



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ**

**ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΕΔΡΑ:** Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90 ΤΚ 115 25 Αθήνα

**τηλ.:** 213-2148300, **Fax:** 210 6777238

**email:** kotsekidou@edsna.gr/kapsimali@edsna.gr

**«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΥΞΗΣΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΟΝΑΔΩΝ  
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ Ο.Ε.Δ.Α. ΔΥΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ»**

**ΤΕΥΧΟΣ 2**

**ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΕΔΣΝΑ**

**ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022**

## Περιεχόμενα

Άρθρο 1.	Αντικείμενο της Συγγραφής - Ορισμοί.....	3
1.1	Ορισμοί, Συντομογραφίες και Αρχικά .....	3
1.2	Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων .....	3
1.3	Σειρά ισχύος Συμβατικών Τευχών.....	4
Άρθρο 2.	Εκτέλεση της Σύμβασης .....	4
2.1	Αντικείμενο της Σύμβασης.....	4
Άρθρο 3.	Διάρκεια της Σύμβασης.....	7
Άρθρο 4.	Τόπος και Χρόνος παροχής υπηρεσιών .....	7
Άρθρο 5.	Εκπρόσωποι του αναδόχου.....	7
Άρθρο 6.	Παρακολούθηση της Σύμβασης.....	8
Άρθρο 7.	Υποβολή Εκθέσεων από τον Ανάδοχο.....	8
Άρθρο 8.	Υπογραφή Σύμβασης .....	9
Άρθρο 9.	Χρονοδιάγραμμα και Προθεσμίες- Ημερολόγιο των ΜΕΣ.....	9
Άρθρο 10.	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	11
Άρθρο 11.	Προσωπικό του Αναδόχου .....	11
Άρθρο 12.	Αμοιβή του Αναδόχου- Αναπροσαρμογή τιμής .....	12
Άρθρο 13.	Τρόπος και στοιχεία της πληρωμής του Αναδόχου .....	13
Άρθρο 14.	Συνεκτίμηση ανυπαίτιων για τον Ανάδοχο στάσεων .....	14
Άρθρο 15.	Νόμισμα αμοιβής Αναδόχου .....	14
Άρθρο 16.	Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.....	14
Άρθρο 17.	Ποινικές ρήτρες.....	14
Άρθρο 18.	Γενική ευθύνη του Αναδόχου.....	15
Άρθρο 19.	Υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου.....	15
19.1	Εγκατάσταση Αναδόχου και Έναρξη Εργασιών .....	15
19.2	Γενικές υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου .....	16
19.3	Τμηματικές προθεσμίες.....	17
19.4	Εκχώρηση Δικαιωμάτων ή Υποχρεώσεων.....	18
19.5	Εμπιστευτικότητα.....	18
19.6	Κυριότητα Σχεδίων και Εγγράφων .....	18
19.7	Τεκμηρίωση στοιχείων από Ηλεκτρονικό Υπολογιστή.....	19

19.8	Κυριότητα και Χρήση Λογισμικού του Αναδόχου.....	19
Άρθρο 20.	Φορολογικές υποχρεώσεις του Αναδόχου .....	19
Άρθρο 21.	Ασφαλιστικές υποχρεώσεις του Αναδόχου για το Προσωπικό του .....	19
Άρθρο 22.	Δημοσιοποίηση - Ανακοινώσεις στον Τύπο .....	19
Άρθρο 23.	Αλληλογραφία του Αναδόχου με τον Εργοδότη.....	20
Άρθρο 24.	Οδηγίες και Αποφάσεις, Εγκρίσεις από τον ΕΔΣΝΑ .....	20
Άρθρο 25.	Παροχή υφισταμένων στοιχείων.....	20
Άρθρο 26.	Καλόπιστη εφαρμογή της Σύμβασης.....	20
Άρθρο 27.	Λάθη/Ασυμφωνίες στα Συμβατικά Τεύχη ή στην Προσφορά του Αναδόχου .....	21
Άρθρο 28.	Ανωτέρα βία .....	21
Άρθρο 29.	Εκτέλεση της σύμβασης παρά την ύπαρξη διαφωνίας .....	21
Άρθρο 30.	Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της.....	21
Άρθρο 31.	Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου – Κυρώσεις .....	21
Άρθρο 32.	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης- Ρήτρα υποκατάστασης.....	22
Άρθρο 33.	Λήξη της Σύμβασης - Παραλαβή του αντικειμένου της .....	23
Άρθρο 34.	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης .....	24
Άρθρο 35.	Ασφαλίσεις.....	24

## **Άρθρο 1. Αντικείμενο της Συγγραφής - Ορισμοί**

### **1.1 Ορισμοί, Συντομογραφίες και Αρχικά**

Οι όροι που χρησιμοποιούνται στα Συμβατικά Τεύχη θα έχουν την ακόλουθη σημασία:

**"Κύριος του έργου (ΚτΕ)":** είναι ο Ειδικός Διαβαθμιακός Σύνδεσμος Νομού Αττικής (ΕΔΣΝΑ)

**"Εργοδότης - Αναθέτουσα αρχή (ΑΑ)":** της παρούσας σύμβασης είναι η Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ, ήτοι το αρμόδιο αποφασιστικό όργανο κατά το στάδιο ανάθεσης και εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο όρος **"Επιβλέπων"** που μπορεί να αναφερθεί και ως **"Επίβλεψη"** ή **"Επιβλέπουσα Υπηρεσία (ΕΥ)"** ή **"Διευθύνουσα Υπηρεσία"** σημαίνει την Υπηρεσία Επίβλεψης του έργου που είναι η Διεύθυνση Διάθεσης Υπολειμμάτων - Αποβλήτων (Δ.Υ.Α) με τα ακόλουθα στοιχεία επικοινωνίας: Άντερσεν 6 – 8 και Μωραΐτη, 11525 Αθήνα, τηλέφωνο: 213 2148372, Ηλεκτρονική διεύθυνση: kotsekidou@edsna.gr και αρμόδιος υπάλληλος η κα Αναστασία Κοτσεκίδου.

**"Ανάδοχος", "Ανάδοχος" ή "Ανάδοχος Υπηρεσιών",** σημαίνει το αντισυμβαλλόμενο μέρος, που αναλαμβάνει έπειτα από την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας την εκτέλεση του αντικείμενου που καθορίζεται από τα Συμβατικά Τεύχη. Επίσης τους τυχόν νόμιμους εκπροσώπους του, κατάλληλα εξουσιοδοτημένους να ενεργούν για λογαριασμό του κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των δημοπρατούμενων εργασιών.

**"Προσφέρων":** Ο οικονομικός φορέας που έχει εκδηλώσει ενδιαφέρον να αναλάβει την υλοποίηση των δημοπρατούμενων υπηρεσιών, υποβάλλοντας προσφορά σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και των τευχών δημοπράτησης.

Ο όρος **"Ε.Σ.Υ."** σημαίνει την **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**.

Ο όρος **"Μ.Ε.Σ."** σημαίνει **Μονάδα Επεξεργασίας Στραγγισμάτων**.

Ο όρος **"Χ.Υ.Τ."** σημαίνει **Χώρος Υγειονομικής Ταφής**.

Ο όρος **"Χ.Υ.Τ.Α."** σημαίνει **Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων**.

Ο όρος **"Στραγγίσματα"** αναφέρεται σε εκείνο το υγρό στοιχείο, αποτέλεσμα της απόπλυσης των απορριμμάτων και των προϊόντων αποσύνθεσής τους ύστερα από άφιξη επιφανειακών ή βρόχινων νερών σε αυτά.

**"Οικονομικό Αντικείμενο της Σύμβασης" ή "Αξία της Σύμβασης":** Η προβλεπόμενη από τη Σύμβαση αμοιβή του Αναδόχου όπως διαμορφώνεται με την υποβολή της προσφοράς του.

**"Σύμβαση":** Το σύνολο των όρων που προσδιορίζουν τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων, δηλαδή του κυρίου του έργου και του Αναδόχου που περιλαμβάνονται στα τεύχη της σύμβασης, στην απόφαση έγκρισης του αποτελέσματος και το σχετική σύμβαση παροχής υπηρεσιών που θα υπογραφεί μεταξύ των δύο συμβαλλομένων μερών.

**"Συμβατικά Τεύχη":** Τα τεύχη που περιγράφουν - καθορίζουν το δημοπρατούμενο αντικείμενο, τον τρόπο τις συνθήκες και τους όρους υλοποίησης του, καθώς και τους όρους διεξαγωγής της Διαγωνιστικής διαδικασίας καθώς και το ιδιωτικό συμφωνητικό που θα υπογραφεί μεταξύ του Κυρίου του Έργου και του Αναδόχου.

### **1.2 Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων**

Αντικείμενο της παρούσης Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων είναι η διατύπωση των γενικών και ειδικών όρων, σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών θα εκτελεστεί η σύμβαση με τίτλο **«Υπηρεσίες Λειτουργίας, Συντήρησης και Επαύξησης Δυναμικότητας Μονάδων Επεξεργασίας Στραγγισμάτων της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής».**

### **1.3 Σειρά ισχύος Συμβατικών Τευχών**

Τα παρακάτω τεύχη, μαζί με όλα τα τεύχη και έγγραφα που προσαρτώνται σ' αυτά ή τα συμπληρώνουν, αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Σύμβασης. Σε περίπτωση ύπαρξης, στα πιο πάνω τεύχη, αντιθέτων μεταξύ τους όρων, ισχύουν τα αναγραφόμενα στα τεύχη με την κάτωθι σειρά προτεραιότητας:

1. Η σύμβαση
2. Η Διακήρυξη με τις τυχόν διευκρινίσεις που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
3. Η Οικονομική Προσφορά (ΟΠ) όπως διαμορφώνεται με την απόφαση ανάθεσης της Προϊσταμένης Αρχής
4. Η Τεχνική Προσφορά (ΤΠ), ως κατ' ελάχιστον δεσμεύσεις του προσφέροντα
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
6. Ο Προϋπολογισμός Παροχής Υπηρεσιών
7. Η Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων

Όλα τα πιο πάνω τεύχη θεωρούνται αλληλοσυμπληρούμενα. Σε περίπτωση, όμως, που περιλαμβάνονται σε αυτά αντιτιθέμενοι μεταξύ τους όροι και διατυπώσεις κατισχύουν τα αναφερόμενα στο τεύχος με την υψηλότερη προτεραιότητα. Σε κάθε περίπτωση όμως, κατά την διάρκεια της παροχής υπηρεσιών, θα υπερισχύει η Σύμβαση, όπως θα υπογραφεί μετά την έγκριση του αποτελέσματος της διαδικασίας.

