



**ΔΕΘΥΠ/ΑΗΣ Κομοτηνής**

Αριθμός Διακήρυξης: 1200068942

Ημερομηνία: 19 Οκτωβρίου 2020

Αντικείμενο: Καθαρισμός δεξαμενών  
εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ  
Κομοτηνής.

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 4

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.  
ΔΕΘΥΠ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής.

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ Α.Ε. ή ΔΕΗ ή Επιχείρηση), Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα, προσκαλεί όλους τους ενδιαφερόμενους για την υποβολή προσφοράς σε κλειστό φάκελο, σύμφωνα με τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης, για την ανάδειξη Αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών «Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής».
2. Κριτήριο σύναψης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται βάσει της χαμηλότερης τιμής.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Επιχείρησης, ανέρχεται σε **€15.490,00**. Ο Προϋπολογισμός αυτός αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η παραλαβή των προσφορών και η αποσφράγισή τους θα γίνει στην Αίθουσα Συσκέψεων στο κτίριο Διοίκησης του ΑΗΣ Κομοτηνής, Βιομηχανική Περιοχή Κομοτηνής, όροφος 2ος, στις **19 Οκτωβρίου 2020**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **11:00 π.μ.** (ώρα λήξης επίδοσης προσφορών) από την αρμόδια Επιτροπή που θα συστήσει η Επιχείρηση, ενώπιον εκπροσώπων των προσφερόντων, εφόσον το επιθυμούν.
5. Στο Διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.

Ο διαγωνιζόμενος υποχρεούται να επισκεφθεί τον ΑΗΣ Κομοτηνής και να λάβει γνώση των συνθηκών εκτέλεσης των εργασιών. Η βεβαίωση θα παραληφθεί από τον ίδιο ή από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του και θα κατατεθεί με την προσφορά.

**5.1 Κάτοχοι εργοληπτικού πτυχίου.**

Σε περίπτωση φυσικού ή νομικού προσώπου το ίδιο και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων τουλάχιστον ένα από τα μέλη αυτής να είναι εγγεγραμμένο:

α. στο ΜΕΕΠ στην τάξη Α1 ή και ανώτερη στην κατηγορία Βιομηχανικά/Ενεργειακά εφόσον είναι Ελληνικές Εργοληπτικές Επιχειρήσεις

ή

β. προκειμένου για αλλοδαπές Εργοληπτικές Επιχειρήσεις, σε αντίστοιχο Επαγγελματικό Μητρώο της χώρας τους, για κατηγορίες έργων ανάλογες με αυτό που δημοπρατείται και που, σύμφωνα με τη νομοθεσία που ισχύει στη χώρα τους, μπορούν να αναλάβουν την εκτέλεση τέτοιων έργων.

6. Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Η άρση της ισχύος της προσφοράς πριν από τη λήξη της, παρέχει στην Επιχείρηση το δικαίωμα αποκλεισμού του οικονομικού φορέα από μελλοντικές διαδικασίες παροχής υπηρεσιών.
7. Στο φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:
  - 7.1 Η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα.
  - 7.2 Η Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα στην παρούσα υποδείγματα (Έντυπα, Τιμολόγιο Προσφοράς και Προϋπολογισμός Προσφοράς).
  - 7.3 Αντίγραφο βεβαίωσης, σε ισχύ, για την εγγραφή των διαγωνιζομένων στο μητρώο εργοληπτικών επιχειρήσεων (ΜΕΕΠ). Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις θα προσκομίσουν πιστοποιητικό των αρμοδίων αρχών ή της πρεσβείας της χώρας της που να βεβαιώνει ότι έχει δικαίωμα να αναλάβει την εκτέλεση σε εργασίες όπως οι δημοπρατούμενες.
  - 7.4 Βεβαίωση επίσκεψης και γνώσης συνθηκών εργασιών.  
Βεβαίωση του ΑΗΣ Κομοτηνής, ότι ο διαγωνιζόμενος επισκέφθηκε τον τόπο όπου θα γίνουν οι εργασίες και ότι έλαβε γνώση των συνθηκών. Η βεβαίωση θα είναι υπογεγραμμένη από την αρμόδια υπηρεσία και από τον διαγωνιζόμενο.
  - 7.5 Αποδεικτικά (όπως τιμολόγιο αγοράς, εγχειρίδια κλπ) κατοχής του παρακάτω ή πανομοιότυπου εξοπλισμού: τουλάχιστον ένα πιστόλι υδροβολής με κατάλληλες διατάξεις στα ακροφύσια (περιστροφικά μπεκ), πίεση λειτουργίας 600-1000 bar και δυνατότητα παροχής τουλάχιστον 20 l/min.  
Επιπλέον, ο ανάδοχος προφανώς θα πρέπει να έχει αντλίες για την άντληση των απόνερων, λάστιχα υψηλής πίεσης, λάστιχα τροφοδοσίας ύδατος κλπ.
  - 7.6 Η δήλωση συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση οικονομικών φορέων.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Όπου παραπάνω ζητείται θεώρηση γνήσιου υπογραφής, αυτή γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 27 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ Α'/68/23.3.2020.

8. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Επιχείρησης αρχικά καθορίζει τη σειρά μειοδοσίας με βάση το κριτήριο ανάθεσης.  
Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του μειοδότη. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά μειοδοσίας προσφέροντος κ.ο.κ.

9. Τυχόν διαμαρτυρία οικονομικού φορέα σε οποιαδήποτε φάση της διαδικασίας, τίθεται υπόψη του αρμόδιου οργάνου της Επιχείρησης για τη σύναψη της Σύμβασης κατά τη φάση της ανάθεσής της.
10. Τα τεύχη της Διακήρυξης, όπως αυτά αναφέρονται στο άρθρο 1 του τεύχους 2 της Διακήρυξης, διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Επιχείρησης: <https://eprocurement.dei.gr> 1200068942, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.

ΓΙΑ ΤΗ ΔΕΗ

Π. Στρατηγόπουλος  
Διευθυντής Κλάδου  
ΑΗΣ Κομοτηνής

Συνημμένα:

- Σχέδιο σύμβασης με τεχνικές προδιαγραφές.
- Υποδείγματα και έντυπα οικονομικής προσφοράς.
- Τεύχος «Ασφαλίσεις υπηρεσιών».



**ΔΕΘΥΠ/ΑΗΣ Κομοτηνής**

Αριθμός Διακήρυξης: 1200068942

Ημερομηνία: 19 Οκτωβρίου 2020

Αντικείμενο: Καθαρισμός δεξαμενών  
εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ  
Κομοτηνής.

**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕΧΡΙ 30.000 €**

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 4

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.  
ΔΕΟΥΠ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ**

Γενικές πληροφορίες: Χ. Μπεναβίδου  
Τηλέφωνο:25310 60211  
Fax:25310 60222  
email: c.benavidou@dei.com.gr  
ΑΦΜ:090000045

ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ

Τεχνικές πληροφορίες: Α. Τσιμπλιάρκη  
Τηλέφωνο:25310 60268  
Fax:25310 60222  
email: a.tsimpliaraki@dei.com.gr

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:

ΔΟΥ:

**Σχετικά:**

Αριθμός Αίτησης:

Κάλυψη: Μερική  Τελική  Ολική

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:

Αξία:

