιζήσεις.

Δεξαμενές Δευτεροβάθμιας Καθίζησης

Τα απόβλητα οδηγούνται στις δεξαμενές καθίζησης μέσω δύο σωλήνων Φ500 από PVC. Οι δεξαμενές είναι διαμέτρου 30m, ύψους 5m και μήκους υπερχειλιστή 94m. Οι δεξαμενές τροφοδοτούνται από κεντρική στήλη και η απαγωγή της ιλύος γίνεται από το κέντρο του πυθμένα του φρεατίου συλλογής της ιλύος. Είναι εξοπλισμένες με ξέστρο συλλογής ιλύος και απομάκρυνσης επιπλεόντων. Τα βυθιζόμενα μέρη και οι οδοντωτοί υπερχειλιστές είναι από ανοξείδωτο χάλυβα.

Για την απαγωγή των αποβλήτων έχει τοποθετηθεί ένας σωλήνας Φ400 από PVC από την πρώτη δεξαμενή σε φρεάτιο της δεύτερης απ' όπου με σωλήνα Φ500 οδηγούνται στον αποδέκτη.

Ανακυκλοφορία Ιλύος

Η ιλύς από κάθε δεξαμενή καθίζησης οδηγείται στο αντλιοστάσιο ανακυκλοφορίας, ενεργού όγκου 120 m³ όπου έχουν εγκατασταθεί 4 αντλίες αυτόματης αναρρόφησης και παροχής 150 m³/h η κάθε μία. Η ανακυκλοφορούμενη ιλύς οδηγείται στη δεξαμενή αερισμού Δ1.

Παχυντής Ιλύος

Η δεξαμενή πάχυνσης ιλύος, διαμέτρου 18m και βάθους 4,5m, είναι εξοπλισμένη με περιστρεφόμενο ξέστρο πάχυνσης, επιφανειακό ξέστρο απαγωγής των επιπλεόντων και τύμπανο εισόδου. Στη στέψη του υπερχειλιστή τοποθετήθηκε οδοντωτός υπερχειλιστής από ανοξείδωτο χάλυβα. Από το φρεάτιο συλλογής του παχυντή η ιλύς οδηγείται στην εγκατάσταση αφυδάτωσης.

Αφυδάτωση Ιλύος

Το κτίριο αφυδάτωσης αποτελείται από πυλωτή ύψους 4 m και έναν όροφο.

Για την αφυδάτωση της ιλύος στον όροφο υπάρχει εγκατεστημένη ταινιοφιλτρόπρεσα με τράπεζα πάχυνσης του οίκου ANDRITZ, τύπου VS25IP, διαστάσεων 2780mm x 1767mm x 1430mm (με όλες τις υποστηρικτικές της υποδομές: μηχανικό αναμείκτη ιλύος και πολυηλεκτρολύτη, πιεστικό συγκρότημα καθαρού νερού 15m³/h, αεροσυμπιεστή 7,5 HP, 500 lt, 2 δεξαμενές αποθήκευσης νερού όγκου 35 και 17 m³ κλπ).

Η απομάκρυνση της ιλύος από το κτίριο αφυδάτωσης προς τις πλατφόρμες που σταθμεύουν στην πυλωτή γίνεται με τρεις οριζόντιους ανοξείδωτους κοχλιομεταφορείς. Οι δύο είναι εγκατεστημένοι στον όροφο του κτιρίου και οδηγούν την ιλύ σε ανοξείδωτη χοάνη από την οποία θα τροφοδοτείται ο τρίτος κοχλιομεταφορέας που είναι εγκατεστημένος στην οροφή του ισόγειου στο χώρο φόρτωσης των πλατφορμών και έχει δύο σημεία εξόδου με δυνατότητα επιλογής φόρτωσης αντίστοιχης πλατφόρμας.

Στο ισόγειο του κτιρίου αφυδάτωσης είναι τοποθετημένη η αυτόματη συσκευή προπαρασκευής και δοσομέτρησης διαλύματος από στερεό πολυηλεκτρολύτη ικανότητας 2000l/h διαλύματος και οι δύο αντλίες πολυηλεκτρολύτη τύπου έκκεντρου κοχλία (η μία εφεδρική). Επίσης στο ισόγειο είναι τοποθετημένες και οι 5 αντλίες ιλύος τύπου έκκεντρου κοχλία (η μία εφεδρική).

Υπάρχουν 2 στεγανοί ηλεκτρικοί πίνακες ένας στον όροφο και ένας στο ισόγειο

Εξωτερικά του κτιρίου και σε επαφή μ' αυτό έχει κατασκευασθεί το φρεάτιο συλλογής στραγγιδίων στο οποίο είναι τοποθετημένες οι υποβρύχιες αντλίες στραγγιδίων. Μέσω ανοξείδωτης χοάνης συλλογής τα στραγγίδια με ανεξάρτητη σωλήνωση οδηγούνται στο φρεάτιο-αντλιοστάσιο στραγγιδίων και από εκεί στο φρεάτιο αναρρόφησης του αντλιοστασίου ανακυκλοφορίας ιλύος μαζί με τα υπερκείμενα υγρά του παχυντή.

Η αφυδατωμένη ιλύς οδηγείται σε παρακείμενο της μονάδας χώρο, όπου αποτίθεται για ξήρανση (κλίνες και ανοιχτός χώρος).

Υποσταθμός

Για την τροφοδότηση της εγκατάστασης υπάρχει υποσταθμός από τρία πεδία Μ.Τ. (ένα εισόδου δύο αναχωρήσεως), δύο μετασχηματιστές ισχύος 630 KVA και τα τρία πεδία Χ.Τ.

Κτίριο Ελέγχου - Εργαστήριο

Για την επιτήρηση της μονάδας έχει κατασκευασθεί κτίριο γραφείων όπου βρίσκεται και ο Πίνακας Ελέγχου από τον οποίο ελέγχεται η κατάσταση των μηχανημάτων (λειτουργία, στάση, βλάβη) και είναι δυνατή η επιλογή αυτόματης ή χειροκίνητης λειτουργίας.

Στο κτίριο υπάρχει η βασική υποδομή για τη λειτουργία χημικού εργαστηρίου (πάγκοι, ντουλάπια κλπ). Ο εργαστηριακός εξοπλισμός σε αναλυτικές συσκευές, όργανα κλπ θα διατεθεί από τον ΠΥ για τη διάρκεια της παροχής των υπηρεσιών. Εναλλακτικά οι εργαστηριακές αναλύσεις μπορούν να γίνονται σε εξωτερικά εργαστήρια.

Έργα Υποδομής

Περιλαμβάνουν κατασκευασμένη οδό, ύδρευση- αποχέτευση, ηλεκτροφωτισμό κλπ.

Άρθρο Β.4^ο

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Η Λειτουργία και Συντήρηση της ΜΚΑ θα γίνεται σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τεχνικής και τις οδηγίες των κατασκευαστών του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και αυτοματισμού. Η λειτουργία θα προσαρμόζεται στα δεδομένα παροχών και ποιότητας εισόδου, όπως αυτά θα διαμορφώνονται στη διάρκεια της παροχής υπηρεσιών, ώστε να διασφαλίζεται η μέγιστη δυνατή ποιότητα επεξεργασίας και η τήρηση των κανονισμών Υγιεινής και Ασφάλειας.

Η συντήρηση περιλαμβάνει όλον τον ηλεκτρομηχανολογικό, ηλεκτρονικό εξοπλισμό και αυτοματισμούς, κύριο και βοηθητικό, που χρησιμοποιείται κατά τη λειτουργία των εγκαταστάσεων αλλά και του εφεδρικού και αργούντος. Περιλαμβάνει επίσης τον εξοπλισμό που θα εγκατασταθεί στη διάρκεια της παροχής υπηρεσιών. Για τα τμήματα του εξοπλισμού για τα οποία δεν υπάρχουν οδηγίες των κατασκευαστών πχ. δίκτυα, θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας τους από δυσμενείς καιρικές συνθήκες κλπ. Ο Π.Υ. οφείλει να προτείνει στην ΕΕΠ τυχόν αναγκαία κατά την κρίση του περαιτέρω μέτρα προστασίας.

Ο Π.Υ. θα υποβάλλει το αργότερο εντός μηνός από την έναρξη της παροχής υπηρεσιών λεπτομερές οριστικό πρόγραμμα λειτουργίας, παρακολούθησης και συντήρησης των εγκαταστάσεων και μετά την έγκριση και της ΕΕΠ θα εκτελεί πιστά το πρόγραμμα αυτό. Το παραπάνω πρόγραμμα θα αποσκοπεί στην διασφάλιση της αδιάλειπτης και αποδοτικής λειτουργίας των εγκαταστάσεων, καθώς και στην διατήρηση του υπάρχοντος ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού σε άριστη κατάσταση και ετοιμότητα και θα περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων:

- προληπτικοί έλεγχοι, επεμβάσεις, περιοδικές αντικαταστάσεις
- έλεγχοι αξιοπιστίας, τεχνική τεκμηρίωση
- προγραμματισμένη συντήρηση,
- αποκατάσταση βλαβών,
- εξασφάλιση επάρκειας κρίσιμων ανταλλακτικών,
- τήρηση και επεξεργασία στοιχείων συντήρησης.

Για την υλοποίηση των παραπάνω, ο Π.Υ. υποχρεούται να τηρεί ανελλιπώς κωδικοποιημένα *Δελτία Συντήρησης του Ηλεκτρομηχανολογικού Εξοπλισμού.*

Ενδεικτικά οι *εργασίες συντήρησης* που θα εκτελούνται κατ' ελάχιστο θα είναι οι εξής:

Θυροφράγματα

Ημερήσια : οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία : καθαρισμός

Μηνιαία: κίνηση θυροφράγματος σε θέση ανοικτού-κλειστού

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών πλαισίου οδηγών

Αυτόματη εσχάρα

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας, καθαρισμός

15μερο: λίπανση εδράνου άξονα κίνησης

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών πλαισίου οδηγών, λάδια μειωτήρα

Αντλητικά συγκροτήματα αυτόματης αναρρόφησης

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

15μερο: λίπανση εδράνου άξονα κίνησης, λίπανση στεγανού μηχανικού στυπιοθλήπτη

Ετήσια: έλεγχος φτερωτής, λίπανση εδράνου κινητήρα

Υποβρύχια αντλητικά συγκροτήματα

Ημερήσια: έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός

Ετήσια: αλλαγή λιπαντικού

Αναμικτήρες

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

15μερη: λίπανση οδηγού κλίσης

Εξαμηνιαία: λίπανση εδράνου άξονα κίνησης

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, λίπανση εδράνου κινητήρα

Φυσητήρες

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός

15μερη: λίπανση βαλβίδας ασφαλείας

Μηνιαία: γενικός καθαρισμός φίλτρου αέρα

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, έλεγχος ρουλεμάν κινητήρα

Ξέστρα

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός

15μερη: λίπανση εδράνου άξονα κίνησης φανού και φορείου

Ετήσια: αντικατάσταση λαδιών μειωτήρων, έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, έλεγχος ρουλεμάν κινητήρα

Ταινιοφιλτράπρεσα

Ημερήσια: συνεχής έλεγχος λειτουργίας, έλεγχος-ευθυγράμμιση ταινιών, έλεγχος κυλίνδρων και αντλίας ψεκασμού νερού

Εβδομαδιαία: λίπανση εδράνων κυλίνδρων, έλεγχος τερματοδιακοπών ταινιών

15μερο: έλεγχος καθαρισμός σπρίνγκλερ

Μηνιαία: έλεγχος και συντήρηση ταινιοϋφασμάτων, διάταξης τάνυσης, διάτρητων δίσκων, κυλίνδρων, μειωτήρων και εδράνων.