## **Άρθρο 2. Εκτέλεση της Σύμβασης**

### **2.1 Αντικείμενο της Σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η επαύξηση της δυναμικότητας και αποδοτική λειτουργία και συντήρηση των υφιστάμενων και νέων εγκαταστάσεων επεξεργασίας στραγγισμάτων της ΟΕΔΑ Δυτικής Αττικής, και ειδικότερα :

1. Η αποδοτική λειτουργία και συντήρηση της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγισμάτων του ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων Δυτικής Αττικής τμήμα II (υφιστάμενη εγκατάσταση).
2. Η αποδοτική λειτουργία και συντήρηση της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγισμάτων του ΧΥΤΑ Φυλής Δυτικής Αττικής Α' Φάση (υφιστάμενη εγκατάσταση).
3. Η αποδοτική λειτουργία και συντήρηση της υφιστάμενης Κινητής Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγισμάτων (ΚΜΕΣ) των έργων Α' Φάσης αποκατάστασης της ΟΕΔΑ Δυτικής Αττικής και μεταβατικής διαχείρισης αποβλήτων.

Σημειώνεται ότι η λειτουργία και συντήρηση της ΚΜΕΣ στα πλαίσια της παρούσας δημοπρατούμενης σύμβασης θα εκκινήσει μετά το πέρας της υφιστάμενης λειτουργίας, η οποία προβλέπεται στα πλαίσια της υφιστάμενης σύμβασης «Μελέτη, Κατασκευή έργων για την Α' φάση Αποκατάστασης της ΟΕΔΑ Δυτικής Αττικής και μεταβατικής Διαχείρισης Αποβλήτων».

4. Η επαύξηση της συνολικής ημερήσιας δυναμικότητας επεξεργασίας στραγγισμάτων στα

1.300m<sup>3</sup> ανά ημέρα με συμπληρωματικές – συνοδές χημικοτεχνικές, μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις επεξεργασίας.

**5.** Η μετεγκατάσταση της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγισμάτων του ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων Δυτικής Αττικής τμήμα II εντός της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής από το νυν τμήμα των Α. Λιοσίων σε προδιαγεγραμμένο χώρο εντός της ΟΕΔΑ, θα γίνει κατά τρόπο άρτιο, έντεχνο, λειτουργικό και αποδοτικό εξακολουθώντας την αποδοτική λειτουργία – συντήρησή του. Οι εργασίες μετεγκατάστασης θα εκτελεστούν εντός δεκατεσσάρων (14) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης και σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που υπέβαλε ο Ανάδοχος στην Τεχνική του προσφορά.

Για τους πρώτους δεκατέσσερις (14) μήνες ο Ανάδοχος έχει την συνολική ευθύνη για την πλήρη έντεχνη και επιστημονική εκτέλεση της λειτουργίας και συντήρησης του συνόλου των υφισταμένων μονάδων επεξεργασίας των στραγγισμάτων και των συνοδών αυτών εγκαταστάσεων και θα πρέπει να επιτυγχάνει την απαιτούμενη ποιότητα εκροής για τα επεξεργασμένα στραγγίσματα.

Για το υπόλοιπο διάστημα της Σύμβασης, εκτός δηλαδή των πρώτων δεκατεσσάρων (14) μηνών, διάστημα της σύμβασης ο Ανάδοχος έχει την συνολική ευθύνη για την πλήρη έντεχνη και επιστημονική εκτέλεση της λειτουργίας και συντήρησης του συνόλου των υφισταμένων και νέων μονάδων επεξεργασίας των στραγγισμάτων και των συνοδών αυτών εγκαταστάσεων και θα πρέπει να επιτυγχάνει την απαιτούμενη ποιότητα εκροής για τα επεξεργασμένα στραγγίσματα και τον ελάχιστο βαθμό ανάκτησης επεξεργασμένων για επαναχρησιμοποίηση.

**Ως Λειτουργία** νοείται το σύνολο των υπηρεσιών, προμηθειών και εργασιών - πλην των δαπανών παροχής ηλεκτρικής ενέργειας και ύδατος που βαρύνουν ανεξάρτητα τον Ε.Δ.Σ.Ν.Α. - που απαιτούνται ώστε να εξασφαλιστεί η ποσοτική και ποιοτική απόδοση της κάθε μονάδας.

**Ως Συντήρηση** νοούνται οι υπηρεσίες που παρέχονται από τον Ανάδοχο, καθώς επίσης και η προμήθεια ανταλλακτικών, ώστε να διασφαλίζεται η συνεχής και η ομαλή λειτουργία όλων των επιμέρους υφιστάμενων και νέων εγκαταστάσεων των Μονάδων Επεξεργασίας Στραγγισμάτων (Μ.Ε.Σ.), προϊόντων και παραπροϊόντων χωρίς διακοπή ή μείωση της απόδοσης οποιουδήποτε τμήματος της εγκατάστασης, του εξοπλισμού και των συστατικών μερών των έργων, καθώς επίσης και η διατήρηση του συνόλου του εξοπλισμού σε καλή κατάσταση για όλη τη περίοδο της Σύμβασης.

Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, στο αντικείμενο της Σύμβασης περιλαμβάνονται:

- 1.** Η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε ορθή λειτουργία των νέων χημικοτεχνικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων που θα εγκατασταθούν σε χώρο εντός της Μ.Ε.Σ. Φυλής ή της Μ.Ε.Σ. Άνω Λιοσίων ή σε άλλο κατάλληλο χώρο εντός της ΟΕΔΑ και όλων των απαραίτητων συνοδών εγκαταστάσεων, για την πλήρη και αποδοτική λειτουργία των μονάδων καθώς και τη διασύνδεση αυτών με τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις.
- 2.** Η άρτια και συνεχής, σύμφωνα με το πρόγραμμα που περιγράφεται κατωτέρω λειτουργία και συντήρηση των υφιστάμενων και νέων εγκαταστάσεων με εξασφάλιση της μέγιστης ποιοτικής και ποσοτικής απόδοσης, καθ' όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης.
- 3.** Η διαχείριση όλων των παραγομένων προϊόντων και αποβλήτων ήτοι του παραγόμενου ύδατος, του συμπυκνώματος και της λύος από την επεξεργασία των στραγγισμάτων. Ειδικότερα η διαχείριση του παραγόμενου ύδατος θα γίνει σύμφωνα με τις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας και σε πλήρη συμμόρφωση με την ΚΥΑ 145116/2011 και τις σχετικές αυτής τροποποιητικές διατάξεις. Συγκεκριμένα, εντός των πρώτων δεκατεσσάρων (14) μηνών της Σύμβασης, θα πρέπει να έχουν εγκατασταθεί και να έχουν τεθεί σε λειτουργία όλα τα νέα στάδια επεξεργασίας. Θα αξιοποιηθούν

απαραίτητα οι υφιστάμενες Μονάδες Εξάτμισης λαμβάνοντας υπόψη το διαθέσιμο θερμικό φορτίο (4,4 MW με διαθεσιμότητα 90%).

**4.** Στο αντικείμενο της σύμβασης περιλαμβάνεται η πλήρης συντήρηση - τακτική ή/και έκτακτη, προληπτική ή/και επισκευή βλαβών - ολόκληρου του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού των υφιστάμενων και νέων εγκαταστάσεων, που χρησιμοποιούνται στη Σύμβαση και καθ' όλη τη διάρκεια αυτής, η εκτέλεση όλων των εργασιών των σχετικών με τη συντήρηση και με τις επισκευές βλαβών και με τις προμήθειες ανταλλακτικών, δεδομένου ότι όλα τα σχετικά κόστη περιλαμβάνονται στη προσφορά του αναδόχου. Οι εργασίες επισκευής ή/και συντήρησης θα γίνονται σύμφωνα με τις εγκεκριμένες μελέτες εφαρμογής και τα εγχειρίδια του εξοπλισμού.

**5.** Η αποτελεσματική εφαρμογή του προγράμματος ποιοτικού ελέγχου και παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου και την κείμενη νομοθεσία. Ο Ανάδοχος θα αναθέσει σε διαπιστευμένο εργαστήριο, της έγκρισης του Φορέα την εκτέλεση των χημικών αναλύσεων των εισερχόμενων στη μονάδα στραγγισμάτων, αναλύσεις και φυσικοχημικές μετρήσεις του προϊόντος και των παραπροϊόντων των επιμέρους μονάδων επεξεργασίας των στραγγισμάτων.

**6.** Η σύνταξη μηνιαίων εκθέσεων, η οποία θα περιλαμβάνει το πρόγραμμα ελέγχου και συντήρησης και επισκευών της εγκατάστασης, τη καταγραφή των χαρακτηριστικών του εισερχόμενου φορτίου σε κάθε μονάδα, τα αποτελέσματα των εργαστηριακών αναλύσεων, καθώς και των ετήσιων εκθέσεων σε ηλεκτρονική μορφή, ως προς τις εργασίες συντήρησης ή/και εκτάκτων βλαβών.

**7.** Η διενέργεια όλων των χημικών αναλύσεων και περιβαλλοντικών εκτιμήσεων που απαιτούνται για την ορθή λειτουργία και εξασφάλιση της ποιότητας εκροής του τελικού προϊόντος, η εκτέλεση όλων των αξιόπιστων περιοδικών μετρήσεων που προβλέπουν οι κανόνες για την υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας εντός της εγκατάστασης με ανάθεση σε πιστοποιημένο και εξειδικευμένο Εργαστήριο του Εσωτερικού ή του Εξωτερικού που θα τύχει της έγκρισης του κυρίου του έργου και με δαπάνες του αναδόχου, δεδομένου ότι κάθε σχετική δαπάνη περιλαμβάνεται στην οικονομική του προσφορά.

**8.** Η προμήθεια και η ασφαλής διαχείριση όλων των απαιτούμενων χημικών αναλώσιμων, υλικών συντήρησης και ανταλλακτικών για όλη την περίοδο Λειτουργίας και Συντήρησης των εγκαταστάσεων.

**9.** Η προμήθεια όλων των απαιτούμενων μέσων ατομικής προστασίας και εξασφάλισης της υγείας και της ασφάλειας της εργασίας που απαιτούνται από τη νομοθεσία για ολόκληρο το προσωπικό που εργάζεται στις Μ.Ε.Σ..

**10.** Η απαρέγκλιτη τήρηση των μέτρων υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, ο εμβολιασμός όλων των εργαζόμενων, η παρακολούθηση από ιατρό εργασίας, η εκτέλεση όλων των από τη νομοθεσία προβλεπόμενων ιατρικών εξετάσεων και ελέγχων για ολόκληρο το προσωπικό που απασχολείται από τον Ανάδοχο.