## 1. Περιεχόμενα

|   |    |
|---|----|
| <b>ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b> .....  | 4  |
| 1. Αντικείμενο .....  | 4  |
| 2. Τιμές .....  | 5  |
| 3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παροχής υπηρεσιών. Εκπροσώπηση της<br>Επιχείρησης ..... | 5  |
| 4. Ποινικές Ρήτρες.....   | 5  |
| 5. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.....   | 5  |
| 6. Οργάνωση - Έλεγχος Υπηρεσιών .....   | 6  |
| 7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής .....   | 6  |
| 8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της .....                                 | 6  |
| 9. Ελαττώματα των παρεχομένων υπηρεσιών .....                                       | 6  |
| 10. Πιστοποίηση και Παραλαβή Υπηρεσιών .....  | 7  |
| 11. Ευθύνες Αναδόχου .....  | 7  |
| 12. Εμπιστευτικότητα Στοιχείων ΔΕΗ – Προστασία προσωπικών δεδομένων .....           | 9  |
| 13. Πνευματική ιδιοκτησία – Ασφάλεια δεδομένων ΔΕΗ.....                             | 9  |
| 14. Υποκατάσταση - Εκχώρηση .....   | 10 |
| 15. Ανωτέρα Βία .....   | 10 |
| 16. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία.....   | 10 |
| 17. Λύση Σύμβασης.....  | 10 |
| 18. Επίλυση διαφορών.....   | 11 |
| 19. Ασφαλιστικές καλύψεις .....   | 11 |
| 20. Ισχύς Σύμβασης .....  | 11 |

## ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Στην Κομοτηνή σήμερα την ..... μεταξύ των συμβαλλομένων:

### 1. Αντικείμενο

Με τη Σύμβαση αυτή η Επιχείρηση αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή παροχή των υπηρεσιών «Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων Χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής».

Η παροχή των υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα, τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές και τα σχέδια καθώς και με τα στοιχεία προσφοράς του Αναδόχου, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας

Αναλυτικά το Συμβατικό Τμήμα και οι τιμές των παρεχόμενων υπηρεσιών παρατίθενται παρακάτω:

| Είδος<br>α/α          | Περιγραφή υπηρεσιών                                     | Μονάδα          | Ποσότητα | Τιμή<br>Μονάδας<br>σε ΕΥΡΩ | Συνολική<br>Τιμή<br>σε ΕΥΡΩ |
|-----------------------|---|-----------------|----------|----------------------------|-----------------------------|
| 1.                    | Καθαρισμός δεξαμενής<br>διαύγασης και φρεάτιο<br>εξόδου | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 2.                    | Κανάλι προσαγωγής<br>νερού στα φίλτρα άμμου             | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 3.                    | Καθαρισμός παχυντή<br>λάσσης                            | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 4.                    | Καθαρισμός δεξαμενής<br>απόνερων                        | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 5.                    | Καθαρισμός δεξαμενών<br>αστικών λυμάτων                 | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 6.                    | Καθαρισμός δεξαμενών<br>ΣΚΥΒΑ                           | Κατ'<br>αποκοπή | 1        |                            |                             |
| 7.                    | Ανέγερση και αποξήλωση<br>ικριωμάτων                    | m3              | 170      |                            |                             |
| Σύνολο (αριθμητικώς): |   |                 |          |                            |                             |
| Σύνολο (ολογράφως):   |   |                 |          |                            |                             |



## **2. Τιμές**

Οι τιμές μονάδας ή το συμβατικό τίμημα είναι σταθερές/ό και δεν υπόκεινται/ται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή/αναθεώρηση.

Στο Συμβατικό Τίμημα περιλαμβάνεται κάθε απαίτηση του Αναδόχου, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την παροχή υπηρεσιών και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

## **3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παροχής υπηρεσιών. Εκπροσώπηση της Επιχείρησης**

Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν στον ΑΗΣ Κομοτηνής εντός του χρόνου που αναγράφεται στην τεχνική περιγραφή.

Αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ για την παρακολούθηση και τον έλεγχο της τήρησης των όρων της παρούσας Σύμβασης σε όλα τα στάδια υλοποίησης αυτής από τον Ανάδοχο είναι ο Κλάδος ΑΗΣ Κομοτηνής.