6μηνο: λίπανση ηλεκτροκινητήρων

Συγκρότημα Πολυηλεκτρολύτη

Ημερήσια: έλεγχος λειτουργίας αναδευτήρα, δοσιμετρικών αντλιών και δεικτών παροχής

Εβδομαδιαία: έλεγχος ηλεκτροβανών

3μηνο: καθαρισμός δοχείων

Ετήσια: λίπανση ηλεκτροκινητήρων δοσιμετρικών αντλιών

Κοχλιομεταφορείς

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός, λίπανση εδράνου άξονα κίνησης (άκρη)

Ετήσια: αντικατάσταση λαδιών μειωτήρα, έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, έλεγχος ρουλεμάν κινητήρα

Οριζόντια αντλητικά συγκροτήματα

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός

15μερη: λίπανση εδράνου άξονα κίνησης

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, έλεγχος ρουλεμάν κινητήρα

Αντλητικά συγκροτήματα τύπου τορνο

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός

Ετήσια: αντικατάσταση λαδιών μειωτήρων, έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών, έλεγχος ρουλεμάν κινητήρα

Ελκυστήρες

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εβδομαδιαία: καθαρισμός, λίπανση ελκυστήρα

Ετήσια: αντικατάσταση λαδιών μηχανής, γενική συντήρηση ανάλογα με τις ανάγκες

Ηλεκτρικοί Πίνακες

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

15μερη: καθαρισμός, έλεγχος κατάστασης ενδεικτικών λυχνιών

Ετήσια: έλεγχος-συντήρηση βαφών σιδηροκατασκευών

Μετασχηματιστές

Ημερήσια: οπτικός έλεγχος λειτουργίας

Εξαμηνιαία: έλεγχος αυτοματισμού

Βλάβες που θα παρουσιαστούν κατά τη λειτουργία στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό και αυτοματισμό θα αναφέρονται άμεσα στην ΕΕΠ, θα αίρονται αμέσως και θα περιγράφονται και στο ημερολόγιο λειτουργίας και στην 15μερη Έκθεση Λειτουργίας.

Άρθρο Β.5°**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ**

Για τον έλεγχο της λειτουργίας της μονάδας, κατάλληλο τυπικά και ουσιαστικά προσωπικό του παρέχοντα υπηρεσίες υποχρεούται στην εκτέλεση δειγματοληψιών και Εργαστηριακών αναλύσεων, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες αναλυτικές μεθόδους αναφοράς. Είναι δυνατόν, μετά από έγκριση της ΕΕΠ, να ανατεθεί από τον ΠΥ η εκτέλεση των αναλύσεων σε εξωτερικά Εργαστήρια.

Οι κατ' ελάχιστο ελεγχόμενες παράμετροι, η συχνότητα ελέγχου και οι θέσεις δειγματοληψίας θα είναι όπως παρακάτω:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	Είσοδος/ Έξοδος	Αερισμός	Ανακυκλοφορία Ιλύος
Παροχή	Ημερήσια (είσοδος)		ημερήσια
SS	3/εβδομάδα	2/εβδομάδα (MLSS)	2/εβδομάδα
COD	3/εβδομάδα		
BOD	3/εβδομάδα		
N-NH ₄	3/εβδομάδα	2/εβδομάδα	
N-NO ₃ ⁻	3/εβδομάδα	2/εβδομάδα	
N-NO ₂ ⁻	3/εβδομάδα	2/εβδομάδα	
TKN (Kjeldahl)	3/εβδομάδα		
P(ολικό)	1/εβδομάδα		
VSS		2/εβδομάδα (MLVSS)	1/εβδομάδα
SVI		3/εβδομάδα	
pH	3/εβδομάδα	3/εβδομάδα	3/εβδομάδα
Διαλυμένο Οξυγόνο		Ημερήσια	
Θερμοκρασία	ημερήσια	Ημερήσια	
Αγωγιμότητα	2/εβδομάδα		
Χλωριούχα	2/εβδομάδα		
Χρώμα	2/εβδομάδα		
Βαριά Μέταλλα: Cd,Cr,Cu,Ni,Pb,Hg, Zn, As,Fe,Sn			2/μήνα

Ως προς την Ιλύ θα εκτελούνται οι παρακάτω αναλύσεις:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	Περίσσει α ιλύος	Αφυδατωμέν η ιλύς	Στραγγίδια Πάχυνσης	Στραγγίδια Αφυδάτωσ ης
Παροχή		ημερήσια		2/εβδομάδα
SS	2/εβδομάδα		2/εβδομάδα	2/εβδομάδα
Ξηρότητα		2/εβδομάδα		
VSS	1/εβδομάδα		1/εβδομάδα	1/εβδομάδα
pH	2/εβδομάδα		2/εβδομάδα	2/εβδομάδα
Βαριά Μέταλλα: Cd,Cr,Cu,Ni,Pb,Hg, Zn,As,Fe,Sn				1/μήνα

Οι παραπάνω προσδιορισμοί αφορούν σύνθετα δείγματα (24ωρα). Εξαιρούνται οι μετρήσεις θερμοκρασίας, διαλυμένου οξυγόνου, που γίνονται σε στιγμιαία δείγματα.

Η Ειδική Επιτροπή Παρακολούθησης μπορεί να τροποποιήσει το πρόγραμμα των αναλύσεων ή να απαιτήσει την εκτέλεση πρόσθετων αναλύσεων, εφόσον επιβάλλονται από νέες νομοθετικές διατάξεις ή αν αυτό κριθεί σκόπιμο από την ΕΥΑΘ ΑΕ.

Ο Π.Υ. υποχρεούται στην τήρηση ημερήσιου προγράμματος εργαστηριακών αναλύσεων, μετρήσεων των παροχών αποβλήτων, ιλύος και παραπροϊόντων σε όλα τα στάδια της επεξεργασίας, καθώς και των προστιθέμενων αναλώσιμων χημικών και της κατανάλωσης πολυηλεκτρολύτη που χρησιμοποιείται στην αφυδάτωση της ιλύος.

Τα αποτελέσματα όλων των παραπάνω (αναλύσεων, μετρήσεων, παροχών, ποσότητες ιλύος, προστιθέμενου πολυηλεκτρολύτη και λοιπών αναλωσίμων χημικών) θα καταγράφονται σε κωδικοποιημένα έντυπα και θα υποβάλλονται ανά 15νθήμερο και εντός 10 ημερών από το τέλος του 15νθήμερου στην ΕΕΠ σε έντυπη και ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή.

Άρθρο Β.6°

ΑΠΟΔΟΧΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ - ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

Ο Π.Υ. έχει την υποχρέωση να λειτουργεί τις εγκαταστάσεις, ώστε να παραλαμβάνει προς επεξεργασία την εισερχόμενη ποσότητα αποβλήτων και τυχόν επιπλέον παροδικές πλημμυρικές παροχές, μέχρι τα επιτρεπτά όρια των διεργασιών σε συνεννόηση με την ΕΕΠ, χωρίς περαιτέρω οικονομική απαίτηση.

Σήμερα η ΜΚΑ επεξεργάζεται περίπου 12.000 m³/ημέρα αποβλήτων κατά μέσο όρο. Στόχος είναι τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά των επεξεργασμένων αποβλήτων στην έξοδο της ΜΚΑ, να πληρούν τις απαιτήσεις της ισχύουσας Νομαρχιακής απόφασης. Είναι γνωστό, ότι οι διαθέσιμοι όγκοι επεξεργασίας δεν επαρκούν για την πλήρη επεξεργασία των αποβλήτων. Ευθύνη του Αναδόχου είναι η συνεχής λειτουργία των διαθέσιμων μονάδων, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα.

Τα όρια εκροής ισχύουν εφόσον η ποιότητα εισόδου τηρεί τα δεδομένα σχεδιασμού της εγκατάστασης, άλλως θα θεωρείται μεταβολή των συνθηκών της σύμβασης:

Παροχή	12.000 m³/d
BOD₅	1.000 mg/l
COD	1.450 mg/l
Αιωρούμενα Στερεά	800 mg/l
Ολικό Άζωτο	120 mg/l
pH	7-8,5

Επίσης τα όρια εκροής ισχύουν εφόσον ο εξοπλισμός της μονάδας τηρεί τις προβλεπόμενες αποδόσεις με βάση τους κανόνες της τεχνικής. Σε περίπτωση αναγνωρισμένης μείωσης της απόδοσης του εξοπλισμού, χωρίς υπαιτιότητα του ΠΥ, δεν ισχύουν οι ανωτέρω απαιτήσεις ως προς την ποιότητα επεξεργασίας των αποβλήτων μέχρι την άρση της δυσλειτουργίας και την αποκατάσταση του εξοπλισμού.

Ο Π.Υ., εφόσον διαπιστώσει την παρουσία στα εισερχόμενα απόβλητα ουσιών με γνωστή δυσμενή ή ανασταλτική επίδραση στη βιολογική διεργασία, όπως π.χ. λίπη, πετρελαιοειδή, χρωστικές ουσίες, βαρέα μέταλλα κλπ., οφείλει να ενημερώσει άμεσα την Ειδική Επιτροπή Παραλαβής (ΕΕΠ) και ταυτόχρονα να καταγράψει το περιστατικό και να συλλέξει αποδεικτικό υλικό (φωτογραφική τεκμηρίωση, δείγματα).

Άρθρο Β.7°

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΚΘΕΣΕΙΣ

1. Με μέριμνα του Π.Υ. τηρείται ημερολόγιο σε διπλότυπα αριθμημένα φύλλα. Το ημερολόγιο συμπληρώνεται καθημερινά και αναγράφονται σε αυτό στοιχεία για τις καιρικές συνθήκες που επικρατούν, αριθμητικά στοιχεία για το απασχολούμενο προσωπικό κατά κατηγορίες, οι εκτελούμενες εργασίες με συνοπτικό τρόπο, οι εντολές και παρατηρήσεις των οργάνων επίβλεψης, τυχόν έκτατα περιστατικά και συναγερμοί τοξικότητας και κάθε άλλο σχετικό με το έργο πληροφοριακό στοιχείο.

Το ημερολόγιο υπογράφεται από την ΕΕΠ και τον εκπρόσωπο του Π.Υ. Το ένα φύλλο περιέρχεται στην ΕΕΠ.

Η ΕΕΠ μπορεί να ορίσει την καταγραφή στο ημερολόγιο συμπληρωματικών πληροφοριών ή άλλων στοιχείων που προσιδιάζουν στη συγκεκριμένη παροχή υπηρεσιών ή να ζητήσει την τήρηση και άλλων στατιστικών στοιχείων.

2. Ο Π.Υ. υποχρεούται πέραν των προαναφερθέντων, στην τήρηση Ημερήσιου Προγράμματος Χημικών αναλύσεων, όπως αυτό περιγράφεται στο άρθρο Β.5, και το οποίο θα υποβάλλεται ανά 15νθήμερο στην ΕΕΠ.