**11.** Η τήρηση του οργανογράμματος που θα υποβάλλει ο Ανάδοχος και θα εγκρίνει ο Ε.Δ.Σ.Ν.Α.

**12.** Η ασφάλιση του συνόλου της εγκατάστασης και των εργαζομένων κατά παντός κινδύνου, όπως επίσης και η ασφάλιση κατά κινδύνων που αφορούν στην προστασία του περιβάλλοντος και τρίτους.

**13.** Ο τακτικός και συστηματικός καθαρισμός ολόκληρων των γηπέδων (εσωτερικό των χώρων, περιβάλλον χώρος, οδικό δίκτυο, πεζοδρόμια κ.λπ.) των Μ.Ε.Σ. καθώς και των σχετικών με τις Μ.Ε.Σ. χώρων, υφιστάμενων και νέων.

**14.** Η συντήρηση της κτιριακής υποδομής της εγκατάστασης και των δομικών κατασκευών. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται η συντήρηση - επισκευή των εσωτερικών οδών



(οδοποιία), συντήρηση των κτιρίων και των εσωτερικών τους υδραυλικών, ηλεκτρικών και άλλων εγκαταστάσεων, οι τυχόν απαιτούμενες αποκαταστάσεις των χρωματισμών των εξωτερικών και εσωτερικών επιφανειών όλων των κτιρίων και των δεξαμενών, των επιχρισμάτων, η βαφή των εμφανών σιδηρών στοιχείων του σκελετού, όπου και όποτε απαιτείται και τουλάχιστον δύο φορές κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

**15.** Η συντήρηση, επισκευή όλων των δεξαμενών της Μ.Ε.Σ. όπου κριθεί αναγκαίο.

**16.** Ο έλεγχος και πιστοποίηση της στεγανότητας των δεξαμενών των Μ.Ε.Σ..

**17.** Η συνεχής, άρτια και αποτελεσματική, με τις όποιες βελτιωτικές παρεμβάσεις απαιτηθούν, λειτουργία των συστημάτων προστασίας της υγείας και ασφάλειας της εργασίας για το σύνολο του προσωπικού στις μονάδες.

**18.** Η τήρηση κατάλληλου Ημερολογίου Συντηρήσεων (που θα περιλαμβάνει τα αποτελέσματα των επιθεωρήσεων, συντηρήσεων, επισκευών, καθώς και σχετικές παρατηρήσεις) που θα είναι διαθέσιμο στο τόπο των υπηρεσιών και θα συνυπογράφεται, καθημερινώς, από τον αρμόδιο τεχνικό του Αναδόχου και τον αρμόδιο της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας.

Ρητά προβλέπεται ότι ο ανάδοχος θα έχει την ευθύνη διενέργειας όλων των διαδικαστικών πράξεων σε συνεργασία με την επιβλέπουσα Υπηρεσία για την έκδοση των αδειών επανάχρησης του νερού από τις ΜΕΣ σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116/2011, την ΑΕΠΟ και ενδεχόμενες ανανεώσεις/τροποποιήσεις αυτής.

Ό,τι αναφέρεται και περιγράφεται στο παρόν τεύχος θεωρείται ότι προσφέρεται και περιλαμβάνεται στο οικονομικό αντικείμενο της προσφοράς του αναδόχου, ακόμα και αν δεν γίνεται συγκεκριμένη περί τούτου μνεία στην ανάλυση της οικονομικής προσφοράς. Κατά την ολοκλήρωση της συμβάσεως το σύνολο των εγκαταστάσεων των Μ.Ε.Σ. θα παραδοθεί σε αποδοτική λειτουργία.

Το ως άνω αντικείμενο εξειδικεύεται περαιτέρω, σε συνδυασμό με τα αναφερόμενα στο τεύχος της Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Τ.Σ.Υ.)

### **Άρθρο 3. Διάρκεια της Σύμβασης**

**3.1** Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε τέσσερα (4) έτη, πλέον τεσσάρων (4) ετών σε περίπτωση άσκησης εν συνόλω του δικαιώματος προαίρεσης, αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της, πλέον χρονικού διαστήματος έως δεκαπέντε (15) ημερών που απαιτείται για την εγκατάσταση του αναδόχου.

**3.2** Με αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 217 παρ. 2 του Ν. 4412/2016, ως ισχύει.

### **Άρθρο 4. Τόπος και Χρόνος παροχής υπηρεσιών**

Η παροχή των υπηρεσιών θα γίνεται στις εγκαταστάσεις της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής, όπου βρίσκονται το σύνολο των εγκαταστάσεων των εν θέματι Μονάδων.

### **Άρθρο 5. Εκπρόσωποι του αναδόχου**



**5.1** Κατά την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος πρέπει να ορίσει αναπληρωτή του νομίμου εκπροσώπου. Για την αντικατάσταση των ως άνω εκπροσώπων του αναδόχου κοινοποιείται σχετικό έγγραφο του αναδόχου στον εργοδότη, στο οποίο επισυνάπτονται οι σχετικές αποφάσεις των καταστατικών οργάνων των νομικών προσώπων που συγκροτούν το Ανάδοχο σχήμα. Η αντικατάσταση του εκπροσώπου του αναδόχου υπόκειται στην έγκριση του Προϊσταμένου της Δ.Υ. Οποιαδήποτε αλλαγή στη διεύθυνση κατοικίας των εκπροσώπων γνωστοποιείται ομοίως στον εργοδότη. Κοινοποιήσεις εγγράφων της σύμβασης στον πρώην εκπρόσωπο ή στην πρώην διεύθυνση θεωρούνται ισχυρές, εφόσον γίνονται πριν την γνωστοποίηση των μεταβολών.

**5.2** Ο εκπρόσωπος και ο αναπληρωτής εκπρόσωπος του Αναδόχου θα είναι εξουσιοδοτημένοι με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο να ενεργούν κατ' εντολήν του σε όλα τα ζητήματα που σχετίζονται με τη Σύμβαση, να τον αντιπροσωπεύουν σε όλα τα τεχνικά θέματα και να διευθετούν για λογαριασμό του οποιαδήποτε διαφορά προκύπτει ή σχετίζεται με τη Σύμβαση, συμμετέχοντας όποτε και αν χρειάζεται σε συναντήσεις με σχετικά όργανα ελέγχου / παρακολούθησης της σύμβασης, όπου ενδέχεται να κληθούν να συμμετέχουν

#### **Άρθρο 6. Παρακολούθηση της Σύμβασης**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Διεύθυνση Δ.Υπ.Α του ΕΔΣΝΑ η οποία και θα εισηγείται στην Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη, επικεφαλής του κλιμακίου επίβλεψης με καθήκοντα που θα οριστούν από την υπηρεσία. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον Ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον Ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον Ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

#### **Άρθρο 7. Υποβολή Εκθέσεων από τον Ανάδοχο**

Ο Ανάδοχος θα υποβάλλει, εντός του πρώτου δεκαπενθήμερου του επόμενου μήνα, Μηνιαία Έκθεση Λειτουργίας και Συντήρησης των υφιστάμενων Μονάδων Στραγγισμάτων της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής αλλά και των νέων χημικοτεχνικών, μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων που θα λειτουργήσουν πλήρως σε χώρο εντός της Μ.Ε.Σ. Φυλής ή της Μ.Ε.Σ. Άνω Λιοσίων ή σε άλλο κατάλληλο χώρο εντός της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής η οποία θα αναφέρεται στα κάτωθι:

- Πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου και παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου, την ΑΕΠΟ και την κείμενη νομοθεσία.
- Πρόγραμμα εργασιών συντήρησης και επισκευών βλαβών του ηλεκτρομηχανικού εξοπλισμού υφιστάμενων και νέων εγκαταστάσεων.
- Καταγραφή των χαρακτηριστικών του εισερχόμενου φορτίου σε κάθε μονάδα μετά από διενέργεια όλων των απαιτούμενων χημικών αναλύσεων, περιβαλλοντικών εκτιμήσεων, περιοδικών μετρήσεων για την ορθή λειτουργία και εξασφάλιση του τελικού προϊόντος και σε πλήρη συμμόρφωση με την υπ' αριθμ. ΚΥΑ 145116/2011 και την ΑΕΠΟ και στοιχεία εξερχόμενων ποσοτήτων νερού προς άρδευση και των παραπροϊόντων.
- Αποτελέσματα εργαστηριακών αναλύσεων.

Επίσης, ο Ανάδοχος θα συντάσσει και θα υποβάλλει στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία στο τέλος κάθε έτους, και το αργότερο εντός μηνός από το πέρας αυτού, **Ετήσια Έκθεση Λειτουργίας και Συντήρησης**.

Η Ετήσια Έκθεση Λειτουργίας και Συντήρησης θα βασίζεται στις μηνιαίες εκθέσεις και θα περιλαμβάνει ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των εργασιών συντήρησης ή/και των έκτακτων βλαβών που διενεργήθηκαν ή/και αποκαταστάθηκαν κατά το χρονικό διάστημα λειτουργίας των μονάδων.

Οι ανωτέρω Εκθέσεις αυτές θα υποβάλλονται και σε επεξεργασμένη ηλεκτρονική μορφή.

Τέλος, αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου, η σύνταξη και υποβολή στο τέλος της Σύμβασης Τελικής Έκθεσης Λειτουργίας Συντήρησης και Επισκευών η οποία θα συνοψίζει τις μηνιαίες εκθέσεις και θα εξάγει συγκεντρωτικά συμπεράσματα.

#### **Άρθρο 8. Υπογραφή Σύμβασης**

Η σύμβαση θα υπογραφεί, από πλευράς Αναδόχου, από τον αρμοδίως εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του. Κατά την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος πρέπει να ορίσει αναπληρωτή εκπρόσωπο.

Σε περίπτωση Κοινοπραξίας, όλα τα μέλη της Αναδόχου Κ/Ξ που τη συνιστούν, ευθύνονται έναντι του ΕΔΣΝΑ αδιαιρέτως, αλληλεγγύως και εις ολόκληρον.

#### **Άρθρο 9. Χρονοδιάγραμμα και Προθεσμίες- Ημερολόγιο των ΜΕΣ**

##### **Χρονοδιάγραμμα**

Ο ανάδοχος θα συντάξει το σύνολο των απαραίτητων για την εκτέλεση της σύμβασης μελετών και συγκεκριμένα:

- Εντός **δεκαπέντε (15) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης θα συνταχθεί πρωτόκολλο παραλαβής των εγκαταστάσεων των ΜΕΣ που θα παραλάβει ο ανάδοχος.