Αναλυτικά τα στοιχεία της/των ως άνω Διεύθυνσης/ων και του εκπροσώπου της Επιχείρησης, είναι τα ακόλουθα:

- Διεύθυνση ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής  
Ταχ. Δ/ση: ΤΘ149, 69150 Κομοτηνή  
Ονοματεπώνυμο: Τσιμπλιάρη Αθανασία  
Τηλέφωνο: +30 25310 60268  
Φαξ: +30 25310 60222  
e-mail: [a.tsimpliaraki@dei.com.gr](mailto:a.tsimpliaraki@dei.com.gr)

## **4. Ποινικές Ρήτρες**

Ο Ανάδοχος, για κάθε ημερολογιακή ημέρα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας πέρατος, που ορίζεται στο Άρθρο 3 του παρόντος, για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ, έχει την υποχρέωση να καταβάλει στην Επιχείρηση ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα 1%.

Αυτή η ποινική ρήτρα έχει ως ανώτατο όριο το πέντε τοις εκατό (5%) του συνολικού Συμβατικού Τιμήματος.

Η Επιχείρηση παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Ανάδοχο ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

## **5. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**

Δεν απαιτείται.

## **6. Οργάνωση - Έλεγχος Υπηρεσιών**

6.1 Η παροχή των υπηρεσιών από τον Ανάδοχο θα υπόκειται στο συνεχή γενικό έλεγχο της Επιχείρησης ή άλλων προσώπων που έχουν ορισθεί από την Επιχείρηση για το σκοπό αυτό.

6.2 Η Επιχείρηση, αν από τον έλεγχο, που ασκεί σύμφωνα με το άρθρο αυτό, θεωρήσει αιτιολογημένα ότι η μέθοδος εργασίας ή το προσωπικό και τα μέσα που χρησιμοποιεί ο Ανάδοχος δεν είναι επαρκή ή κατάλληλα ή δεν εκτελούνται σύμφωνα με τα Πρότυπα, Κανονισμούς, Τεχνικές Προδιαγραφές και σχετικές οδηγίες, ώστε να εξασφαλίζονται η τέλεια, οικονομική, εμπρόθεσμη, ασφαλής και απόλυτα σύμφωνη με τους όρους της Σύμβασης παροχή υπηρεσιών, έχει το δικαίωμα να δίδει εντολές προς τον Ανάδοχο και ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις εντολές αυτές, χωρίς να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη πληρωμή ή αύξηση των τιμών.

Η άσκηση του ελέγχου από την Επιχείρηση με κανένα τρόπο δεν ελαττώνει την ευθύνη του Αναδόχου.

## **7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής**

Οι πληρωμές θα γίνονται την εννεηκοστή (90η) ημέρα από την ημερομηνία πιστοποίησης από την Επιχείρηση των παρεχόμενων υπηρεσιών και την έκδοσης του σχετικού Τιμολογίου, εφόσον ο Ανάδοχος προσκομίσει πριν από την πληρωμή Ασφαλιστική ενημερότητα (εφόσον απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία) και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό απαιτηθεί από την Υπηρεσία σχετικά με την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας.

Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος υποχρεούται για το προσωπικό του ή/και το προσωπικό του Υπεργολάβου καθώς και για τους συνεργαζόμενους με αυτούς τρίτους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο της Σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκειά της, να προσκομίζει εντός ευλόγου προθεσμίας στο αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο της ΔΕΗ οποιοδήποτε έγγραφο του ζητηθεί που είναι πρόσφορο να αποδείξει την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, όπως Έντυπα Αναγγελίας Πρόσληψης (Ε3), Πίνακες Προσωπικού (Ε4), Αναλυτικές Περιοδικές Δηλώσεις (ΑΠΔ), αποδεικτικά στοιχεία πληρωμής αυτών αποκλειστικά μέσω Τραπεζών, φωτοαντίγραφα των συμβάσεων εργασίας κ.λπ.

## **8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της**

Οι αντισυμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι, είτε λόγω της αδυναμίας ακριβούς πρόβλεψης των αναγκών είτε λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων, ενδέχεται να αυξομειωθεί η ποσότητα των υπηρεσιών μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας τους, χωρίς να έχει ο Ανάδοχος το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις».

Το συνολικό συμβατικό τίμημα (αρχικό και προσαύξηση) δεν θα υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τις 30.000 €.