3. Στο τέλος κάθε 15νθημέρου θα υποβάλλεται έκθεση λειτουργίας σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (αρχεία *word* και *excel*), που θα αφορά τη λειτουργία της ΜΚΑ για το προηγούμενο διάστημα καθώς και τις τακτικές και έκτακτες εργασίες συντήρησης και επισκευής που πραγματοποιήθηκαν. Η έκθεση αυτή θα υποβάλλεται το αργότερο εντός δέκα ημερών από τέλος του 15νθημέρου και θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Περιγραφή της λειτουργίας της μονάδας γενικά και της πορείας κάθε μονάδας, με αναφορά στη μέση παροχή και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά των αποβλήτων, τον αριθμό των μονάδων που καθημερινά ήταν σε λειτουργία και τους λόγους για τους οποίους τυχόν μονάδες δεν λειτούργησαν.
- Τα ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά της εισόδου και της εξόδου σε μέσες τιμές για κάθε μονάδα και πιο συγκεκριμένα:
 - BOD, COD, αιωρούμενα στερεά, αμμωνιακό άζωτο, άζωτο νιτρικών και ολικό άζωτο στην είσοδο και έξοδο της ΜΚΑ.
 - Ποσότητα και πυκνότητα αφυδατωμένης ιλύος, κατανάλωση πολυηλεκτρολύτη.
- Τις μέσες τιμές των παραμέτρων λειτουργίας για κάθε μονάδα της εγκατάστασης και πιο συγκεκριμένα:
 - Φόρτιση (F/M) αερισμού, σε kg BOD/kg MLSS/d.
 - Παροχή αέρα στο Β.Α., σε m³/m³ λυμάτων.
 - Υδραυλική φόρτιση καθιζήσεων, σε m³/m²/d.
 - Υδραυλικός χρόνος παραμονής καθιζήσεων.
- Ενδεχόμενες προτάσεις για τη βελτιστοποίηση των παραμέτρων λειτουργίας της μονάδας.
- Περιγραφή των τακτικών εργασιών συντήρησης καθώς και τυχόν έκτακτων που προέκυψαν λόγω βλάβης. Συμπληρωμένα τα δελτία συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.
- Ημερήσιο Δελτίο παρουσίας των εργαζομένων ανά βάρδια, την ώρα προσέλευσης και αποχώρησης

Επίσης θα είναι στη διάθεση της ΕΕΠ, αν ζητηθούν:

-παραστατικά αγοράς (πχ ζυγολόγια, δελτία αποστολής κλπ) πολυηλεκτρολύτη που χρησιμοποιείται για την αφυδάτωση της ιλύος, λοιπών χημικών, πετρελαίου για τα Η/Ζ, αναλωσίμων συντήρησης κλπ

Θα περιληφθούν ακόμη και οποιαδήποτε στοιχεία ζητηθούν από την ΕΕΠ, εφόσον κριθούν αναγκαία για την καλύτερη παρακολούθηση και τη βελτίωση της λειτουργίας των εγκαταστάσεων.

4. Ο Π.Υ. υποχρεούται να τηρεί σε καρτέλες για όλο τον Η/Μ εξοπλισμό και τα εξαρτήματά τους για την παρακολούθηση (αναλυτικό ημερολόγιο) της λειτουργίας- συντήρησης-λίπανσης με τις καθημερινές καταγραφές, επισκευές, επιδιορθώσεις, επεμβάσεις στο παραπάνω εξοπλισμό.

5. Το ημερολόγιο λειτουργίας και συντήρησης των εγκαταστάσεων, το πρόγραμμα ελέγχου λειτουργίας και συντήρησης, καθώς και το ημερήσιο πρόγραμμα Χημικών εργαστηριακών αναλύσεων και οι εκθέσεις θα υπογράφονται από νόμιμο εκπρόσωπο του Π.Υ.

Άρθρο Β.8°

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ-ΛΟΙΠΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ Π. Υ.

1. Ο Π.Υ. πρέπει να στελεχώνει την εγκατάσταση επτά (7) ημέρες την εβδομάδα, και όλο το 24ωρο, αναλόγως των αναγκών, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης με προσωπικό πλήρους απασχόλησης και με εμπειρία στην επεξεργασία αποβλήτων.

2. Ο κατ' ελάχιστο απαιτούμενος αριθμός των **9 ατόμων** και οι ειδικότητες του προσωπικού για την απρόσκοπτη λειτουργία, παρακολούθηση και συντήρηση αυτών, σε 24ωρη βάση, είναι ως εξής:

ΑΤΟΜΑ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ

A. Επιστημονικό προσωπικό

-**Διπλωματούχος Μηχανολόγος ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΑΕΙ,**
τουλάχιστον τριετούς εμπειρίας σε αντίστοιχες εγκαταστάσεις,
ως Υπεύθυνος Συντήρησης

1

-**Διπλωματούχος Χημικός Μηχανικός ΑΕΙ, ή Πτυχιούχος Χημικός,**
τουλάχιστον τριετούς εμπειρίας σε αντίστοιχες εγκαταστάσεις,
ως Υπεύθυνος Λειτουργίας και Εργαστηριακών Εξετάσεων

1

B. Τεχνικό προσωπικό

- Μηχανοτεχνίτες

2

- Ηλεκτροτεχνίτες

4

Γ. Εργατικό προσωπικό και προσωπικό γενικών καθηκόντων

- Εργάτες

1

Τα προσόντα του προσωπικού της απογευματινής και της βραδινής βάρδιας πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις του Νόμου. Ο Π.Υ. θα μεριμνά ώστε να υπάρχει συνεχής παρουσία καθ' όλο το 24ωρο Ηλεκτροτεχνίτη (Ν.6422/34), ο οποίος θα είναι εφοδιασμένος με κινητό τηλέφωνο (με δαπάνη του Π.Υ.), ώστε να υπάρχει η δυνατότητα επικοινωνίας της ΕΕΠ ανά πάσα στιγμή με το προσωπικό για την πληρέστερη ενημέρωση.

3. Η Διεύθυνση εκ μέρους του Π.Υ. θα ασκείται από τον Υπεύθυνο Συντήρησης ή τον Υπεύθυνο Λειτουργίας της εγκατάστασης (της παρ.2 του παρόντος άρθρου). Αν διοριστεί διαφορετικό άτομο, τότε θα είναι επιπλέον του συνολικού προσωπικού των 9 ατόμων (χωρίς επιπλέον οικονομική απαίτηση του Π.Υ.) και θα είναι απαραίτητα Μηχανικός

Διπλωματούχος ΑΕΙ με 3ετή εμπειρία στη Διοίκηση και Λειτουργία Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων και Αποβλήτων.

α) Ρητά καθορίζεται ότι ο διορισμός του υπόψη Διευθύνοντα από τον Π.Υ. σε καμιά περίπτωση δεν απαλλάσσει τον Π.Υ. από τις ευθύνες του και τις υποχρεώσεις του, ο δε Π.Υ. παραμένει πάντοτε αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου υπεύθυνος απέναντι στην ΕΥΑΘ ΑΕ.

β) Ο Διευθύνων μηχανικός θα είναι υπεύθυνος για την έντεχνη, άρτια και ασφαλή εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών και για τη λήψη και εφαρμογή όλων των απαιτούμενων μέτρων προστασίας, υγιεινής και ασφάλειας των εργαζόμενων, καθώς και κάθε τρίτου. Επίσης είναι υποχρεωμένος να συνεργάζεται με την Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., προς αποφυγή προβλημάτων που αφορούν κυρίως την επεξεργασία των αποβλήτων και να προβαίνει σε άμεση θεραπεία αυτών.

γ) Ο Π.Υ., εκτός από τον διορισμό του Διευθυντή, θα ορίσει και αναπληρωτή του παραπάνω (αν ο Διευθυντής είναι άτομο επιπλέον των 9 θα οριστεί αναπληρωτής ο υπεύθυνος Λειτουργίας ή Συντήρησης), με ανάλογη εμπειρία και τυπικά προσόντα, με έγγραφο που θα διαβιβάσει στην ΕΥΑΘ ΑΕ. Διευκρινίζεται ότι σε περίπτωση κανονικών αδειών, θα απουσιάζει μόνος ένας από τους δύο Υπευθύνους Λειτουργίας και Συντήρησης.

δ) Επίσης θα ορισθεί Μηχανικός Ασφαλείας (Τεχνικός Ασφαλείας) και Συντονιστής Ασφαλείας σύμφωνα με το Νόμο (μπορεί να οριστεί και ο υπεύθυνος Λειτουργίας ή Συντήρησης ή άλλο πρόσωπο που έχει τα απαιτούμενα κατά το νόμο προσόντα). Για το λόγο αυτό οι οριζόμενοι πρέπει να υποβάλουν στην ΕΥΑΘ ΑΕ. Υπεύθυνη Δήλωση, με την οποία να αποδέχονται τον διορισμό τους και τις ευθύνες τους ως Τεχνικού και Συντονιστή Ασφαλείας αντίστοιχα (μπορεί να είναι και το ίδιο άτομο).

4. Ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλλει μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, στο όνομα του σχήματος το οποίο υπέγραψε τη σύμβαση, , οριστικό πίνακα με όλο το προσωπικό που θα ασχοληθεί με πλήρες ωράριο επί τόπου για την απρόσκοπτη λειτουργία των Εγκαταστάσεων και το οποίο κατ' ελάχιστο θα συμφωνεί με αυτό του σημείου 2 του παρόντος άρθρου , σε ότι αφορά τον αριθμό αλλά και τα προσόντα του επιστημονικού προσωπικού. Για το σκοπό αυτό θα υποβάλλει συνημμένα με τον οριστικό πίνακα προσωπικού τα βιογραφικά σημειώματα, τίτλους κλπ. του επιστημονικού και λοιπού προσωπικού. Ταυτόχρονα θα υποβληθεί και το πρόγραμμα της εργασίας του που θα εγκριθεί από την ΕΕΠ.

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση που ο Π.Υ. κατά τη διάρκεια της σύμβασης, αντικαθιστά ή προσλαμβάνει προσωπικό επιπλέον του περιλαμβανόμενου στον άνω πίνακα, τότε υποχρεούται να ενημερώνει άμεσα και εγγράφως την ΕΥΑΘ ΑΕ, υποβάλλοντας συγχρόνως τα βιογραφικά σημειώματα και λοιπούς τίτλους του προσωπικού αυτού.

Η ΕΥΑΘ ΑΕ μπορεί πάντα να διατάσσει την απομάκρυνση προσωπικού που κρίνεται αιτιολογημένα ακατάλληλο. Εάν κατά την εκτέλεση των εργασιών διαπιστωθεί ότι μέρος του προσωπικού του αναδόχου δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις των εκτελουμένων εργασιών, η ΕΥΑΘ ΑΕ έχει δικαίωμα να διατάξει την αντικατάσταση ή την άμεση αποπομπή κάθε ανάκανου, απείθαρχου ή και μη τίμιου μέλους του τεχνικού υπαλληλικού ή εργατικού προσωπικού του αναδόχου, χωρίς αυτό να απαλλάσσει τον Π.Υ. από την ευθύνη για την άρτια και έντεχνη παροχή των υπηρεσιών. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δε συμμορφωθεί, η ΕΥΑΘ ΑΕ έχει το δικαίωμα να προβεί στην αντικατάσταση των ακαταλλήλων προσώπων με άλλα που θα αμείβονται από την ΕΥΑΘ ΑΕ σε βάρος και για λογαριασμό του Π.Υ.

5. Τυχόν προσωπικό υπεργολάβων που χρησιμοποιεί ο Π.Υ. περιστασιακά για εργασίες στις εγκαταστάσεις δεν περιλαμβάνεται στο ανωτέρω οριζόμενο προσωπικό των 9 ατόμων.

Άρθρο Β.9°

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ- ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ

1. Οι ποινικές ρήτρες-περικοπές επιβάλλονται ανεξάρτητα από την ποινική ή αστική ευθύνη, που βαρύνει αποκλειστικά τον παρέχοντα υπηρεσίες (Π.Υ.) και ανεξάρτητα από τις διοικητικές κυρώσεις, που θα του επιβάλλονται από τα αρμόδια όργανα της Πολιτείας.

2. Για οποιαδήποτε παράβαση των όρων της σύμβασης, η ΕΥΑΘ ΑΕ. μετά από εισήγηση της ΕΕΠ, δικαιούται να ζητήσει την άρση της παράβασης, σύμφωνα με τις σχετικές νομοθετικές διατάξεις.