- ii. Εντός **δεκαπέντε (15) ημερών** από την υπογραφή της Σύμβασης, ο ανάδοχος οφείλει να γνωστοποιήσει εγγράφως στον Ε.Δ.Σ.Ν.Α.. τα στοιχεία και τις ειδικότητες των τεχνιτών των συνεργείων του, καθώς και τους τεχνικούς υπευθύνους του, κατά περίπτωση ειδικότητας, που θα είναι εξουσιοδοτημένοι για την σύνταξη και υπογραφή των από πλευράς του τεχνικών εκθέσεων, την τήρηση ημερολογίου και λοιπών εντύπων. Αυτά θα ελεγχθούν και θα εγκριθούν από την επιβλέπουσα υπηρεσία.
- iii. Εντός **σαρανταπέντε (45) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης θα υποβληθεί λεπτομερές σχέδιο λειτουργίας και συντήρησης των υφιστάμενων εγκαταστάσεων σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης και την τεχνική προσφορά του διαγωνιζομένου.
- iv. Η απαιτούμενη μελέτη για την τροποποίηση της υφιστάμενης ΑΕΠΟ, εφόσον απαιτηθεί για την υλοποίηση της τεχνική λύση του αναδόχου, η οποία ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, θα περιλαμβάνει την επαύξηση των εγκαταστάσεων και τη χωροθέτηση αυτών, θα πρέπει να υποβληθεί στον ΕΔΣΝΑ **εντός εξήντα (60) ημερών** από την υπογραφή του πρωτοκόλλου παραλαβής των εγκαταστάσεων. Η μελέτη, κατόπιν εγκρίσεως από την Αναθέτουσα Αρχή, θα υποβληθεί στις αρμόδιες αρχές προς έγκριση.
- v. Ο ανάδοχος θα υποβάλλει το αργότερο **σε ενενήντα (90) μέρες** από την υπογραφή του πρωτοκόλλου παραλαβής των εγκαταστάσεων την μελέτη εφαρμογής για τις απαιτούμενες μετατροπές για την επαύξηση της δυναμικότητας και την μετεγκατάσταση. Μετά την έγκρισή τους ο ανάδοχος υποχρεούται εντός τριάντα (30) ημερών να εκκινήσει την υλοποίησή της επαύξησης της δυναμικότητας. Εντός εξήντα (60) ημερών από την έγκριση της μελέτης εφαρμογής θα υποβληθεί επικαιροποιημένο λεπτομερές σχέδιο λειτουργίας και συντήρησης το οποίο θα περιλαμβάνει το σύνολο των εγκαταστάσεων των ΜΕΣ (υφιστάμενων και νέων) σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης και την τεχνική προσφορά του διαγωνιζομένου.
- vi. Εντός **δεκατεσσάρων (14) μηνών** υπογραφή του πρωτοκόλλου παραλαβής των εγκαταστάσεων θα πιστοποιηθεί η αποδοτική λειτουργία των μονάδων επεξεργασίας στραγγισμάτων σύμφωνα με το πρόγραμμα δοκιμών που θα υποβάλει ο ανάδοχος στο επικαιροποιημένο λεπτομερές σχέδιο λειτουργίας και συντήρησης το οποίο θα περιλαμβάνει το σύνολο των εγκαταστάσεων των ΜΕΣ (υφιστάμενων και νέων) κατόπιν της μετεγκατάστασης της ΜΕΣ Α. Λιοσίων.

**Ως αποδοτική λειτουργία των μονάδων μετά την επαύξηση της δυναμικότητας τους, ήτοι μετά τους δεκατέσσερεις (14) μήνες,** ορίζεται η επίτευξη των κρίσιμων μεγεθών σύμφωνα τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης και της τεχνικής προσφοράς του αναδόχου και συγκεκριμένα για δυναμικότητα επεξεργασίας στραγγισμάτων έως 1.300m<sup>3</sup>/ημέρα, ποιότητα εκροής επεξεργασμένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 145116/2011, ποσοστό ανάκτησης επεξεργασμένου νερού μεγαλύτερο ή ίσο του 90% επί των εισερχομένων στραγγισμάτων και ποσοστό παραγόμενων παραπροϊόντων μικρότερο ή ίσο του 10% επί των εισερχομένων στραγγισμάτων.

**Ως αποδοτική λειτουργία των μονάδων κατά τους πρώτους δεκατέσσερεις (14) μήνες,** ορίζεται η επίτευξη των κρίσιμων μεγεθών σύμφωνα τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης και της τεχνικής προσφοράς του αναδόχου και συγκεκριμένα για δυναμικότητα επεξεργασίας στραγγισμάτων τουλάχιστον 700m<sup>3</sup>/ημέρα, ποιότητα εκροής επεξεργασμένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 145116/2011.

**Ως αποδοτική λειτουργία των μονάδων κατόπιν της επιπρόσθετης αύξησης της δυναμικότητας κατά 200 κυβικά μέτρα την ημέρα,** ορίζεται η επίτευξη των κρίσιμων μεγεθών σύμφωνα τις απαιτήσεις των

τευχών δημοπράτησης και της τεχνικής προσφοράς του αναδόχου και συγκεκριμένα για δυναμικότητα επεξεργασίας στραγγισμάτων έως 1.500m<sup>3</sup>/ημέρα, ποιότητα εκροής επεξεργασμένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 145116/2011, ποσοστό ανάκτησης επεξεργασμένου νερού μεγαλύτερο ή ίσο του 90% επί των εισερχομένων στραγγισμάτων και ποσοστό παραγόμενων παραπροϊόντων μικρότερο ή ίσο του 10% επί των εισερχομένων στραγγισμάτων.

### **Ημερολόγιο των ΜΕΣ**

Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον Ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον Ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

### **Άρθρο 10. Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο Ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

### **Άρθρο 11. Προσωπικό του Αναδόχου**

Η εύρυθμη λειτουργία των Μ.Ε.Σ. προϋποθέτει την ύπαρξη ολοκληρωμένου και λειτουργικού οργανογράμματος. Ο καθορισμός των αρμοδιοτήτων γίνεται πάντα σύμφωνα με τη σχετική θέση στο οργανόγραμμα, ενώ η γενικότερη λειτουργία των εγκαταστάσεων είναι σύμφωνη με την κείμενη νομοθεσία.

**11.1.** Για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκές και κατάλληλο προσωπικό, σύμφωνα με τους όρους της Διακήρυξης και τις δεσμεύσεις που αναλαμβάνει με την υποβολή της προσφοράς του. Η εμπειρία και εν γένει τα προσόντα του προσωπικού αυτού τελούν υπό την ρητή ή και σιωπηρή έγκριση της Αναθέτουσας αρχής, χωρίς αυτή να απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις υποχρεώσεις του.

**11.2** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης κατ' ελάχιστον το προσωπικό (ειδικότητες, αριθμός απασχολούμενων ανά ειδικότητα) που προσέφερε και να δηλώσει αμελλητί οποιαδήποτε προτεινόμενη τροποποίηση στη σύνθεση του. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ερευνά τους λόγους τροποποίησης και μπορεί να εγκρίνει ή να απορρίψει την προτεινόμενη τροποποίηση στη σύνθεση του προσωπικού.

**11.3** Το προσωπικό του αναδόχου ταξινομείται σε διακριτά επίπεδα, με βάση την ειδικότητα του και τη θέση απασχόλησης, όπως ορίζονται στην «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων» σε συνδυασμό με την Τεχνική Προσφορά του αναδόχου.

**11.4** Ο Ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει όλα τα μέτρα για την υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας και για την εξασφάλιση ενός ευνοϊκού εργασιακού περιβάλλοντος, όπως προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία.

**11.5** Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει σε καθημερινή βάση και σε όλες τις βάρδιες λειτουργίας των Μ.Ε.Σ., όλο το αναγκαίο προσωπικό, σύμφωνα με την τεχνική προσφορά του και την Τ.Σ.Υ.

Σε έκτακτες περιπτώσεις βλαβών ή σοβαρών επεμβάσεων συντήρησης θα είναι υποχρεωμένος να διαθέτει, σε οποιαδήποτε ημέρα και ώρα του 24ώρου, όλες τις απαιτούμενες ενισχύσεις σε τεχνικό προσωπικό και μέσα (συμπεριλαμβανομένων και των εγκαταστάσεων της ίδιας υποδομής του) με στόχο την αποκατάσταση των λειτουργιών στον ελάχιστο δυνατό χρόνο.

Θα μεριμνά με δαπάνες του για τις μετακινήσεις του προσωπικού του στον τόπο του έργου, καθώς και για τον εξοπλισμό του προσωπικού του με όλα τα απαιτούμενα εργαλεία, υλικά και μέσα, για την επίτευξη της αποστολής του.

## **Άρθρο 12. Αμοιβή του Αναδόχου- Αναπροσαρμογή τιμής**

Η συμβατική αμοιβή του Αναδόχου είναι αυτή που προκύπτει με βάση την Οικονομική του Προσφορά, όπως τελικά αυτή διαμορφώνεται με την Απόφαση Ανάθεσης της Προϊσταμένης Αρχής.

Ειδικότερα:

**Α) Για τις Εργασίες επαύξησης δυναμικότητας συμπλήρωσης- εκσυγχρονισμού – αναβάθμισης εξοπλισμού**, οι πληρωμές θα είναι ως εξής:

- 70% με την παράδοση στο έργο του νέου εξοπλισμού,
- 20% με την εγκατάστασή του στο έργο,
- 10% με την λειτουργία του εξοπλισμού που έχει εγκατασταθεί υπό πραγματικές συνθήκες φόρτισης

κατόπιν της οικονομικής ανάλυσης του νέου εξοπλισμού, που θα παραδώσει ο Ανάδοχος στην Αναθέτουσα αρχή και των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής τα οποία συντάσσονται μετά το πέρας κάθε εργασίας και περιλαμβάνουν τυχόν σχόλια της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου.

**Β) Για τις Υπηρεσίες λειτουργίας και συντήρησης των υφιστάμενων ή/ και νέων εγκαταστάσεων επεξεργασίας στραγγισμάτων της Ο.Ε.Δ.Α. Δυτ. Αττικής**, ο Ανάδοχος θα αμείβεται επί των παρεχομένων υπηρεσιών τμηματικά, κατά μήνα, με βάση τους λογαριασμούς που συντάσσονται.

**Γ) Για τις Εργασίες μετεγκατάστασης εξοπλισμού και εγκαταστάσεων**, συμπεριλαμβανομένων υπηρεσιών – εργασιών αποσυναρμολόγησης – απομάκρυνσης – μεταφοράς – επασυναρμολόγησης – επανασύνδεσης – θέσης σε λειτουργία, ο Ανάδοχος θα αμείβεται επί των παρεχομένων υπηρεσιών τμηματικά, σε μηνιαία βάση. Οι πληρωμές θα αρχίσουν να καταβάλλονται μετά την έναρξη του οικείου σταδίου και θα αντιστοιχούν στο ποσοστό ολοκλήρωσης της μεταφοράς, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων στη νέα προτεινόμενη θέση, με βάση τους λογαριασμούς που συντάσσονται.