## **9. Ελαττώματα των παρεχομένων υπηρεσιών**

Σε κάθε περίπτωση που, κατά τη διάρκεια παροχής των υπηρεσιών και μέχρι την παραλαβή τους, αυτές είναι κατά την κρίση της Επιχείρησης τεκμηριωμένα

ελαττωματικές, ατελείς ή ακατάλληλες ή δεν πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών και γενικά δεν συμφωνούν με εκείνα που ορίζονται στη Σύμβαση, η αρμόδια Υπηρεσία δικαιούται, με έγγραφη εντολή της, να ζητήσει από τον Ανάδοχο να προβεί σε οποιαδήποτε διόρθωση, ή πρόσθετη εργασία την οποία κρίνει απαραίτητη.

## **10. Πιστοποίηση και Παραλαβή Υπηρεσιών**

10.1 Μετά την περάτωση των υπηρεσιών διενεργείται η παραλαβή τους είτε από Επιτροπή Παραλαβής, που αποτελείται από όργανα της Επιχείρησης και έχει συσταθεί αρμοδίως, είτε από την αρμόδια Υπηρεσία.

10.2 Το αρμόδιο όργανο παραλαμβάνει τις υπηρεσίες ποσοτικά και ποιοτικά, λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία που περιέχονται στον φάκελο της Σύμβασης και διενεργώντας, κατά την κρίση του, σχετικούς ελέγχους. Καταγράφει τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις του, ιδίως για τα τυχόν ελαττώματα, καθώς και τις προτάσεις του για τη διευθέτηση όλων των εκκρεμοτήτων που προκύπτουν.

10.3 Το αρμόδιο όργανο παραλαβής μπορεί, παρά τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις του, να προχωρήσει στην παραλαβή των υπηρεσιών, αλλά στην περίπτωση αυτή όλα τα δικαιώματα της Επιχείρησης και οι απαιτήσεις της, σύμφωνα με τη Σύμβαση, θα διατηρηθούν έως ότου τα ελαττώματα, τα οποία εξακριβώθηκαν από το αρμόδιο όργανο, αποκατασταθούν πλήρως.

Στις περιπτώσεις που, ως αποτέλεσμα των διαπιστώσεών της, το αρμόδιο όργανο θεωρήσει απαραίτητο να αναβάλει την παραλαβή μέχρι τη διευθέτηση όλων των σχετικών εκκρεμοτήτων, θα το δηλώσει στον Ανάδοχο και η διαδικασία της παραλαβής θα επαναληφθεί, με φροντίδα και έξοδα του Αναδόχου, μετά τη συμμόρφωση του τελευταίου στις προτάσεις και συστάσεις της Επιχείρησης.

10.4 Για την παραλαβή συντάσσεται Βεβαίωση ή Πρωτόκολλο Παραλαβής μέσα σε εύλογη προθεσμία.

Σε περίπτωση σύνταξης Πρωτοκόλλου αυτό υπογράφεται από την Επιτροπή και τον επικεφαλής της αρμόδιας για την παρακολούθηση Υπηρεσίας καθώς και από τον Ανάδοχο, συντάσσεται σε δύο (2) πρωτότυπα από τα οποία ο Ανάδοχος παίρνει το ένα.

Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος αρνηθεί την υπογραφή του Πρωτοκόλλου, το Πρωτόκολλο του κοινοποιείται ή του αποστέλλεται επί αποδείξει.

Εάν ο Ανάδοχος υπογράψει το Πρωτόκολλο με επιφύλαξη ή το Πρωτόκολλο του γνωστοποιηθεί κατά τα ανωτέρω, δικαιούται να υποβάλει τις αντιρρήσεις του εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών, από την υπογραφή του Πρωτοκόλλου ή από την κοινοποίηση ή αποστολή του, άλλως θεωρείται ότι το αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η Παραλαβή θεωρείται ότι έχει συντελεσθεί με την έκδοση της αντίστοιχης Βεβαίωσης ή την υπογραφή του σχετικού Πρωτοκόλλου από την Επιχείρηση.