Οι μειώσεις επιβάλλονται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της ΕΥΑΘ ΑΕ., μετά από εισήγηση της ΕΕΠ και της αρμόδιας Δ/σης της ΕΥΑΘ ΑΕ και παρακρατούνται από τον αμέσως επόμενο λογαριασμό της παροχής υπηρεσιών.

3. Σημαντικότερη παράβαση της σύμβασης είναι η μη εξασφάλιση της βέλτιστης δυνατής ποιότητας επεξεργασίας. Η μη τήρηση της συγκεκριμένης υποχρέωσης του αναδόχου θεωρείται ουσιώδης πλημμέλεια που πρέπει άμεσα να αρθεί σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις. Οι ποινικές ρήτρες ισχύουν εφόσον τα φορτία και η ποιότητα εισόδου τηρεί τις προδιαγραφές σχεδιασμού της εγκατάστασης και όπως ορίζεται στο ίδιο άρθρο.

Επίσης ισχύουν εφόσον ο εξοπλισμός της μονάδας τηρεί τις προβλεπόμενες αποδόσεις με βάση τους κανόνες της τεχνικής. Σε περίπτωση αναγνωρισμένης μείωσης της απόδοσης του εξοπλισμού χωρίς υπαιτιότητα του ΠΥ δεν επιβάλλονται οι σχετικές με το γεγονός αυτό ποινικές ρήτρες, μέχρι την άρση της δυσλειτουργίας και την αποκατάσταση του εξοπλισμού.

Δοθέντος ότι με την υφιστάμενη διεργασία επιτυγχάνεται απομάκρυνση οργανικού φορτίου περίπου 70%, είναι προφανές ότι η ποιότητα απορροής θα έχει αποκλίσεις στα πλαίσια της σχεδιασμένης ανασυγκρότησης της ΜΚΑ

Οι ποινικές ρήτρες που αφορούν στην ποιότητα επεξεργασίας είναι οι εξής:

Για το πρώτο 15μερο κατά το οποίο οι μονάδες επεξεργασίας λειτουργούν πλημμελώς, με ευθύνη του ΠΥ, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ίση με το 1,00% της συνολικής συμβατικής αξίας. Για κάθε επιπλέον 15μερο κατά το οποίο θα διαπιστώνεται η ίδια πλημμέλεια ως ανωτέρω, θα επιβάλλεται η ανωτέρω ποινική ρήτρα προσαυξανόμενη κατά 5% της συνολικής συμβατικής αξίας για κάθε 15μερο υπέρβασης.

Εάν πέραν των δύο 15μερων, επί της συνολικής διάρκειας της σύμβασης επαναληφθεί η υπέρβαση των ανωτέρω ορίων, ο Π.Υ. κηρύσσεται έκπτωτος.

4. Εφόσον διαπιστωθεί ότι συστηματικά απουσιάζει από τις εγκαταστάσεις οποιοσδήποτε υπάλληλος του άρθρου Β.8 αδικαιολόγητα και χωρίς να συντρέχουν σοβαροί λόγοι, τότε θα αφαιρείται από το μηνιαίο τίμημα κατ' αποκοπή ποσό 80€/άτομο/ημέρα, κατόπιν εισήγησης της ΕΕΠ προς τη Δ/ση Οικονομικού.

5. Σε περίπτωση που εκτελούνται πλημμελώς εργασίες, η Ε.Υ.Α.Θ .Α.Ε. δικαιούται να τις αναθέσει σε τρίτους εις βάρος και για λογαριασμό του Π.Υ. ή να τις εκτελέσει με οποιοδήποτε πρόσφορο τρόπο. Επίσης ανάλογες ποινικές ρήτρες επιβάλλονται και σύμφωνα με το άρθρο Β.14 της παρούσας.

6. Σε περίπτωση μη λειτουργίας από τον Π.Υ. των εγκαταστάσεων με υπαιτιότητά του, εκτός των άλλων μέτρων που θα λάβει η ΕΥΑΘ Α.Ε. εις βάρος του και για λογαριασμό του, θα επιβάλλεται:

α) για κάθε ημέρα διακοπής λειτουργίας μείωση του καταβαλλόμενου τιμήματος ίση με το διπλάσιο της ημερήσιας αποζημίωσης του.

β) Σε περίπτωση μη λειτουργίας μέρους των εγκαταστάσεων με υπαιτιότητα του Π.Υ. θα επιβάλλεται επίσης μείωση που θα εκτιμάται ανάλογα.

γ) Επίσης οποιαδήποτε προσαύξηση στα τιμολόγια ΔΕΗ της ΜΚΑ λόγω μειωμένου συντελεστή ισχύος ($\cos \varphi < 0,95$), θα καταβάλλεται από τον Π.Υ. (άρθρο Β.2).

7. Οι ποινικές αυτές ρήτρες θα αρχίσουν να ισχύουν ένα (1) 15μερο μετά την έναρξη παροχής υπηρεσιών και θα είναι δυνατό να επιβληθούν καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης.

8. Η μηνιαία αξία ορίζεται ως το πηλίκο του ποσού για το οποίο υπογράφηκε η Σύμβαση, διαιρούμενου με την χρονική διάρκεια παροχής υπηρεσιών. Η ημερήσια αποζημίωση ορίζεται ως το πηλίκο της μηνιαίας αξίας διαιρούμενης με 30 (ημερολογιακές μέρες).

Άρθρο Β.10°

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1. Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν κατά τους κανόνες της τέχνης από ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

2. Ο Π.Υ. υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την προστασία και για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος και υποχρεούται με δαπάνες του να αποκαθιστά τις τυχόν ζημιές που θα προκληθούν από υπαιτιότητά του.

Η έλλειψη προσήκουσας προστασίας του περιβάλλοντος ή η παράλειψη μέτρων για την αποκατάστασή του αποτελεί παράβαση στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του κατά τη διάρκεια της παροχής των υπηρεσιών. Ο Π.Υ. κατόπιν τούτου θα υπόκειται σε διοικητικές ποινές. Οι διοικητικές αυτές ποινές είναι ανεξάρτητες από ποινικές ή αστικές ευθύνες.

3. Αν ο Π.Υ. καθυστερεί τις πληρωμές των αποδοχών του προσωπικού που χρησιμοποιεί, πέραν του τριμήνου από την καταβολή του αντίστοιχου τιμήματος της παροχής υπηρεσιών, η ΕΥΑΘ ΑΕ μετά από γραπτή όχληση των ενδιαφερόμενων, καλεί τον Π.Υ. να εξοφλήσει τους δικαιούχους μέσα σε 15 ημέρες. Αν ο Π.Υ. δεν εξοφλήσει τους δικαιούχους, τότε η ΕΥΑΘ ΑΕ συντάσσει καταστάσεις πληρωμής των οφειλόμενων και πληρώνει απευθείας τους δικαιούχους για λογαριασμό του Π.Υ. και έναντι του λαβείν του. Σε εφαρμογή της παραγράφου αυτής μπορεί να πληρωθούν οι αποδοχές μέχρι τριών το πολύ μηνών πριν την όχληση των ενδιαφερόμενων.

4. Ο Π.Υ. υποχρεώνεται να μη παρακωλύει την εκτέλεση εργασιών από εργολήπτες που χρησιμοποιούνται από την ΕΥΑΘ ΑΕ ή εργασιών σε γνώση της από άλλη Υπηρεσία, και αφορούν εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στη Σύμβασή του και να διευκολύνει αυτές με τα μέσα που χρησιμοποιούνται από αυτόν, ρυθμίζοντας έτσι τις παρεχόμενες υπηρεσίες, ώστε να μη παρεμβάλλεται κανένα εμπόδιο. Ο Π.Υ. θα ενημερώνεται εγγράφως από την ΕΥΑΘ ΑΕ. Σε κάθε περίπτωση στη διεξαγωγή παράλληλης εργολαβίας ή/και ερευνητικού προγράμματος κατά τη διάρκεια της παρούσης παροχής υπηρεσιών, ο Π.Υ. σε συνεργασία με την ΕΕΠ θα ζητήσει από τον εκπρόσωπο της εν λόγω εργολαβίας ή τον υπεύθυνο του προγράμματος, με ευθύνη και δαπάνη του τελευταίου, την κατάρτιση ΣΑΥ και χρονοδιαγράμματος εργασιών, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη και ασφαλής λειτουργία των εγκαταστάσεων. Καμία εργασία δε θα εκτελείται από άλλους εργολάβους χωρίς την πρότερη έγγραφη έγκριση της ΕΥΑΘ ΑΕ.

5. Ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλλει μέσα σε 1 μήνα από την υπογραφή της Σύμβασης, αναθεωρημένο Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας (ΦΑΥ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο Β.15 της παρούσας και εφόσον απαιτείται.

Ο Π.Υ. οφείλει να παίρνει κάθε φορά το ανάλογο για κάθε περίπτωση μέτρο ασφάλειας κατά τα στάδια της παροχής υπηρεσιών, για την πρόληψη οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημιάς, έχοντας αυτός αποκλειστικά όλες τις αστικές και ποινικές ευθύνες για κάθε ατύχημα που θα συμβεί από υπαιτιότητα αυτού ή του επιστημονικού - εργατοτεχνικού προσωπικού του.

Επίσης, πρέπει να χορηγεί σε όλο ανεξαιρέτως το προσωπικό του καθώς και στο εκπαιδευόμενο προσωπικό της ΕΥΑΘ ΑΕ με δικές του δαπάνες τα απαιτούμενα, κατά περίπτωση ατομικά και ομαδικά εφόδια προστασίας και εργαλεία, για ασφαλή εργασία.

Ο Π.Υ. υποχρεούται να ασφαλίσει όλο ανεξαιρέτως το προσωπικό του στους οικείους ασφαλιστικούς φορείς και κατά συνέπεια όλοι να διαθέτουν σχετικά βιβλιάρια υγείας. Επίσης, υποχρεούται με δικές του δαπάνες να εμβολιάσει όλο το προσωπικό του και να λάβει όλα τα προβλεπόμενα από σχετικούς κανονισμούς και διατάξεις μέτρα υγιεινής.

Επιπλέον ο Π.Υ. είναι υπεύθυνος για την αυστηρή φύλαξη των εγκαταστάσεων και πρέπει να επιδεικνύει τη δέουσα προσοχή για την αποφυγή παράνομης εισόδου στις εγκαταστάσεις. Ειδικότερα κατά τις πρωινές και απογευματινές ώρες θα μεριμνά για τον αυστηρό έλεγχο της εισόδου τροχοφόρων και προσώπων στην εγκατάσταση και θα γίνεται καταγραφή των εισερχομένων σε ειδικό βιβλίο. Τυχόν ξενάγηση τρίτων στις εγκαταστάσεις θα γίνεται με συνοδεία αρμόδιου προσωπικού. Τις νυχτερινές ώρες οι πύλες θα είναι κλειστές και θα γίνεται έλεγχος ανά διαστήματα από τον ηλεκτρολόγο βάρδιας για την ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Για την είσοδο τρίτων θα ενημερώνεται πάντα ο Υπεύθυνος Λειτουργίας ή άλλο αρμόδιο προσωπικό του Π.Υ. για το σκοπό αυτό.

6. Ο Π.Υ. ως υπεύθυνος για την τήρηση των σχετικών νόμων, περιβαλλοντικών όρων, αποφάσεων της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Θεσσαλονίκης κλπ., υποχρεούται να ανακοινώνει χωρίς αμέλεια στην ΕΕΠ, τις κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των υπηρεσιών, απευθυνόμενες ή κοινοποιούμενες σ' αυτόν σχετικές διαταγές και εντολές των διαφόρων αρχών σχετικά με υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφάλειας κλπ.