Προβλέπεται αναπροσαρμογή των τιμών των άρθρων του τιμολογίου όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 6.5 της Διακήρυξης.

Με δεδομένο ότι οι δείκτες αναπροσαρμογής δεν είναι γνωστοί, για λόγους συγκρισιμότητας των προσφορών οι υποψήφιοι στην προσφορά τους υπολογίζουν τις τιμές με σταθερή τιμή, χωρίς να προβλέψουν οποιαδήποτε ρήτρα αναπροσαρμογής (επί ποινή αποκλεισμού της προφορά τους). Η ρήτρα αναπροσαρμογής θα προκύψει κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο προηγούμενο εδάφιο.

### **Άρθρο 13. Τρόπος και στοιχεία της πληρωμής του Αναδόχου**

Η πληρωμή της αξίας κάθε παροχής υπηρεσίας/προμήθειας, θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου και μέσα σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από κάθε τμηματική παρεχόμενη υπηρεσία, αφού υπογραφούν τα σχετικά πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές, διαφορετικά ο ΕΔΣΝΑ καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση, (σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Ν.4152/2013 και συγκεκριμένα στην Υποπαράγραφο Ζ.5. αυτού), με την επιφύλαξη των όσων αναφέρονται παρακάτω.

Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου του ΕΔΣΝΑ (Τμήμα Λογιστηρίου). Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες. Σε περίπτωση καθυστέρησης προσκόμισης του τιμολογίου, η συνολική προθεσμία των εξήντα (60) ημερών για την εξόφλησή του παρατείνεται αναλόγως και η πληρωμή του θα γίνεται εντός τριάντα (30) ημερών από την προσκόμιση του τιμολογίου, άλλως ο ΕΔΣΝΑ καθίσταται υπερήμερος κατά τα ανωτέρω.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την πληρωμή είναι η προσκόμιση εκ μέρους του Αναδόχου στην ταμειακή υπηρεσία του ΕΔΣΝΑ, των αποδεικτικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας ή και όσα λοιπά δικαιολογητικά προβλέπονται από τις οικείες διατάξεις. Τα ως άνω δικαιολογητικά πρέπει να προσκομισθούν εντός των προθεσμιών εξόφλησής του. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των ως άνω δικαιολογητικών, ο ΕΔΣΝΑ δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους. Στις ανωτέρω προθεσμίες δεν συμπεριλαμβάνεται το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων και έλλειψη δικαιολογητικών εκ' μέρους του αναδόχου (με αποκλειστική υπαιτιότητά του).

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3,6% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8 % επί του καθαρού ποσού.

#### **Άρθρο 14. Συνεκτίμηση ανυπαίτιων για τον Ανάδοχο στάσεων**

Όπως, κατέστη σαφές κατά το έλεγχο της Αποδοτικής Λειτουργίας των Μ.Ε.Σ., συμβαίνει η λειτουργία επιμέρους τμημάτων να **διακόπτεται** (και όχι απλώς να παρεμποδίζεται) από αίτια **προδήλως εξωγενή** σε σχέση με τους όρους λειτουργίας των Μ.Ε.Σ.

Τέτοια αίτια σύμφωνα με την παρούσα ορίζονται:

1. Η διακοπή από τη ΔΕΗ της τροφοδοσίας με ρεύμα.
2. Η διακοπή λειτουργίας των μονάδων, η οφειλόμενη σε έξωθεν παρεμβάσεις τρίτων. Δεν περιλαμβάνεται, όμως, στην περίπτωση η διακοπή της λειτουργίας των μονάδων λόγω διοικητικής απαγόρευσης αναγόμενης σε ευθύνη του αναδόχου.
3. Η ανυπαίτια, ως προς τις συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου, διακοπή λειτουργίας των μονάδων λόγω ρητής προς τούτο εντολής της Προϊσταμένης Αρχής.
4. Λόγοι ανωτέρας βίας

Στην περίπτωση αυτή, δηλ. για **ανυπαίτιες** στάσεις, οφειλόμενες στους ως άνω προδήλως εξωγενείς παράγοντες, οι οποίες υφίστανται για διάστημα μεγαλύτερο των 5 ημερών μηνιαίως, η δαπάνη που θα καταβάλλεται στον Ανάδοχο για την κάλυψη σταθερών – ανελαστικών λειτουργικών εξόδων (πχ προσωπικό, συντήρηση εξοπλισμού, δομικών κατασκευών κλπ) θα ανέρχεται στο ποσό των 8.000€ ανά ημέρα.

Διευκρινίζεται ότι κατά την ανυπαίτια για τον Ανάδοχο διακοπή εργασιών του συνόλου της εγκατάστασης η ανωτέρω αμοιβή των 8.000 ευρώ αποτελεί την αμοιβή του για το χρονικό διάστημα της διακοπής.

#### **Άρθρο 15. Νόμισμα αμοιβής Αναδόχου**

Τα τιμολόγια του Αναδόχου για την αμοιβή του, καθώς και οι πληρωμές που θα διεκπεραιώνονται από τον Κύριο του Έργου, θα είναι εκπεφρασμένα σε ΕΥΡΩ και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

#### **Άρθρο 16. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**

Ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 4.1 «Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης» της Διακήρυξης.

#### **Άρθρο 17. Ποινικές ρήτρες**

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με την περ. (δ) της παρούσας παραγράφου.



**Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:**

**α)** για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

**β)** για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

**γ)** οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

**δ)** σε περίπτωση διενέργειας περιβαλλοντικού ελέγχου στις εγκαταστάσεις των ΜΕΣ και επιβολής διοικητικής κύρωσης λόγω πλημμελειών ως προς τη λειτουργία τους επιβάλλεται ως ποινική ρήτρα ποσόν ίσο με την επιβληθείσα διοικητική κύρωση. Σε περίπτωση ασκήσεως προσφυγής του ΕΔΣΝΑ ενώπιον των αρμοδίων Δικαστηρίων και ακύρωσης της κυρώσεως η ποινική ρήτρα ανακαλείται.

**ε)** σε περίπτωση διαπίστωσης αποκλίσεων στα δεσμευτικά, ποσοτικά και ποιοτικά μεγέθη όπως αυτά ορίζονται στην Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου, πέραν του 10%, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ποσού 10.000 € για κάθε μεμονωμένη υπέρβαση.

Σε περίπτωση αποκλίσεων από τις προδιαγραφές εισόδου, κατά μεγαλύτερο ή ίσο του 10%, σε μία ή περισσότερες παραμέτρους, δεν θα λαμβάνεται υπόψη ενδεχόμενη απόκλιση της ποιότητας εκροής του καθαρού προϊόντος στην αντίστοιχη ή στις αντίστοιχες παραμέτρους και δεν θα έχει εφαρμογή ποινική ρήτρα.

Οι περιπτώσεις αποκλίσεων θα πιστοποιούνται με την λήψη δύο επαναληπτικών δειγμάτων ή με την πιστοποίηση της απόκλισης του ιδίου δείγματος από δύο διαπιστευμένα εργαστήρια.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον Ανάδοχο έκπτωτο.

**Άρθρο 18. Γενική ευθύνη του Αναδόχου**

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για λάθη ή ελλείψεις κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων.

**Άρθρο 19. Υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου**

**19.1 Εγκατάσταση Αναδόχου και Έναρξη Εργασιών**

Ο Ανάδοχος οφείλει να θέσει σε πλήρη και αποδοτική λειτουργία το σύνολο των εγκαταστάσεων των Μονάδων Επεξεργασίας Στραγγισμάτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα - οριζόμενα στα συμβατικά στοιχεία και τεύχη, αναπτύσσοντας τα συνεργεία του και όλο τον αναγκαίο εξοπλισμό (εργαλεία, όργανα ελέγχου και μετρήσεων, άμεσα αναλώσιμα και λοιπά υλικά πρώτης ανάγκης, στολές και χειρόκτια

εργασίας, μέσα ατομικής προστασίας και υγιεινής της εργασίας κλπ.) για την εκτέλεση των υπηρεσιών σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, καθώς και τις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας για την ασφάλεια και υγιεινή του προσωπικού του.

Ο Ανάδοχος είναι επίσης υποχρεωμένος να διαθέσει τα αναγκαία πλέον των υπαρχόντων έπιπλα, είδη γραφείου και ηλεκτρονικό εξοπλισμό που θα απαιτηθούν για το προσωπικό του και το προσωπικό της επίβλεψης, και θα τοποθετηθούν σε χώρο της επιλογής της Επίβλεψης. Στην περίπτωση που επιθυμεί αυτόνομο χώρο για την λειτουργία του γραφείου του θα πρέπει να εγκαταστήσει ίδιο, μεταθετό, εργοταξιακό οικίσκο σε χώρο επιλογής της επίβλεψης.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος διαθέτει πλήρη ετοιμότητα για την έναρξη των εργασιών του σε συντομότερο των αναφερομένων προθεσμιών χρονικό διάστημα, δύναται να προβεί άμεσα σε αυτήν, με τη σύμφωνη γνώμη της Δ.Υ.

Ο Ανάδοχος κατά υλοποίηση των συμβατικών του υποχρεώσεων οφείλει ανελλιπώς να συνεργάζεται με τους επί τόπου Υπευθύνους Λειτουργίας, το προσωπικό του Ε.Δ.Σ.Ν.Α. και την επίβλεψη και να λαμβάνει υπόψη του τις επισημάνσεις και υποδείξεις, όποτε απαιτηθεί, ώστε να επιτυγχάνεται το βέλτιστο αποτέλεσμα.

Επίσης, στη διάθεση και αποκλειστική χρήση της Επίβλεψης θα είναι ένα (1) τετρακίνητο οχήμα για κίνηση εκτός δρόμου με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: κυβισμός > 1250cc, υποδύναμη > 85ίππων, θέσεις επιβατών 5, πετρελαιοκίνητο, εσωτερικό πλάτος>1200mm και να διαθέτει ελάχιστο εξοπλισμό A/C-ABS –immobilizer-αερόσακοι εμπρός-κεντρικό κλείδωμα, πλευρικές μπάρες ασφαλείας, υδραυλικό τιμόνι, ηλεκτρικά παράθυρα, ζάντες αλουμινίου.

Ο Ανάδοχος, στα πλαίσια των υποχρεώσεων του, οφείλει εγκαίρως να ενημερώνει την επιβλέπουσα υπηρεσία για τα προβλήματα που εντοπίζει και να διατυπώνει τις προτάσεις του, ώστε να διασφαλίζεται η εύρυθμη και ασφαλής λειτουργία των εγκαταστάσεων.