## **11. Ευθύνες Αναδόχου**

11.1 Ο Ανάδοχος ευθύνεται:

- α. για την άρτια, πλήρη, εμπρόθεσμη, έντεχνη και σύμφωνη προς τους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης και τεχνικής, παροχή των υπηρεσιών,
- β. για την αποκατάσταση οποιουδήποτε ελαττώματος αυτών,
- γ. έναντι τρίτων, έναντι του προσωπικού της Επιχείρησης, καθώς και έναντι του δικού του προσωπικού, για ζημιές γενικά, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται οι ζημιές σε ιδιοκτησία, οι σωματικές βλάβες ή και θάνατος οποιουδήποτε προσώπου, ακόμη και αυτών που δεν καλύπτονται από τα συνήθη ασφαλιστήρια συμβόλαια.

11.2 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει εντός ευλόγου προθεσμίας τις ζημιές που προκάλεσε ή να προσκομίσει σχετικές απαλλακτικές αποδείξεις των ζημιωθέντων, άλλως θα γίνεται ισόποση παρακράτηση από τις πληρωμές του.

11.3 Η αρμόδια Υπηρεσία και το προσωπικό της Επιχείρησης, δεν φέρουν καμιά ευθύνη έναντι τρίτων για ζημιές που οφείλονται στην παροχή των υπηρεσιών της Σύμβασης από τον Ανάδοχο, όπως και για κάθε τυχόν θανατηφόρο ή όχι ατύχημα που ήθελε συμβεί στο προσωπικό της Επιχείρησης, του Αναδόχου ή σε κάθε τρίτο κατά την παροχή τους από τον Ανάδοχο.

11.4 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται αυστηρά προς τους ισχύοντες στην Ελλάδα σχετικούς Νόμους, Διατάγματα, Κανονισμούς και Αστυνομικές Διατάξεις, καθώς και προς τις οδηγίες της ΔΕΗ.

11.5 Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος έναντι της ΔΕΗ, για την απαρέγκλιτη τήρηση της ισχύουσας εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό, ως προς το προσωπικό των Υπεργολάβων του, καθώς και των συνεργαζόμενων με αυτούς τρίτους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο εκπλήρωσης των υποχρεώσεων της Σύμβασης.

11.6 Ο Ανάδοχος ή/και ο Υπεργολάβος υποχρεούται να χορηγεί στο προσωπικό του όλα τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) αναλόγως των παρεχόμενων υπηρεσιών.

**Ο Ανάδοχος θα επιβεβαιώνει εγγράφως ότι έλαβε προσωπική γνώση και ενημερώθηκε σε θέματα ασφάλειας της εργασίας. Το έγγραφο αυτό, το οποίο θα κοινοποιείται στον Επιβλέποντα Μηχανικό του Αναδόχου και στον Εντεταλμένο Μηχανικό της Επιχείρησης, θα αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του πρωτοκόλλου εγκατάστασης του Αναδόχου.**

11.7 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή περιβαλλοντική νομοθεσία.

Ο ΑΗΣ Κομοτηνής εφαρμόζει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του διεθνούς προτύπου ISO 14001:2015. Σκοπός του είναι η ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον.

Η συμμετοχή όλου του προσωπικού του ΑΗΣ Κομοτηνής αλλά και του προσωπικού των εργολάβων, στην υποστήριξη του συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, είναι ουσιαστική για την επιτυχία του.

Γι' αυτό είναι απαραίτητη η τήρηση των παρακάτω κανόνων από το προσωπικό των εργολάβων που θα εργαστεί στον ΑΗΣ Κομοτηνής :

- Συμμόρφωση με τη σχετική περιβαλλοντική νομοθεσία.
- Συμμόρφωση με οδηγίες του ΑΗΣ που αφορούν περιβαλλοντικά θέματα.