7. Για οποιαδήποτε αλλαγή η οποία προκύπτει κατόπιν εργασιών επισκευής ή συντήρησης των εγκαταστάσεων από αυτόν, ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλλει αναθεωρημένο αντίγραφο των αντιστοιχών σχεδίων «ως κατασκευάσθηκε», εφόσον αυτά τροποποιούνται. Τα σχέδια αυτά καθώς και οποιαδήποτε άλλα σχέδια τα οποία παραδίνει ο Π.Υ. στην ΕΕΠ στα πλαίσια της εκπόνησης των μελετών, θα πρέπει να έχουν παραχθεί με τη χρήση κατάλληλου λογισμικού π.χ. *Auto Cad* και θα υποβάλλονται επίσης σε ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή (δισκέτα, *compact disk*).

8. Ο Π.Υ. υποχρεούται να ενημερώνει την ΕΥΑΘ ΑΕ για οποιαδήποτε εξαγωγή στοιχείων εξοπλισμού εκτός των Εγκαταστάσεων με χρησιμοποίηση ειδικού εντύπου το οποίο θα υπογράφεται πριν την εξαγωγή από το προσωπικό τόσο του Π.Υ. όσο και της ΕΕΠ. Προσωπικό που εξάγει χωρίς την έγκριση της ΕΕΠ εξοπλισμό των Εγκαταστάσεων, απομακρύνεται.

Επίσης, ο Π.Υ. υποχρεούται να ενημερώνει την ΕΕΠ για τις παραγγελίες όλων των σημαντικών ανταλλακτικών, απαραίτητων για τη συντήρηση των Εγκαταστάσεων, στις οποίες έχει προβεί, με υποβολή φωτοαντιγράφου σχετικού εντύπου που χρησιμοποιήθηκε, εντός 3 ημερών από την αναγραφόμενη στο έντυπο ημερομηνία.

9. Προσωρινή αποθήκευση της αφυδατωμένης ιλύος θα γίνεται κυρίως στις 6 κλίνες ξήρανσης και σε έκτακτες μόνο περιπτώσεις στον παρακείμενο ανοιχτό χώρο. Ο παρακείμενος στη ΜΚΑ χώρος προσωρινής απόθεσης της ιλύος δε θα επηρεάζεται και θα αποκαθίσταται με προσθήκη χόματος (όχι μπάζα) και διάστρωση με σκύρα. Θα πρέπει να

είναι προσπελάσιμος και σε περίοδο βροχοπτώσεων από το φορτηγό που αδειάζει τα φορτία αφυδατωμένης ιλύος που προέρχονται από τη μονάδα αφυδάτωσης αλλά και από το φορτωτή που σε τακτά διαστήματα πρέπει να ωθήσει την ιλύ προς την άκρη ώστε να αυξάνεται ο διαθέσιμος χώρος προσωρινής απόθεσης.

10. Ο Π.Υ βαρύνεται με την προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του πολυηλεκτρολύτη που τροφοδοτείται κατά την διαδικασία αφυδάτωσης της ιλύος που θα είναι αυτός που σήμερα χρησιμοποιείται (κατιονικός πολυηλεκτρολύτης τύπου FO 4350 SH σε μορφή σκόνης) ή άλλος ισοδύναμος με τον οποίο αποδεδειγμένα θα επιτυγχάνονται τα ίδια αποτελέσματα ως προς την απομάκρυνση της υγρασίας, την κατανάλωση πολυηλεκτρολύτη και την υφή της παραγόμενης αφυδατωμένης ιλύος. Σε κάθε περίπτωση αλλαγή του τύπου πολυηλεκτρολύτη θα γίνει μετά από ενημέρωση και έγγραφη έγκριση της ΕΕΠ.

11. Ο Π.Υ. θα φροντίζει με δικές του δαπάνες να υπάρχουν πάντα όλα τα απαραίτητα χημικά, αναλώσιμα, καύσιμα κλπ, ώστε να μη δημιουργούνται προβλήματα στην απρόσκοπτη λειτουργία των εγκαταστάσεων, όπως π.χ., αναλώσιμα, πετρέλαιο κίνησης για τη λειτουργία των Η/Ζ, τυχόν άλλα χημικά που θα προστίθενται για απόσμηση-αποθείωση ή για διάλυση συσσωρευμένων λιπών, κλπ.

12. Απαγορεύεται ρητά η δημοσιοποίηση ή δημοσίευση σε επιστημονική ανακοίνωση στοιχείων καθώς και των εργαστηριακών ελέγχων και δοκιμών που αφορούν τη λειτουργία των εγκαταστάσεων από τον Π.Υ. χωρίς προηγούμενη έγκριση της ΕΥΑΘ ΑΕ. Επίσης απαγορεύεται ρητά η λήψη δειγμάτων και η εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων από τρίτους, χωρίς την έγκριση της ΕΥΑΘ ΑΕ.

13. Οι μονάδες που βρίσκονται στα όρια ευθύνης του Π.Υ. καθώς και όλος ο εξοπλισμός που υπάρχει σε αυτές, θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά και μόνο για την εκτέλεση της παροχής των υπηρεσιών για λογαριασμό της ΕΥΑΘ ΑΕ. Απαγορεύεται η χρήση από τον Π.Υ. των μονάδων, του εξοπλισμού, κτιρίων κλπ. για άλλο σκοπό ή για λογαριασμό τρίτων, χωρίς την έγκριση της ΕΥΑΘ ΑΕ.

14. Σε περίπτωση που δεν έχει καταναλωθεί από τον Π.Υ. το κονδύλιο των 8.000 € που προβλέπεται στο άρθρο Β.2, παρ. 2γ της παρούσης, τότε θα παρακρατείται από την ΕΥΑΘ ΑΕ το υπολειπόμενο του κονδυλίου αυτού, στο λογαριασμό του τελευταίου μήνα του συμβατικού χρόνου που προβλέπεται στην παρούσα.

Άρθρο Β.11°

ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΕΠ)

1. Η ΕΥΑΘ ΑΕ διοικεί, παρακολουθεί και επιβλέπει την υλοποίηση της παρεχόμενης υπηρεσίας, από τεχνικής άποψης εκπροσωπούμενη από την «ειδική επιτροπή παρακολούθησης-ΕΕΠ». Η Επιτροπή συγκροτείται από ειδικούς επιστήμονες-τεχνικούς της ΕΥΑΘ ΑΕ και διευθύνεται από τον Δ/ντή Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκαταστάσεων (διευθύνουσα υπηρεσία) της ΕΥΑΘ ΑΕ. Η ΕΥΑΘ ΑΕ επιβλέπει την παροχή υπηρεσιών, ο Π.Υ. όμως δεν απαλλάσσεται από τις ευθύνες που προκύπτουν.

2. Στα καθήκοντα των μελών της ΕΕΠ περιλαμβάνονται η παρακολούθηση και ο έλεγχος της ποιότητας και ποσότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών, η τεχνική επίβλεψη και γενικά η τήρηση των τεχνικών όρων της Σύμβασης από τον Π.Υ.

Η ΕΕΠ παρέχει υποχρεωτικά όλα τα απαραίτητα στοιχεία-πληροφορίες και συνεργάζεται μέσω της Δ/σης Λειτ. & Συντ. Εγκαταστάσεων με τις άλλες αρμόδιες Διευθύνσεις και

Τμήματα της ΕΥΑΘ ΑΕ. Επίσης συνεργάζεται όσον αφορά τον ποιοτικό έλεγχο και με το Τμήμα Εργαστηριακών Ελέγχων Αποχέτευσης και Περιβάλλοντος της ΕΥΑΘ ΑΕ.

Η Ειδική Επιτροπή συντάσσει και εκδίδει το Πρωτόκολλο για την τμηματική παραλαβή- διαπίστωση παροχής υπηρεσιών από τεχνικής άποψης, ανά μήνα. Επίσης, συντάσσει και εκδίδει στο τέλος της σύμβασης το σχετικό Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής, εφόσον οι παρεχόμενες υπηρεσίες είναι σύμφωνες με τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές. Τα πρωτόκολλα αυτά (τμηματικής και οριστικής παραλαβής), με τα οποία γίνεται και η καταβολή των αντίστοιχων ποσοστών του συνολικού τιμήματος και η επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης αντίστοιχα, ελέγχονται και εγκρίνονται από τον αρμόδιο Διευθυντή Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκαταστάσεων & Περιβαλλοντικού Ελέγχου και ακολούθως αποτελούν τις απαιτούμενες βεβαιώσεις για τις πληρωμές από την Διεύθυνση Οικονομικού.

3. Οι ορισμένοι εκπρόσωποι του Π.Υ., υπόκεινται στον έλεγχο της εταιρείας και επιτρέπουν απρόσκοπτα την είσοδο (όλο το εικοσιτετράωρο) στην ΕΕΠ, λοιπούς υπαλλήλους της ΕΥΑΘ, συμβούλους της ή επισκέπτες, μετά σχετική έγκριση της και είναι υποχρεωμένοι να δίνουν οποιαδήποτε πληροφορία, σχετική με τη λειτουργία και συντήρηση της Μονάδας, οποτεδήποτε τους ζητηθεί από την Δ/νουσα υπηρεσία (Δ/νη Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκαταστάσεων και ΕΕΠ). Η Δ/νουσα Υπηρεσία δια της ΕΕΠ θα έχει πρόσβαση σε όλα τα στοιχεία που αφορούν με άμεσο ή έμμεσο τρόπο στη λειτουργία και συντήρηση όλων των μονάδων, στα όρια ευθύνης του Π.Υ. και στην ποιότητα επεξεργασίας σε οποιοδήποτε στάδιο.

Η άρνηση παροχής των προαναφερόμενων πληροφοριών, η απόκρυψη στοιχείων ή η ψευδής παροχή πληροφοριών, συνεπάγεται την απομάκρυνσή τους, κατόπιν έγγραφης εντολής της ΕΥΑΘ ΑΕ προς τον Π.Υ.

4. Ο Π.Υ. ή εκπρόσωπος αυτού θα συναντιέται τουλάχιστον μία φορά το μήνα με τα όργανα της Δ/νουσας Υπηρεσίας (Δ/νη Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκαταστάσεων και ΕΕΠ της ΕΥΑΘ ΑΕ), σε τακτικές καθορισμένες συναντήσεις εφόσον αυτό ζητηθεί. Σκοπός των συναντήσεων αυτών θα είναι η συζήτηση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία, συντήρηση και βελτίωση της απόδοσης των εγκαταστάσεων αλλά και αν απαιτείται, το συντονισμό παράλληλων εργολαβιών ή και ερευνητικών προγραμμάτων που εκτελούνται από άλλες υπηρεσίες ή την ΕΥΑΘ ΑΕ (για τη διεξαγωγή των οποίων θα δοθεί έγγραφη εντολή της ΕΥΑΘ ΑΕ προς τον Π.Υ.), με τυχόν προϋποθέσεις για να μη διαταραχθεί η εύρυθμη και ασφαλής λειτουργία των εγκαταστάσεων.

Άρθρο Β.12°

ΥΛΙΚΑ- ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ- ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

1. Όλα τα υλικά που θα διατεθούν από τον Π.Υ. για την παροχή των υπηρεσιών θα είναι κατάλληλα, θα είναι της καλύτερης ποιότητας, χωρίς βλάβες κλπ. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να χρησιμοποιεί μηχανήματα και υλικά που ανταποκρίνονται στους ισχύοντες σχετικούς κανονισμούς, δηλ. τις ισχύουσες επίσημες προδιαγραφές καθώς και τις προδιαγραφές του εργοδότη.