## **19.2 Γενικές υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου**

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται ρητά και αμετάκλητα να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του, με επιδεξιότητα, επιμέλεια και επαγγελματική κρίση και αναλαμβάνει όλες τις ευθύνες που απορρέουν από τη Σύμβαση.

Αν ο ανάδοχος κληθεί από τον εργοδότη να παρέμβει σε υπόθεση μεταξύ αυτού (του εργοδότη) και τρίτου, υποχρεώνεται να ενεργήσει σύμφωνα με τη Σύμβαση. Εάν από τη σύμβαση δεν συνάγεται ο τρόπος δράσης του, απευθύνεται στον εργοδότη ζητώντας σχετικές οδηγίες.

Επίσης ο ανάδοχος θα προβεί στην εκτέλεση όλων των απαραίτητων ενεργειών και δράσεων για την σύνταξη των εγγράφων που απαιτούνται για να διασφαλισθεί η έγκαιρη έκδοση του συνόλου των αδειοδοτήσεων και των εγκρίσεων που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις για το σύνολο των εργασιών επαύξησης και χωροθέτησης καθώς και για τη λειτουργία των μονάδων επεξεργασίας στραγγισμάτων της ΟΕΔΑ Δυτικής Αττικής.

Με τη λήξη της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεώνεται να επιστρέψει στον Εργοδότη όλα τα έγγραφα ή στοιχεία, που παρέλαβε για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, καθώς και ό,τι άλλο ανήκει σ' αυτόν.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση και λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να απαλλάσσει τον εργοδότη και τους υπαλλήλους του από κάθε ευθύνη, όσον αφορά σε οποιοσδήποτε διεκδικήσεις ή ευθύνες μπορεί να ανακύψουν από ατύχημα ή θάνατο προσωπικού του αναδόχου.

Οι τεχνικού περιεχομένου, υποχρεώσεις του αναδόχου προσδιορίζονται στην Αναλυτική Προκήρυξη και στην «Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων» (ΤΣΥ).

Σε όλη τη διάρκεια του ελέγχου της Αποδοτικής Λειτουργίας, των ΜΕΣ είναι υποχρεωμένος να σταθεροποιήσει τις αποδόσεις του σε μια σειρά δεσμευτικά, ποσοτικά και ποιοτικά μεγέθη όπως αυτά ορίζονται στην Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων. Υποχρέωση του αναδόχου, είναι να επιτυγχάνει και στη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, τα μεγέθη αυτά.

Ο ανάδοχος είναι για κάθε έννομη συνέπεια αστικά υπεύθυνος για κάθε παράβαση των όρων της ΑΕΠΟ που σχετίζονται με τη λειτουργία των ΜΕΣ και για κάθε παράβαση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

Σημειώνεται ότι:

- Συμβατική υποχρέωση του Αναδόχου είναι, μεταξύ άλλων, η πλήρης και αποδοτική επεξεργασία των εισερχόμενων στραγγισμάτων σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΤΣΥ. Η μεταφορά με βυτία, εκτός ΟΕΔΑ, μη επεξεργασμένων, μερικώς επεξεργασμένων στραγγισμάτων και παραπροϊόντων των σταδίων επεξεργασίας, η οποία θα προκληθεί από υπαιτιότητα του Αναδόχου και δεν οφείλεται σε ανυπαίτιες στάσεις (άρθρο 4.3 της παρούσης) **απαγορεύεται ρητώς**.
- Για το διάστημα των πρώτων 14 μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης, κατά το οποίο ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος για την αποδοτική λειτουργία των υφιστάμενων εγκαταστάσεων δυναμικότητας 700 m<sup>3</sup> ανά ημέρα και συνολικής δυναμικότητας 14μήνου 240.000 m<sup>3</sup>, οι υπερβάλλουσες ποσότητες παραγόμενων στραγγισμάτων που δεν δύναται να επεξεργασθούν στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις λόγω δυναμικότητας αυτών, και οι ποσότητες των παραγόμενων παραπροϊόντων (άλμης), κατόπιν έγκρισης της Αναθέτουσας Αρχής, δύναται να μεταφερθούν με βυτία στο Κ.Ε.Λ. Μεταμόρφωσης, η δαπάνη των οποίων βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο.
- Κατά τη διάρκεια της περιόδου επαύξησης της δυναμικότητας και της μετεγκατάστασης της ΜΕΣ Α. Λιοσίων, των πρώτων 14 μηνών, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ελαχιστοποιήσει τις διακοπές της λειτουργίας που απαιτούνται για τη διασύνδεση, μεταφορά των μονάδων. Η συνολική διάρκεια της παύσης της λειτουργίας δε μπορεί να υπερβαίνει, τις 45 ημέρες κατά τη διάρκεια των οποίων οι ποσότητες των παραγόμενων στραγγισμάτων, κατόπιν έγκρισης της Αναθέτουσας Αρχής, δύναται να μεταφερθούν με βυτία στο Κ.Ε.Λ. Μεταμόρφωσης, η δαπάνη των οποίων βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο.
- Στην περίπτωση άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης για την επιπρόσθετη αύξηση της δυναμικότητας των μονάδων, θα εγκατασταθεί επιπλέον εξοπλισμός επεξεργασίας των στραγγισμάτων δυναμικότητας 200 μ<sup>3</sup>/ημέρα. Ο πρόσθετος αυτός εξοπλισμός θα πρέπει να εγκατασταθεί και να τεθεί σε λειτουργία εντός οχτώ (8) μηνών από την εντολή της Αναθέτουσας Αρχής. Κατά τη διάρκεια των οχτώ μηνών η υπερβάλλουσα ποσότητα των 200 κυβικών μέτρων την ημέρα που δεν δύναται να επεξεργασθεί από τις υφιστάμενες και νέες μονάδες επεξεργασίας λόγω δυναμικότητας αυτών, δύναται κατόπιν έγκρισης από την Αναθέτουσα Αρχή να μεταφερθούν στο ΚΕΛ Μεταμόρφωσης με βυτία, η δαπάνη των οποίων βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Η μη τήρηση των ανωτέρω συμβατικών υποχρεώσεων αποτελεί λόγο έκπτωσης του Αναδόχου σύμφωνα με το άρθρο 5.2 της Διακήρυξης.

### 19.3 Τμηματικές προθεσμίες

Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος οφείλει να έχει εγκατασταθεί στο έργο και να έτοιμος για την έναρξη λειτουργίας των μονάδων (αμέσως δηλαδή μετά την υπογραφή του Πρωτοκόλλου Παράδοσης – Παραλαβής).

Εντός αποκλειστικής προθεσμίας σαρανταπέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλλει τα κάτωθι:

- Πρόγραμμα Ποιότητας Υπηρεσιών και Πρόγραμμα Ελέγχου Ποιότητας παρεχόμενων Υπηρεσιών (2 αντίτυπα). Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών θα πρέπει να επιστρέψει ένα εγκεκριμένο αντίτυπο στον Ανάδοχο με τις τυχόν παρατηρήσεις τις. Κάθε πιθανή αναθεώρηση του ΠΠΕ που θα απαιτηθεί κατά τη διάρκεια των εργασιών από τις ανάγκες του έργου, θα υποβάλλεται για έγκριση στη Διευθύνουσα Υπηρεσία
- Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας και Φάκελος Ασφάλειας και Υγείας (2 αντίτυπα). Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών θα πρέπει να επιστρέψει ένα εγκεκριμένο αντίτυπο στον Ανάδοχο με τις τυχόν παρατηρήσεις τις.
- Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης (2 αντίτυπα). Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών θα πρέπει έχει εγκρίνει το εν λόγω πρόγραμμα
- Σχέδιο Λειτουργίας και Συντήρησης των μονάδων (2 αντίτυπα). Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών θα πρέπει έχει εγκρίνει το εν λόγω σχέδιο

#### **19.4 Εκχώρηση Δικαιωμάτων ή Υποχρεώσεων**

Σημειώνεται ότι σε κάθε περίπτωση ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα έχει την πλήρη ευθύνη της καλής εκτέλεσης των κατά την Σύμβαση υπηρεσιών και υποχρεώσεων του, ανεξάρτητα αν αυτές θα υλοποιούνται από τον ίδιο (το προσωπικό του) ή από τους προστηθέντες του.

#### **19.5 Εμπιστευτικότητα**

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος (και οι προστηθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του εργοδότη, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους.

#### **19.6 Κυριότητα Σχεδίων και Εγγράφων**

Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από τον ανάδοχο (και τους προστηθέντες του) στα πλαίσια εκτέλεσης της Σύμβασης, θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του εργοδότη, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον εργοδότη στο χρόνο που προβλέπεται στη σύμβαση ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει αρχεία με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, συνοδευόμενα με έγγραφη τεκμηρίωση τους και με οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείριση τους.

### **19.7 Τεκμηρίωση στοιχείων από Ηλεκτρονικό Υπολογιστή**

Κάθε είδους υπολογισμοί ή τα οποιαδήποτε στοιχεία, που θα προκύπτουν από επεξεργασία σε Ηλεκτρονικό Υπολογιστή, από τον Ανάδοχο (ή τους προστηθέντες του) ή από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας αρχής με την βοήθεια / καθοδήγηση του Αναδόχου, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από αναλυτικό υπόμνημα, που θα περιλαμβάνει:

- τον τύπο του Ηλεκτρονικού Υπολογιστή που χρησιμοποιήθηκε,
- την ονομασία και τον τύπο του λογισμικού που χρησιμοποιήθηκε και τα στοιχεία του συντάκτη και του ιδιοκτήτη του, και
- σε περίπτωση υπολογισμών, την περιγραφή των μεθόδων, των παραδοχών υπολογισμού, του τρόπου συμπλήρωσης των δεδομένων, έτσι ώστε οι αντίστοιχοι υπολογισμοί να μπορούν να ελεγχθούν με άλλες κλασσικές μεθόδους ή με άλλα προγράμματα.

### **19.8 Κυριότητα και Χρήση Λογισμικού του Αναδόχου**

Η κυριότητα των προγραμμάτων Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (λογισμικό), τα οποία θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του, παραμένει στον Ανάδοχο, παρέχεται, όμως, η δυνατότητα απρόσκοπτης χρήσης τους από την Αναθέτουσα αρχή. Τα προγράμματα αυτά (προγράμματα SCADA, λογισμικό του εξοπλισμού, κλειδάριθμοι PASSWORDS και usernames), μετά την, με οποιοδήποτε τρόπο, λήξη της σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να τα παραδώσει σε μορφή εγκατάστασης και «ανοιχτή» (επεξεργάσιμη) μαζί με τα συνολικά απολογιστικά στοιχεία της σύμβασης, στην Αναθέτουσα αρχή.

Ο Ανάδοχος έχει όμως την υποχρέωση να θέτει, όποτε του ζητηθεί, στη διάθεση της Αναθέτουσας αρχής τα στοιχεία που παράγονται από τα προγράμματα αυτά για θέματα που σχετίζονται με το Αντικείμενο (Τεχνικό, Διοικητικό, Οικονομικό) της παρούσας Σύμβασης, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση και χωρίς περιορισμούς.

### **Άρθρο 20. Φορολογικές υποχρεώσεις του Αναδόχου**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπληρώνει τις κατά τις κείμενες διατάξεις φορολογικές του υποχρεώσεις.

### **Άρθρο 21. Ασφαλιστικές υποχρεώσεις του Αναδόχου για το Προσωπικό του**

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και οι προστηθέντες του είναι υποχρεωμένοι να εκπληρώνουν τις υποχρεώσεις τους που θα απορρέουν από τη σχετική νομοθεσία για την ασφάλιση του προσωπικού τους, που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση των υπηρεσιών και υποχρεώσεων της Σύμβασης.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα πρέπει να παρέχει στον Εργοδότη πιστοποιητικό κάλυψης των ασφαλιστικών του υποχρεώσεων, σύμφωνα με τους νόμους Κοινωνικής Ασφάλισης, το οποίο θα υποβάλλεται με κάθε λογαριασμό προς πληρωμή.

### **Άρθρο 22. Δημοσιοποίηση - Ανακοινώσεις στον Τύπο**

Ο ανάδοχος (σε περίπτωση σύμπραξης ή κοινοπραξίας και τα μέλη αυτής) δεν δικαιούται να προβαίνει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του εργοδότη, άμεσα ή έμμεσα, σε δημόσιες ή δια του Τύπου ανακοινώσεις σχετικά με τη σύμβαση ή τον εργοδότη.

### **Άρθρο 23. Αλληλογραφία του Αναδόχου με τον Εργοδότη**

Τα έγγραφα που θα ανταλλάσσονται μεταξύ του Αναδόχου και του Εργοδότη θα πρέπει να αποστέλλονται με άμεσο τρόπο, δια των πρωτοκόλλων τους και να είναι συντεταγμένα στην ελληνική γλώσσα. Έγκυρη ανταλλαγή εγγράφων θεωρείται επίσης η ανταλλαγή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, εφόσον τα έγγραφα φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Για τη διακίνηση των δημοσίων εγγράφων ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4250/2014.

### **Άρθρο 24. Οδηγίες και Αποφάσεις, Εγκρίσεις από τον ΕΔΣΝΑ**

Όπου στην παρούσα γίνεται λόγος για υποχρέωση του Αναδόχου να λαμβάνει από τον ΕΔΣΝΑ την έγκριση του τελευταίου ή την συναίνεσή του ή την συγκατάθεσή του και αφορά της Δ/νσα Υπηρεσία ο ΕΔΣΝΑ οφείλει να παράσχει αυτές εντός προθεσμίας 30 ημερών από την σχετική υποβολή ή αίτηση του Αναδόχου, πλην των περιπτώσεων που ορίζεται διαφορετικά στα συμβατικά τεύχη. Σε περίπτωση που η σχετική έγκριση ή η συναίνεσή του ή η συγκατάθεσή αφορά την Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ, πρέπει να ολοκληρώνεται σε σαράντα (40) ημέρες. Σε διαφορετική περίπτωση, δηλ. σε περίπτωση που οι σχετικές προθεσμίες παρέλθουν άπρακτες οι εκ του λόγου τούτου συνέπειες λογίζονται ως μη αναγόμενες στην ευθύνη του Αναδόχου.

Η Αναθέτουσα αρχή θα ενεργεί εγκαίρως για την έκδοση οδηγιών και αποφάσεων σχετικά με θέματα που του αναφέρει ο Ανάδοχος, ήτοι εντός 40 ημερών από την υποβολή σχετικού αιτήματος του Αναδόχου, αλλά και νωρίτερα εφόσον τούτο είναι τεχνικά εφικτό.

Σε περιπτώσεις που οι ζητούμενες οδηγίες αφορούν θέματα λειτουργίας και συντήρησης των Μ.Ε.Σ. που δεν νοείται η μη άμεση υλοποίησή τους αυτές θα δίνονται ακόμα και αυθημερόν ή και θα καλύπτονται από την Διευθύνουσα Υπηρεσία μετά την επιτυχή από τον Ανάδοχο υλοποίηση των όποιων σχετικών παροχών ώστε επ' ουδενί να μη διακόπτεται η λειτουργία των Μ.Ε.Σ. επικαλούμενου του Αναδόχου έλλειψη οδηγιών. Εν γένει καθυστερημένη έγκριση ή απάντηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας σε τρέχοντα θέματα υλοποίησης της συντήρησης λειτουργίας - ελέγχων των Μ.Ε.Σ. από τον Ανάδοχο θεωρείται ως σιωπηρή αποδοχή.

Ο Ανάδοχος θα διατυπώνει γραπτώς τα αιτήματά και τις τυχόν ζητούμενες οδηγίες στον προϊστάμενο της Δ/νσας Υπηρεσίας.

### **Άρθρο 25. Παροχή υφισταμένων στοιχείων**

Η Αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να παρέχει στον Ανάδοχο, χωρίς επιβάρυνση, όλες τις πληροφορίες που αφορούν τη Σύμβαση, εφόσον είναι διαθέσιμες και δεν έχει κώλυμα να τις παραδώσει.

### **Άρθρο 26. Καλόπιστη εφαρμογή της Σύμβασης**

Η Αναθέτουσα αρχή και ο Ανάδοχος υποχρεούνται να αντιμετωπίζουν καλόπιστα τις αμοιβαίες υποχρεώσεις και τα δικαιώματά τους και να προσπαθούν για την επίλυση των διαφωνιών τους με πνεύμα συνεργασίας και αλληλεγγύης. Η λύση οποιασδήποτε διαφωνίας επιλύεται κατά τα λοιπά, κατά το Νόμο.



**Άρθρο 27. Λάθη/Ασυμφωνίες στα Συμβατικά Τεύχη ή στην Προσφορά του Αναδόχου**

Τα συμβατικά τεύχη αλληλοσυμπληρώνονται. Σε περίπτωση που υπάρξουν αντικρουόμενες διατάξεις ή όροι στα συμβατικά τεύχη, υπερισχύουν τα αναγραφόμενα στο ισχυρότερο κάθε φορά, κατά τη σειρά προτεραιότητας που ορίζεται στην παρούσα.

Λάθη ή παραλείψεις των Συμβατικών Τευχών μπορεί να διορθώνονται πριν την υπογραφή της σύμβασης, αν τούτο δεν αντιβαίνει στη δικαιολογημένη εμπιστοσύνη των διαγωνιζομένων και στην υποχρέωση της Αναθέτουσας Αρχής να μη μεταβάλλει μονομερώς τους όρους της που έλαβαν υπόψη τους οι διαγωνιζόμενοι για τη διαμόρφωση της προσφοράς τους.

**Άρθρο 28. Ανωτέρα βία**

Ο Ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

**Άρθρο 29. Εκτέλεση της σύμβασης παρά την ύπαρξη διαφωνίας**

Οποιαδήποτε διαφωνία, διένεξη ή διαφορά θα ανακύψει κατά την εκτέλεση της Σύμβασης δεν θα δίνει το δικαίωμα στον Ανάδοχο να αρνηθεί τη συνέχιση της παροχής των υπηρεσιών και την εκτέλεση των καθηκόντων του, όπως αυτές προβλέπονται στη Σύμβαση. Εάν ο Ανάδοχος αρνηθεί για τέτοιο λόγο τη συνέχιση της παροχής των υπηρεσιών και την εκτέλεση των λοιπών καθηκόντων του, η Αναθέτουσα αρχή θα έχει το δικαίωμα να ζητήσει τη λύση της Σύμβασης, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στη παρούσα Ε.Σ.Υ.

**Άρθρο 30. Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 4.5 «Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της» της Διακήρυξης.

**Άρθρο 31. Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου – Κυρώσεις**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

α) σε περίπτωση που δεν υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, οπότε καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

β) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις,

γ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.



Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του.

Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.

Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

### **Άρθρο 32. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης- Ρήτρα υποκατάστασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καταγγείλει τη δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του ν. 4412/2016

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Η σύμβαση καταγγέλλεται υποχρεωτικά κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον συντρέχει η περίπτωση της παρ. 5 ή της παρ. 7 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α' 115).

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της ανωτέρω παραγράφου, πλην αυτού της περ. (α) ανωτέρω, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει/ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

### **Άρθρο 33. Λήξη της Σύμβασης - Παραλαβή του αντικειμένου της**

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην παρούσα.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη παρούσα παράγραφο, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο Ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του Ν.4412/2016.

5. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής των παραδοτέων από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στον Ανάδοχο υποχρεωτικά και εντός μηνός μετά την ως άνω παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

#### **Άρθρο 34. Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης**

Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις κατ' εφαρμογή των άρθρων 203, 206, 208, 207, 213, 218, 219 και 220 του ν. 4412/2016, καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης.

Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί. Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από την παρούσα σύμβαση, ανεξάρτητα από τον χαρακτήρα της σύμβασης ως διοικητικής ή ως ιδιωτικού δικαίου, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται η σύμβαση. Παρέκταση αρμοδιότητας δεν επιτρέπεται. Αν η σύμβαση εκτελείται στην Περιφέρεια δύο ή περισσότερων Διοικητικών Εφετείων, αρμόδιο καθίσταται αυτό που θα επιλέξει ο προσφεύγων ή ο ενάγων. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

#### **Άρθρο 35. Ασφαλίσεις**

Ο Ανάδοχος και χωρίς τούτο να περιορίζει καθόλου τις ευθύνες και υποχρεώσεις του σύμφωνα με την Σύμβαση οφείλει να ασφαλίσει προσωπικό, μηχανήματα, υλικά, τρίτους και τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας των στραγγισμάτων στο σύνολο τους με δικές του δαπάνες με βάση τις διατάξεις της ελληνικής νομοθεσίας και το παρόν άρθρο.

Οι ασφαλίσεις αυτές θα πραγματοποιηθούν κυρίως μέσω δύο ασφαλιστηρίων συμβολαίων δηλ. του ασφαλιστηρίου συμβολαίου των εγκαταστάσεων επεξεργασίας των στραγγισμάτων και του ασφαλιστηρίου συμβολαίου αστικής ευθύνης, με την διευκρίνιση ότι επιτρέπεται η ενοποίηση των δύο αυτών συμβολαίων σε ένα, υπό την προϋπόθεση ότι ικανοποιούνται όλες οι προβλεπόμενες ασφαλιστικές απαιτήσεις.