2. Η ΕΥΑΘ ΑΕ κανένα υλικό δεν θα διαθέσει, εκτός των περιπτώσεων βλαβών λόγω συνήθους φθοράς λειτουργίας ή παλαιότητας και προσθήκης καινούργιου εξοπλισμού για αναβάθμιση-βελτίωση-αύξηση δυναμικότητας των εγκαταστάσεων που δεν περιλαμβάνεται στους όρους της παρούσας Διακήρυξης (άρθρο Β.2 παρ.2.γ), καθώς και βλαβών που συνδέονται με εξαιρετικά συμβάντα ανωτέρας βίας ως εξής:

α) Βλάβες που θα παρουσιαστούν κατά τη λειτουργία στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό και αυτοματισμό θα αναφέρονται άμεσα στην ΕΕΠ, θα αίρονται αμέσως και θα περιγράφονται αναλυτικά στο ημερολόγιο λειτουργίας. Η δαπάνη για την αποκατάσταση της βλάβης βαρύνει:

-τον Π.Υ. σε περίπτωση που αυτή οφείλεται σε κακό χειρισμό, ελλιπή συντήρηση ή παράβλεψη του προσωπικού της μονάδας ως προς τα υλικά και την εργασία που θα απαιτηθεί.

-την ΕΥΑΘ ΑΕ ως προς τα υλικά και τον Π.Υ. ως προς την εργασία, σε περίπτωση που αυτή οφείλεται σε συνήθη φθορά λειτουργίας ή παλαιότητας και στην περίπτωση που οι βλάβες συνδέονται με εξαιρετικά συμβάντα ανωτέρας βίας (π.χ. θεομηνία) και με τις προϋποθέσεις του άρθρου Β.2 παρ.2.γ (εξάντληση του ποσού των 8.000,00 €)

Διευκρινίζεται ότι στα υλικά αυτά που βαρύνουν την ΕΥΑΘ ΑΕ, δε συμπεριλαμβάνονται λιπαντικά, φλάντζες, κοχλίες, περικόχλια, περιελίξεις, ρουλεμάν, στυπιοθλήπτες, τσιμούχες, μεμβράνες δοσιμετρικών αντλιών, φίλτρα, λυχνίες και άλλα μικρής κατά τεμάχιο αξίας που θεωρούνται αναλώσιμα και διατίθενται από τον Π.Υ.

Η κατάταξη στις παραπάνω περιπτώσεις θα γίνεται από την ΕΕΠ.

Σε κάθε περίπτωση πρέπει να διασφαλίζεται η άμεση αποκατάσταση των βλαβών του δομικού και ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και του αυτοματισμού, μετά από ενημέρωση και γραπτή έγκριση της ΕΕΠ, ενώ θα γίνεται αναλυτική περιγραφή στο Ημερολόγιο Λειτουργίας.

β) Ως προς την προσθήκη νέου εξοπλισμού και αυτοματισμών για βελτίωση ή τροποποίηση της λειτουργίας της ΜΚΑ καθώς και για την ενεργοποίηση επιπλέον μονάδων λειτουργίας, που δεν περιλαμβάνονται στους όρους της παρούσας Διακήρυξης, η δαπάνη θα βαρύνει την ΕΥΑΘ ΑΕ. Τα αναλώσιμα λειτουργίας, η λειτουργία και συντήρηση των νέων μονάδων και του εξοπλισμού μετά τη θέση σε λειτουργία, θα βαρύνει τον Π.Υ.

Σε περίπτωση ανάθεσης στον ΠΥ πρόσθετων εργασιών και μετά την εκτέλεσή τους, θα παραδοθούν στην ΕΥΑΘ ΑΕ:

α) οριστική περιγραφή και οδηγίες λειτουργίας και συντηρήσεως με βάση την οριστική διαμόρφωση των εγκαταστάσεων.

β) Τα κατασκευαστικά σχέδια της εγκατάστασης κατόψεις, τομές, όδευση καλωδίων διαγράμματα συνδεσμολογιών των πινάκων και των αυτοματισμών, λεπτομερή μονογραμμικά σχέδια των πινάκων τυχόν απαιτούμενες τροποποιήσεις και συμπληρώσεις του δομικού έργου όπως διαμορφώθηκαν τελικά.

3. Ο Π.Υ. υποχρεούται να διαθέσει όλον τον απαραίτητο, μηχανολογικό και ηλεκτρολογικό εξοπλισμό, τον εφεδρικό εξοπλισμό και ανταλλακτικά που περιλαμβάνονται στους όρους της παρούσης, καθώς και αποθηκευτικούς χώρους, εργαλεία και οποιαδήποτε άλλα τεχνικά μέσα που απαιτούνται για την άρτια και έντεχνη παροχή των υπηρεσιών.

Ο Π.Υ. υποχρεούται να υποβάλει μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης οριστικό πίνακα με τεχνικά και λοιπά στοιχεία του εξοπλισμού που θα διαθέτει για την παροχή υπηρεσιών.

Στην κρίση της ΕΕΠ είναι η αποδοχή ή όχι της επάρκειας του εξοπλισμού και των μέσων του Π.Υ., χωρίς αυτό να απαλλάσσει τον Π.Υ. από την ευθύνη για τη σωστή λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων.

Επισημαίνεται ότι ανεξάρτητα από οποιαδήποτε σχετική έγκριση ή σύμφωνη γνώμη της ΕΕΠ, ο παρέχων υπηρεσίες παραμένει εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος για την καταλληλότητα του μηχανικού, μηχανολογικού και ηλεκτρολογικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιήσει. Στην περίπτωση που ο εξοπλισμός του Π.Υ. (ή μέρος του εξοπλισμού του) αποδειχθεί κατά τη διάρκεια των εργασιών ακατάλληλος για οποιοδήποτε λόγο, ο Π.Υ. δε δικαιούται καμιάς επιπλέον αποζημίωσης.

Τα υλικά και μηχανήματα που συναντώνται κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών ή προέρχονται από καθαίρεση παλαιών, ανήκουν στον Κύριο των εγκαταστάσεων. Ο Π.Υ. οφείλει να παίρνει τα κατάλληλα μέτρα, για να αποτραπεί ή να είναι όσο το δυνατό μικρότερη η βλάβη των υλικών και μηχανημάτων κατά την εξαγωγή τους (χρησιμοποίηση και σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου μεταξύ της ΕΕΠ και του Π.Υ.).

4. Ο έλεγχος της ποιότητας εξοπλισμού, υλικών, ανταλλακτικών κλπ. που ενσωματώνονται στην εγκατάσταση, γίνεται από την ΕΕΠ. Ο απαιτούμενος μηχανικός εξοπλισμός για την εκτέλεση των εργασιών, που θα διατίθεται από τον ανάδοχο, πρέπει να διατηρείται συνεχώς σε άριστη κατάσταση λειτουργίας.

Ο Π.Υ. έχει όλη την ευθύνη για την ανεύρεση και χρησιμοποίηση πηγών υλικών που δεν προέρχεται από το εμπόριο. Οι πηγές αυτές πριν τη χρησιμοποίησή τους πρέπει να εγκριθούν από την ΕΕΠ, που μπορεί να απαγορεύσει τη χρήση ακατάλληλων ή απρόσφορων πηγών.

Επισημαίνεται ότι εάν κατόπιν ελέγχων και δοκιμών, όπως αυτοί περιγράφονται στα οικεία άρθρα της παρούσας Συγγραφής Υποχρεώσεων, διαπιστωθεί ότι ορισμένα στοιχεία των Εγκαταστάσεων δε λειτουργούν καλά εξ' αιτίας κακής χρήσης, κακότεχνης ή ελλιπούς συντήρησης ή και κακής ποιότητας υλικών, ανταλλακτικών, λιπαντικών κλπ., τότε ο Π.Υ. υποχρεούται σε αντικατάσταση παντός φθαρμένου εξαρτήματος ή πλημμελώς λειτουργούντος, με άλλο και αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας.

Μετά δε από όλες τις διορθώσεις – αντικαταστάσεις, θα επαναληφθούν οι δοκιμές και οι έλεγχοι. Αν δε κατά τις δοκιμές αυτές αποδειχθεί εκ νέου ανεπάρκεια της εγκατάστασης, τότε η ΕΥΑΘ ΑΕ δύναται, κατά την απόλυτη κρίση της, να κηρύξει τον Π.Υ. έκπτωτο.

Άρθρο Β.13°

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ-ΣΥΣΚΕΥΩΝ κλπ. -ΠΡΟΕΓΚΡΙΣΗ

1. Ο Π.Υ. προ της παραγγελίας, είναι υποχρεωμένος να υποβάλει στην ΕΕΠ για προέγκριση πλήρη τεχνικά στοιχεία (prospectus, οικονομικά στοιχεία, πιστοποιητικά, διαγράμματα, σχέδια, περιγραφές κλπ.) για όλο το μηχανικό και ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό που θα ενσωματωθεί στις εγκαταστάσεις.

2. Τα στοιχεία αυτά θα υποβάλλονται έγκαιρα στην ΕΥΑΘ ΑΕ, με μέριμνα και δαπάνες του Π.Υ. και η παραγγελία θα πραγματοποιείται είτε από την ΕΥΑΘ ΑΕ είτε από τον Π.Υ., μετά από έγγραφη έγκριση της ΕΕΠ.

Άρθρο Β.14°

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

1. Ο Π.Υ. υποχρεώνεται να λειτουργεί, συντηρεί και επισκευάζει τις εγκαταστάσεις της μονάδας σε 24ωρη βάση και για όλες τις ημέρες του έτους με επιστημονικό και εργατοτεχνικό προσωπικό κατάλληλο για τις εργασίες αυτές και ικανό σε αριθμό, όπως περιγράφεται στο σχετικό άρθρο, για την ομαλή και εύρυθμη λειτουργία των εγκαταστάσεων.

2. Ο Π.Υ. θα πρέπει ακόμα εκτός του προσωπικού αυτού, να έχει σε ετοιμότητα εξοπλισμένο συνεργείο επισκευών και κατασκευών ηλεκτρομηχανολογικών έργων και εξοπλισμού, στελεχωμένο με έμπειρο προσωπικό, που θα προβαίνει σε επισκευές και κατασκευές ακόμα και τις Κυριακές και αργίες, όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο σε συνεννόηση με την ΕΕΠ, λόγω έκτακτων περιπτώσεων.

Επιπλέον θα υπάρχει σε ετοιμότητα μεταφορικό μέσο ικανού ωφέλιμου φορτίου για άμεσες μεταφορές μηχανημάτων ή υλικών.

3. Στις περιπτώσεις που ειδικοί λόγοι επιβάλλουν την άμεση επέμβαση για εκτέλεση συγκεκριμένης υπηρεσίας, ο δε Π.Υ. δεν συμμορφώνεται εντός των τασσόμενων προθεσμιών για αποπεράτωσή της, καθορίζεται δια του παρόντος και συμφωνείται ρητά ότι η ΕΥΑΘ ΑΕ δικαιούται να προβαίνει στην εκτέλεση αυτής κατά τον προσφορότερο τρόπο και κατά την κρίση της, σε βάρος και για λογαριασμό του Π.Υ. Ακόμη, θα επιβάλλεται στον Π.Υ. ποινική ρήτρα ίση προς τη δαπάνη αποκατάστασής των, κρατουμένων από αυτά που του οφείλονται και σε περίπτωση ανεπάρκειας αυτών, εισπράττεται το υπόλοιπο σε βάρος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.

Άρθρο Β.15^ο

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ-ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο Π.Υ. έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό της ΕΥΑΘ ΑΕ ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ώστε να εξαλείφονται ή να ελαχιστοποιούνται οι κίνδυνοι ατυχημάτων ή επαγγελματικών ασθενειών κατά τη φάση εκτέλεσης των εργασιών.