##### **Ασφάλιση προσωπικού**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλίσει στον ΕΦΚΑ (Ενιαίος Φορέας Κοινωνικής Ασφάλισης) και τα λοιπά ασφαλιστικά ταμεία ή οργανισμούς κύριας ή/και επικουρικής ασφάλισης όλο το προσωπικό που θα απασχολεί για τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας των στραγγισμάτων ο ίδιος ή οι υπεργολάβοι του ανάλογα με την ειδικότητα και σύμφωνα με τις περί ΕΦΚΑ διατάξεις ή των λοιπών ασφαλιστικών ταμείων ή οργανισμών.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται επίσης να έχει ασφαλίσει αντίστοιχα το εργατοτεχνικό και λοιπό προσωπικό του που δεν υπάγεται στις περί ΕΦΚΑ διατάξεις σε ασφαλιστικές εταιρείες. Η διάταξη αυτή ισχύει τόσο για το ημεδαπό όσο και για το αλλοδαπό προσωπικό.

#### **Ασφάλιση μηχανημάτων και μεταφορικών μέσων**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλίσει σε ασφαλιστική εταιρεία όλα τα μηχανήματα, τα αυτοκίνητα, τα μεταφορικά μέσα που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των εργασιών και των υπηρεσιών σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και τη Σύμβαση για σωματικές βλάβες προς τρίτους, υλικές ζημιές προς τρίτους και ίδιες ζημιές ανεξαρτήτως ιδιοκτήτη.

#### **Γενικοί όροι των ασφαλίσεων**

Για την ασφάλιση του εργοστασίου και την ασφάλιση της αστικής ευθύνης έναντι τρίτων ισχύουν οι ακόλουθοι όροι:

α) Ο Ανάδοχος οφείλει, πριν από την έναρξη εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης αλλά όχι αργότερα από τριάντα (30) ημέρες μετά από την υπογραφή της σύμβασης, να παραδώσει στον Κύριο του Έργου σχέδιο(α) ασφαλιστηρίου(ων) συμβολαίου(ων) προς έγκριση των όρων του(ων).

Το(α) ασφαλιστήριο(α) συμβόλαιο(α) οφείλει(ουν) να είναι απολύτως συμβατό(α) με τις απαιτήσεις της Σύμβασης και τις ισχύουσες διατάξεις νόμων, διαταγμάτων, κανονισμών, κ.λ.π. Η έγκριση από την πλευρά του ΕΔΣΝΑ έχει την έννοια του ελέγχου και της εκ μέρους του αποδοχής ότι οι όροι των ασφαλιστικών συμβάσεων, καλύπτουν τους όρους της σύμβασης και των συμβατικών τευχών.

β) Μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την έγκριση του(ων) σχεδίου(ων) ο Ανάδοχος οφείλει να παραδώσει στον Κύριο του Έργου το(α) ασφαλιστήριο(α) συμβόλαιο(α).

Σε περίπτωση καθυστέρησης παράδοσης των ασφαλιστηρίων συμβολαίων πέραν των 20 ημερών από την έγκριση, ο ΕΔΣΝΑ δικαιούται να προβεί σε καταγγελία της σύμβασης. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αμελεί ή αρνείται να καταβάλει στην ασφαλιστική εταιρεία το οφειλόμενο ποσό των ασφαλίσεων, ο ΕΔΣΝΑ για να αποφύγει ενδεχόμενη ακύρωση των ασφαλιστηρίων συμβολαίων, δικαιούται να καταβάλει τα ασφάλιστρα στους ασφαλιστές για λογαριασμό του Αναδόχου και να τα παρακρατήσει από το λαβείν του σύμφωνα με τα προηγούμενα.

γ) Οι παραπάνω ασφάλισεις δεν απαλλάσσουν ή περιορίζουν κατά κανένα τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου που απορρέουν από την Σύμβαση ιδιαίτερα σε ότι αφορά τις προβλεπόμενες από τα σχετικά ασφαλιστήρια συμβόλαια, εξαιρέσεις, εκπτώσεις, προνόμια, περιορισμούς κ.λ.π. και ο Ανάδοχος παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή/και πράγματα και περάν από τα ποσά κάλυψης των πιο πάνω ασφαλιστηρίων, υπό τον όρο φυσικά ότι η σχετική ευθύνη του για τις ασφαλιζόμενες ζημιές και τις αιτίες που τις προκάλεσαν απορρέει εξ' υπαιτιότητάς του από την σύμβαση με τον ΕΔΣΝΑ.

δ) Ο Ανάδοχος οφείλει να ειδοποιεί τους ασφαλιστές για αλλαγές στη φύση, στην έκταση ή στο πρόγραμμα εκτέλεσης των εργασιών και να εξασφαλίζει την επάρκεια των ασφαλίσεων ανά πάσα στιγμή, σε συμφωνία με τους όρους της Σύμβασης και ιδιαίτερα με το Συμβατικό Τίμημα οφείλει δε όποτε απαιτείται, να επιδεικνύει στην αρμόδια υπηρεσία του ΕΔΣΝΑ, τα εν ισχύ ασφαλιστήρια συμβόλαια με κατάλληλες βεβαιώσεις της ισχύος τους και βεβαίωσης μη οφειλής.

#### **Υποχρεωτικοί όροι των ασφαλιστηρίων συμβολαίων**

Τα ασφαλιστήρια συμβόλαια που αφορούν στα μηχανήματα, τις εργασίες και τις υπηρεσίες που θα παρέχει ο Ανάδοχος και της αστικής ευθύνης έναντι τρίτων θα περιέχουν οπωσδήποτε τους εξής όρους:

α) Τα ασφαλιστήρια συμβόλαια δεν δύναται να ακυρωθούν, τροποποιηθούν ή λήξουν χωρίς γραπτή ειδοποίηση διορίας εξήντα (60) ημερών με συστημένη επιστολή από την ασφαλιστική εταιρεία τόσο προς τον Ανάδοχο όσο και προς τον Κύριο του Έργου ή χωρίς έγκριση του ΕΔΣΝΑ

β) Σε περίπτωση ολικής ή μερικής καταστροφής του εξοπλισμού ο Ανάδοχος μεταβιβάζει και εκχωρεί στον ΕΔΣΝΑ εξ αρχής τα ποσά των απαιτήσεων του από το ασφαλιστήριο συμβόλαιο, απαλλασσόμενος έτσι από κάθε σχετική ευθύνη έναντι του ΕΔΣΝΑ.

Τα ποσά αυτά θα καταβάλλονται από τον ασφαλιστικό φορέα στον ΕΔΣΝΑ ύστερα από σχετική αίτηση του, χωρίς να χρειάζεται έγγραφη συναίνεση ή άλλη ενέργεια του Αναδόχου, με σκοπό την αναπλήρωση του εξοπλισμού.

γ) Η ασφαλιστική εταιρεία παραιτείται από κάθε δικαίωμα ανταγωγής κατά του ΕΔΣΝΑ των υπαλλήλων του, συμβούλων και συνεργατών του και των υπαλλήλων τους σε περίπτωση που η βλάβη ή ζημία οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη όχι ηθελημένη των προσώπων αυτών καθώς και από ακραία καιρικά φαινόμενα και τρομοκρατικές ενέργειες.

δ) Σε περίπτωση ολικής ή μερικής διακοπής των εργασιών από υπαιτιότητα του Αναδόχου, το εργοστάσιο σε οποιαδήποτε φάση και αν βρίσκεται μπορεί να ασφαλιστεί έναντι όλων των ενδεχομένων κινδύνων από τον ΕΔΣΝΑ και τα έξοδα της ασφάλισης αυτής θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

#### Ασφάλιση αστικής ευθύνης έναντι τρίτων

Τα όρια αποζημίωσης των ασφαλιστηρίου συμβολαίου αστικής ευθύνης έναντι τρίτων είναι, ανά περιστατικό, τα ακόλουθα, σε Ευρώ (€) :

Για υλικές ζημιές θετικές ή αποθετικές σε πράγματα τρίτων ανεξάρτητα από τον αριθμό των τυχόν ζημιωθέντων τρίτων: Ευρώ 400.000 (τετρακόσιες χιλιάδες ευρώ)

Για σωματική βλάβη ή θάνατο τρίτων κατ' άτομο και ατύχημα: Ευρώ 100.000 (εκατό χιλιάδες ευρώ)

Για σωματική βλάβη ή θάνατο μετά από ομαδικό ατύχημα, ανεξάρτητα από τον αριθμό των παθόντων : Ευρώ 1.000.000 (ένα εκατομμύριο ευρώ)

Ανώτατο όριο ευθύνης ασφαλιστών σε όλη τη διάρκεια της ασφάλισης : Ευρώ 3.000.000 (τρία εκατομμύρια)

Για ατυχηματική ρύπανση κατ' ατύχημα: Ευρώ 300.000 (τριακόσιες χιλιάδες)

Για ασφάλεια πυρός κατ' ατύχημα: Ευρώ 300.000 (τριακόσιες χιλιάδες)

Τα ποσά αυτά θα αυξάνονται κατά περίπτωση (αυξημένων κινδύνων, χρονικής διάρκειας, ασφαλιζόμενου κεφαλαίου κ.λ.π.) και θα αναθεωρούνται στις επετείους της Σύμβασης, σύμφωνα με το μέσο όρο συντελεστή αναθεώρησης με βάση τους δείκτες του ΕΦΚΑ.

Στο ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης έναντι τρίτων θα περιλαμβάνονται και οι εξής ειδικοί όροι:

Η Αναθέτουσα αρχή το εν γένει προσωπικό του οι τυχόν σύμβουλοι του και το προσωπικό τους θεωρούνται τρίτα πρόσωπα, σύμφωνα με τους όρους και τις εξαιρέσεις της διασταυρούμενης ευθύνης έναντι αλλήλων.

Η ασφαλιστική εταιρεία υποχρεώνεται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται κατά του Αναδόχου ή του ΕΔΣΝΑ και του προσωπικού τους, στη περίπτωση που η βλάβη ή ζημία οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του προσωπικού τους, η οποία καλύπτεται από το ασφαλιστήριο αστικής ευθύνης έναντι τρίτων, θα καταβάλλει δε κάθε ποσό εγγύησης για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λ.π. που σχετίζονται με

την αστική ευθύνη μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε σαν ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών καλύπτεται η εκ του άρθρου 922 του Αστικού Κώδικα απορρέοντα ευθύνη του ΕΔΣΝΑ (ευθύνη προστήσαντος)

Διευκρινίζεται ότι το ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης έναντι τρίτων που τυχόν απαιτείται για την κάλυψη της αστικής ευθύνης του Αναδόχου λόγω της εκτέλεσης απ' αυτόν εργασιών συντήρησης ή επισκευής οφείλει να υποβληθεί πέντε (5) ημέρες πριν από την έναρξη των αντιστοίχων εργασιών.