1. Στον Π.Υ. θα παραδοθεί ο Φάκελος Ασφαλείας και Υγείας (ΦΑΥ) των εγκαταστάσεων.

Ο ΦΑΥ πρέπει κατά τη διάρκεια της παρούσας παροχής υπηρεσιών να αναπροσαρμόζεται σε συνάρτηση με την εξέλιξη των υπηρεσιών και τις ενδεχόμενες τροποποιήσεις που έχουν επέλθει. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίνεται μετά το πέρας των υπηρεσιών στην αναπροσαρμογή του ΦΑΥ, ώστε αυτός να περιέχει τα πραγματικά στοιχεία της εγκατάστασης, έτσι όπως αυτή κατασκευάστηκε. Ο ΦΑΥ τη συνοδεύει καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής της και φυλάσσεται με ευθύνη του εργοδότη. Ο ΦΑΥ υποβάλλεται εις διπλούν.

Η ΕΕΠ αποφαινεται ύστερα από έλεγχο για τυχόν τροποποιήσεις ή συμπληρώσεις των προτάσεων του Π.Υ. εντός 15μέρου από την υποβολή, και κατόπιν των τροποποιήσεων εγκρίνει το ΦΑΥ. Ένα αντίτυπο παραμένει στην αρμόδια Διεύθυνση ενώ το δεύτερο επιστρέφεται εγκεκριμένο και πρέπει να παραμένει στο χώρο της ΜΚΑ, όπου θα είναι και στη διάθεση των ελεγκτικών αρχών και αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο της Π.Υ. Την ευθύνη για τυχόν παράληψη σύνταξης-ενημέρωσης του ΦΑΥ έχει ο Π.Υ.

2. Ο Π.Υ. οφείλει να επισημάνει έγκαιρα και εγγράφως στον Κύριο της εγκατάστασης τους κινδύνους οι οποίοι συνδέονται τόσο με τις βασικές παραδοχές της εγκατάστασης, όσο και με τις τεχνικές απαιτήσεις της λειτουργίας και συντήρησης.

Ο Π.Υ. θα πρέπει να λάβει υπόψη του τις γενικές αρχές πρόληψης του εργασιακού κινδύνου που αναφέρονται στο άρθρο 7 του Π.Δ. 17/96, προσαρμοσμένες για τα τεχνικά έργα .

3. Ο Π.Υ. είναι υποχρεωμένος να ορίσει, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Π.Δ. 305/96, Συντονιστή θεμάτων ΑΥΕ, ο οποίος αναλαμβάνει την ευθύνη αναθεώρησης –συμπλήρωσης – αναπροσαρμογής του Φακέλου Ασφαλείας και Υγείας (ΦΑΥ) κατά το στάδιο της Λειτουργίας και Συντήρησης. Το όνομα του συντονιστή θα πρέπει να ανακοινωθεί στην ΕΕΠ της ΕΥΑΘ ΑΕ εντός 15μέρου από την ημερομηνία έναρξης της σύμβασης. Στον συντονιστή θα ανατεθεί η εκτέλεση των καθηκόντων που αναφέρονται στο άρθρο 5 του Π.Δ. 305/96 και θα είναι και ο υπεύθυνος Συντονιστής θεμάτων ΑΥΕ για όλες τις παράλληλες εργασίες που τυχόν εκτελούνται ταυτόχρονα από άλλους αναδόχους στο χώρο των εγκαταστάσεων ευθύνης του Π.Υ.

4. Ως ελάχιστες απαιτήσεις για το περιεχόμενο του ΦΑΥ ορίζονται οι εξής:

- Πληροφορίες για υπάρχοντα δίκτυα υπηρεσιών κοινής ωφελείας.
- Πληροφορίες για κινδύνους που δεν μπορούν να αποφευχθούν.

- Εναλλακτικές μεθόδους εργασίας για εργασίες, που οι κίνδυνοι δεν μπορούν να αποφευχθούν.
- Για εναπομείναντα εργασιακό κίνδυνο, θα πρέπει να αναφέρονται συγκεκριμένα μέτρα για την πρόληψή του.
- Πληροφορίες για υλικά κατασκευής, που μπορεί να προκαλέσουν κινδύνους για την υγεία των εργαζόμενων.
- Μελέτες για κατασκευές, διατάξεις και εξοπλισμούς που απαιτούνται για εργασίες υψηλού κινδύνου και προκύπτουν από τις μελέτες (ειδικοί τύποι ικριωμάτων, διατάξεις για πρόσδεση κατά την εργασία σε ύψος, μεγάλα ορύγματα ή επιχώματα κλπ.).

Το ΦΑΥ θα συνοδεύεται από όλα τα νομοθετικά κείμενα στα οποία γίνεται αναφορά περί μέτρων πρόληψης και αποτροπής κινδύνων, τα οποία νοούνται ως αναπόσπαστο μέρος αυτού.

Άρθρο Β.16°

ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1. Αν ο Π.Υ. δεν εκπληρώνει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφώνεται με τις γραπτές εντολές της ΕΕΠ που του δίνονται σύμφωνα με τη σύμβαση ή το Νόμο, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος.

2. Η ΕΥΑΘ ΑΕ δικαιούται με απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση οργάνου της ύστερα από γνωμοδότηση του τμήματος Προμηθειών το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, να κηρύξει τον Π.Υ. έκπτωτο για το σύνολο ή μέρος της σύμβασης όταν:

- δεν εκτελεί ή αδυνατεί να εκτελέσει τις υπηρεσίες.
- οι παραδιδόμενες υπηρεσίες δεν πληρούν τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές και γενικά δεν έχουν τις συνομολογηθείσες ιδιότητες ή επιδόσεις.
- σε κάθε άλλη περίπτωση που αθετούνται οι όροι της σύμβασης

3. Σε περίπτωση κήρυξης του Π.Υ. έκπτωτου καταπίπτει υπέρ της ΕΥΑΘ το ποσό της εγγύησης καλής εκτέλεσης κατά το μέρος που ισχύει. Σε κάθε περίπτωση και ασχέτως της κήρυξης του Π.Υ. ως έκπτωτου και της κατάπτωσης της εγγύησης, η ΕΥΑΘ ΑΕ δικαιούται να αξιώσει την αποκατάσταση κάθε ζημίας που υπέστη από την αθέτηση εκ μέρους του Π.Υ. των συμβατικών του υποχρεώσεων.

4. Ο Π.Υ. στον οποίο κατακυρώθηκε η παροχή υπηρεσιών και δεν προσήλθε μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σύμβαση και να προσκομίσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή την ανάθεση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκησή της, οργάνου και η ΕΥΑΘ αποδεσμεύεται από κάθε υποχρέωση έναντι του Π.Υ. και δύναται να εκτελέσει την υπηρεσία με άλλους παρέχοντες υπηρεσία με όποιο τρόπο κρίνει πρόσφορο και σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής καταπίπτει αυτοδικαίως υπέρ της ΕΥΑΘ η οποία δικαιούται να αξιώσει την αποκατάσταση κάθε άλλης ζημίας που υπέστη από την μη υπογραφή της σύμβασης. Επίσης διατηρεί το δικαίωμα του προσωρινού ή οριστικού αποκλεισμού του Π.Υ. από μελλοντικούς διαγωνισμούς, με απόφαση του Δ.Σ. ύστερα από γνωμοδότηση της υπηρεσίας Προμηθειών η οποία προηγουμένως καλεί τον ενδιαφερόμενο για παροχή εξηγήσεων εφόσον το παραπάνω θεωρηθεί επαγγελματικό παράπτωμα και πάντως σύμφωνα με τα οριζόμενα σχετικώς στην εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

5. Αντικειμενική ανωτέρα βία, την ευθύνη της αποδείξεως της οποίας φέρει ο Π.Υ., απαλλάσσει αυτόν των συνεπειών από τη μη συμμόρφωση προς τους όρους της σύμβασης ή τη μη υπογραφή της.

Άρθρο Β.17°

ΔΙΑΚΟΠΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ-ΔΙΑΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΛΥΣΗΣ-ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΟΓΩ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Σε περίπτωση που συνδυασμένες δραστηριότητες κοινωνικών ομάδων δεν επιτρέπουν την είσοδο και εργασία των υπαλλήλων του Π.Υ. στις εγκαταστάσεις, ο Π.Υ. σε συνεργασία με την ΕΥΑΘ ΑΕ θα αναζητήσουν κατάλληλες διοικητικές ή δικαστικές εντολές για να επιστρέψουν οι εργασίες στην ομαλότητα. Κατά τη διάρκεια τέτοιας περιόδου ο Π.Υ. θα λειτουργεί τις εγκαταστάσεις με τον καλύτερο δυνατό τρόπο μέχρι οι συνθήκες να ομαλοποιηθούν.

2. Σε περίπτωση εργασιακών προβλημάτων με το προσωπικό του ή γενικότερων κινητοποιήσεων του προσωπικού του, την ευθύνη για την ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων, με προσωπικό ασφαλείας κλπ., ώστε να μη διαταραχθούν οι διεργασίες επεξεργασίας, την έχει αποκλειστικά ο Π.Υ. Επίσης σε περίπτωση απεργίας ή στάσης εργασίας του προσωπικού του Π.Υ., μειώνεται κατ' αποκοπή από το τίμημα ποσό 80€/άτομο/ημέρα ή αντίστοιχα το αναλογούν ωρομίσθιο με βάση το ποσό αυτό, κατόπιν εισήγησης της ΕΕΠ προς τη Δ/ση Οικονομικού της ΕΥΑΘ ΑΕ.

3. Αν αποφασιστεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες η διακοπή λειτουργίας των εγκαταστάσεων, ο Π.Υ. είναι υποχρεωμένος να τις συντηρεί με μειωμένο προσωπικό για όσο χρονικό διάστημα ζητηθεί και το πολύ μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή ο Π.Υ. δικαιούται αντί του μηνιαίου τιμήματος αποζημίωση που καθορίζεται στο 20% αυτού.

4. Γενικότερα σε περίπτωση διακοπής των εργασιών, διάλυσης της σύμβασης, ματαίωσης της διάλυσης ή αποζημίωσης του Π.Υ. λόγω διάλυσης της Σύμβασης, ισχύουν όλα τα προβλεπόμενα από την παρούσα Διακήρυξη-Συγγραφή Υποχρεώσεων (επισημαίνεται η ισχύς του άρθρου 18 της παρούσας), τον κανονισμό Προμηθειών και Παροχής Υπηρεσιών της ΕΥΑΘ ΑΕ καθώς και οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Άρθρο Β.18°

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΠΤΩΧΕΥΣΗ-ΘΑΝΑΤΟΣ

Η υποκατάσταση τρίτου στην εκτέλεση μέρους ή όλων των υπηρεσιών απαγορεύεται χωρίς την έγκριση της ΕΥΑΘ ΑΕ.

Αν διαπιστωθεί καθ' οποιονδήποτε τρόπο ότι έχει γίνει άμεση ή έμμεση υποκατάσταση του Π.Υ. από άλλον, η ΕΥΑΘ ΑΕ κηρύσσει έκπτωτο τον Π.Υ.

Κατά τα λοιπά για την περίπτωση υποκατάστασης καθώς και πτώχευσης ή θανάτου του Π.Υ. εφαρμόζονται οι ισχύουσες σχετικές νομοθετικές διατάξεις για εργοληπτικές επιχειρήσεις.

Σε περίπτωση που ο Π.Υ. είναι Κοινοπραξία εταιρειών, αυτή δεν δύναται να διαλυθεί κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Εάν για οποιοδήποτε λόγο προκύψει διάλυση της Κοινοπραξίας, η Κοινοπραξία κηρύσσεται έκπτωτη.

Εάν μέλος της Κοινοπραξίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, λόγω ανωτέρας βίας ή πτώχευσης ή προφανούς αδυναμίας με συναίνεση των υπόλοιπων μελών της κοινοπραξίας, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της κοινοπραξίας και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν υποκατάσταση. Η υποκατάσταση πρέπει να εγκριθεί με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της ΕΥΑΘ ΑΕ, ύστερα από σχετική εισήγηση και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υποκατάσταση εργοληπτικής επιχείρησης σε κοινοπραξία.

Ανάλογα εφαρμόζεται η ισχύουσα νομοθεσία περί εργοληπτικών εταιριών για τις περιπτώσεις διεύρυνσης κοινοπραξίας.

Άρθρο Β.19°

ΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΕΥΘΥΝΕΣ

Οποιαδήποτε αστική ή ποινική ευθύνη σε σχέση με την παρούσα παροχή υπηρεσιών βαρύνει αποκλειστικά τον Π.Υ.

Επίσης, ο Π.Υ. είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά ή αξιώσεις λόγω προσωπικού τραυματισμού, συμπεριλαμβανόμενου και του θανάτου προσωπικού και επίσης για αξιώσεις λόγω περιουσιακής ζημίας, που μπορεί να εγερθούν εξ αιτίας πράξεων αμέλειας, σφαλμάτων ή παραλείψεων του Π.Υ., είτε αυτές οι πράξεις αμελείας, τα σφάλματα ή οι παραλείψεις προέρχονται από τον Π.Υ. ή από κάποιον προστιθέντα από τον Π.Υ. ή από τρίτο, απαλλασσόμενης της ΕΥΑΘ ΑΕ από κάθε σχετική ευθύνη.

Ο Π.Υ. υποχρεούται να ασφαρίζει όλο το προσωπικό που απασχολεί στο ΙΚΑ ή σε άλλο φορέα, αν αυτό προβλέπεται από τις σχετικές διατάξεις του κράτους.

Ακόμη, σε περίπτωση που οποιοσδήποτε εργαζόμενος δεν υπάγεται στις περί ΙΚΑ διατάξεις, ο Π.Υ. υποχρεούται να τον ασφαλίσει σε αναγνωρισμένη από το κράτος ασφαλιστική εταιρεία.

Άρθρο Β.20°

ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

1. Ο Π.Υ. υποχρεούται να ασφαλίσει τις εγκαταστάσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.11 του άρθρου 4 του Ν.1418/84, όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 5 του Ν. 2940/01, καθώς και των σχετικών Π.Δ., εγκυκλίων και διατάξεων, όπως θα ισχύουν κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
2. Ο Π.Υ. θα συνάψει με δικές του δαπάνες με μία ή περισσότερες ασφαλιστικές εταιρείες την ακόλουθη ασφαλιστική σύμβαση:

Ασφάλιση αστικής ευθύνης απέναντι σε τρίτους

Η ασφάλιση αυτή πρέπει να καλύπτει την αστική ευθύνη του Π.Υ. για την καταβολή αποζημίωσης ή χρηματικής ικανοποίησης λόγω ηθικής βλάβης ή ψυχικής οδύνης σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο και για υλικές ζημιές, που μπορούν να συμβούν κατά τη διάρκεια της παροχής υπηρεσιών από οποιαδήποτε αιτία που έχει σχέση με τη λειτουργία και συντήρηση της εγκατάστασης και δημιουργεί υποχρεώσεις του Π.Υ. για αποζημίωση. Τα εξασφαλιζόμενα ποσά για τις παραπάνω καλύψεις πρέπει να μην είναι μικρότερα από τα εξής:

- Για οποιαδήποτε ζημιά από ρύπανση/μόλυνση του περιβάλλοντος ή για σωματική βλάβη και θάνατο κατ' άτομο: 300.000 ΕΥΡΩ
- Για βλάβες πραγμάτων: 100.000
- Για ομαδικό ατύχημα: 600.000 ΕΥΡΩ

Το ανώτατο αθροιστικό όριο για όλη τη διάρκεια ισχύος της ασφάλισης θα είναι τουλάχιστον το ποσό των 1.000.000 ΕΥΡΩ.

Η ασφάλιση αυτή πρέπει να καλύπτει την αστική ευθύνη του Π.Υ. από την έναρξη των υπηρεσιών μέχρι και την οριστική παραλαβή τους, που πρέπει να γνωστοποιηθεί γραπτά στην ασφαλιστική εταιρεία από τον Κύριο των εγκαταστάσεων.

Στα ασφαλιστήρια συμβόλαια θα περιλαμβάνονται οι εξής όροι:

- α) Ο Κύριος των εγκαταστάσεων θα είναι συνασφαλιζόμενος.
 - β) Σε περίπτωση ολικής ή μερικής καταστροφής των εγκαταστάσεων, ο Π.Υ. μεταβιβάζει και εκχωρεί στον Κύριο των εγκαταστάσεων εξαρχής τα ποσά των απαιτήσεων του από το ασφαλιστήριο συμβόλαιο, που θα καταβάλλονται απευθείας στον Κύριο των εγκαταστάσεων ύστερα από σχετική αίτησή του, χωρίς να χρειάζεται έγγραφη συναίνεση, ή άλλη ενέργεια του Π.Υ.
 - γ) Η ασφαλιστική εταιρεία παραιτείται από κάθε δικαίωμα ανταγωγής κατά του Κυρίου των εγκαταστάσεων, των υπαλλήλων, συμβούλων και συνεργατών και των υπαλλήλων τους, σε περίπτωση που η βλάβη ή ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη, όχι ηθελημένη, των προσώπων αυτών.
 - δ) Ο Κύριος των εγκαταστάσεων, το προσωπικό του, καθώς και όλοι οι σύμβουλοι συνεργάτες του και το προσωπικό τους θεωρούνται σαν τρίτα πρόσωπα. Με το ασφαλιστήριο καλύπτεται και η ευθύνη του Κυρίου των εγκαταστάσεων που απορρέει από το άρθρο 922 του Αστικού Κώδικα (ευθύνη προστήσαντος).
3. Κάθε ασφαλιστήριο θα είναι σε ισχύ και δεν μπορεί να τροποποιηθεί ή να ακυρωθεί, ή να λήξει η ισχύς του, χωρίς γραπτή ειδοποίηση του Κυρίου των εγκαταστάσεων.
Ο Π.Υ. πρέπει να παραδίνει στον Κύριο των εγκαταστάσεων το ασφαλιστήριο συμβόλαιο. Διαφορετικά ο Κύριος των εγκαταστάσεων, χωρίς ειδοποίηση, μπορεί να συνάψει το υπόψη ασφαλιστήριο με ασφαλιστική εταιρεία της προτίμησής του, στο όνομα, για λογαριασμό και με δαπάνες του Π.Υ. Στην περίπτωση αυτή θα ενεργεί με ανέκκλητη εντολή και για λογαριασμό του σαν πληρεξούσιος.
Σε περίπτωση ολικής ή μερικής διακοπής των υπηρεσιών από υπαιτιότητα του Π.Υ., η εγκατάσταση σε οποιαδήποτε φάση και αν βρίσκεται, μπορεί να ασφαλιστεί έναντι όλων των ενδεχόμενων κινδύνων από τον Κύριο των εγκαταστάσεων, τα δε έξοδα της ασφάλισης αυτής θα βαρύνουν τον Π.Υ.

Άρθρο Β.21°

ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

1. Σε περίπτωση που ο Π.Υ. επικαλείται λόγους ανωτέρας βίας, είναι υποχρεωμένος να γνωστοποιήσει μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την επέλευσή τους στην Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. τα περιστατικά και τους λόγους που συνιστούν αυτή την ανωτέρα βία.
2. Η ανωτέρα βία αποδεικνύεται με στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία οφείλει να υποβάλλει ο Π.Υ. εντός είκοσι (20) ημερών, άλλως στερείται του δικαιώματος να την επικαλεστεί.
3. Η ύπαρξη ανωτέρας βίας απαλλάσσει τον Π.Υ. από τις συνέπειες λόγω μη συμμόρφωσής του προς τους όρους της σύμβασης ή τη μη υπογραφή της.

Άρθρο Β.22°

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Μετά τη λήξη της σύμβασης και εντός διαστήματος ενός (1) μήνα, θα διενεργηθούν από τον Π.Υ. και την ΕΕΠ της ΕΥΑΘ ΑΕ έλεγχοι και δοκιμές οριστικής παραλαβής και θα συνταχθεί και υπογραφεί το σχετικό πρωτόκολλο. Στο πρωτόκολλο θα αναφέρεται ότι ο ΦΑΥ εφαρμόστηκε και ενημερώθηκε μετά την παραλαβή ή ότι συμπληρώθηκε με τις εργασίες που εκτελέστηκαν σε εφαρμογή των παρατηρήσεων για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων.
2. Οι έλεγχοι και οι δοκιμές οριστικής παραλαβής έχουν σκοπό να διαπιστωθεί στην πράξη η ορθή λειτουργία και η καλή κατάσταση των μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων, του αυτοματισμού και γενικά όλου του τεχνικού εξοπλισμού.

3. Οι δαπάνες για τους ελέγχους και δοκιμές της οριστικής παραλαβής βαρύνουν εξ ολοκλήρου τον Π.Υ., εκτελούμενης υπό την καθοδήγηση της ΕΕΠ.
4. Αν κατά τους ελέγχους και τις δοκιμές οριστικής παραλαβής, διαπιστωθεί ότι ορισμένα στοιχεία των εγκαταστάσεων δεν λειτουργούν καλώς, εξ' αιτίας κακής χρήσης, κακότεχνης ή ελλιπούς συντήρησης ή και κακής ποιότητας υλικών, ανταλλακτικών, λιπαντικών κλπ., τότε ο Π.Υ. υποχρεούται σε αντικατάσταση παντός φθαρμένου εξαρτήματος ή πλημμελώς λειτουργούντος, με άλλο κατάλληλο και αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας τους.
5. Κατά το διάστημα από τη λήξη της σύμβασης έως την οριστική παραλαβή ο Π.Υ. υποχρεούται να συνεργάζεται αρμονικά με την ΕΕΠ και με τον επόμενο Π.Υ., αν απαιτηθεί, και να μην παρακωλύει την απρόσκοπτη συνεχή λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων.
6. Με την ολοκλήρωση της οριστικής παραλαβής από την ΕΕΠ και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων, αποδίδεται η εγγύηση καλής εκτέλεσης και εκδίδεται βεβαίωση καλής εκτέλεσης – περαίωσης, εφόσον τούτο ζητηθεί από τον Π.Υ.
7. Σημειώνεται ότι σε περίπτωση παράτασης – αύξησης αντικειμένου η Οριστική Παραλαβή και η επιστροφή των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης γίνεται με την ολοκλήρωση της σύμβασης (αρχικής, παρατάσεων και συμπληρωματικών συμβάσεων).

Πληροφορίες

Οι ενδιαφερόμενοι για περισσότερες πληροφορίες μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού & Αποθηκών της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες:

Τηλ. 2310966-968, -972, -928

Fax: 2310283-117

Θεσσαλονίκη 25/7/2014

ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ

Για τους γενικούς όρους
Η Δ/ντρια Οικονομικού

Μαρία Σαμαρά

Για τους ειδικούς όρους
Ο Δ/ντής Λειτ.& Συντ.Εγκ/σεων
& Περ/κών Ελέγχων

Αλέξανδρος Αδαμόπουλος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Γενικός Διευθυντής

Μιχάλης Βαδράτσικας