- Ύπαρξη (εφόσον είναι αναγκαίο) των απαιτούμενων από τη νομοθεσία αδειών ή πιστοποιητικών (π.χ. διαχείρισης επικίνδυνων υλικών) και παρουσίασή τους κατά τη διάρκεια ελέγχων από τον ΑΗΣ Κομοτηνής ή τις αρχές.
- Απασχόληση σε κάθε εργασία κατάλληλα εκπαιδευμένου και έμπειρου προσωπικού.
- Αποφυγή σπατάλης φυσικών πόρων (πχ ενέργεια, νερό).
- Χρήση υλικών όσο το δυνατό πιο φιλικών προς το περιβάλλον.
- Εξασφάλιση άδειας από τον τεχνικό ασφάλειας του ΑΗΣ για τη χρήση επικίνδυνων υλικών, στην περίπτωση που η χρήση τέτοιων υλικών είναι απολύτως αναγκαία.
- Διατήρηση της καθαριότητας του χώρου εργασίας και αποφυγή ρύπανσης εδάφους.
- Εκτέλεση εργασιών με τον ελάχιστο δυνατό θόρυβο.
- Διαβροχή χώρων εργασίας, όπου υπάρχει σκόνη.
- Συγκέντρωση των στερεών αποβλήτων από τις εργασίες και τοποθέτησή τους στους ειδικούς κάδους.
- Διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων, για τα οποία έχετε την ευθύνη σύμφωνα με τη σύμβαση, σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Διάθεση των υγρών αποβλήτων στο σύστημα επεξεργασίας αποβλήτων του σταθμού, αφού προηγουμένως έχουν καταστεί μη επικίνδυνα από εσάς.
- Συγκέντρωση χρησιμοποιημένων λιπαντικών (όταν δεν περιέχουν PCB's) και παράδοσή τους στον υπεύθυνο διαχείρισης χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων του ΑΗΣ. Απαγορεύεται οποιαδήποτε διάθεση στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις του ΑΗΣ.
- Άμεση ενημέρωση του εντεταλμένου μηχανικού και του υπεύθυνου περιβαλλοντικής διαχείρισης της ΔΕΗ, σε περίπτωση περιβαλλοντικού προβλήματος. Όλα τα περιβαλλοντικά προβλήματα θα πρέπει να αναφέρονται.
- Περιβαλλοντική αποκατάσταση του χώρου, σε περίπτωση πρόκλησης από τον εργολάβο περιβαλλοντικού ατυχήματος.

Ο ανάδοχος θα παραλάβει από τον υπεύθυνο περιβαλλοντικής διαχείρισης της ΔΕΗ ενυπόγραφο αναλυτικό σχετικό κείμενο, το οποίο θα προσκομίσει στον εντεταλμένο μηχανικό, **ως αναγκαία προϋπόθεση για να προχωρήσει η υπογραφή του πρωτοκόλλου εγκατάστασης .**

Ο ανάδοχος καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα χρησιμοποιεί τα φάρμακα που έχει δηλώσει στην προσφορά του. Κάθε μεταβολή θα γίνεται αιτιολογημένα, με σύμφωνη γνώμη της επίβλεψης και αφού προηγηθεί συνεννόηση με αυτήν.

**Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση μη τήρησης από τον Ανάδοχο των υποχρεώσεων του σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος στο χώρο των Εργασιών, η Επιχείρηση διατηρεί το δικαίωμα να επιβάλει τη διακοπή των εργασιών με ευθύνη του Αναδόχου, ο οποίος υποχρεούται να καλύψει με δαπάνες του οποιαδήποτε σχετική οικονομική επιβάρυνσή της (επιβολή προστίμων, δαπάνες αποκατάστασης, αποζημιώσεις υπέρ τρίτων κ.λπ.).**

## **12. Εμπιστευτικότητα Στοιχείων ΔΕΗ – Προστασία προσωπικών δεδομένων**

Δεν απαιτείται

## **13. Πνευματική ιδιοκτησία – Ασφάλεια δεδομένων ΔΕΗ**

Δεν απαιτείται

#### **14. Υποκατάσταση - Εκχώρηση**

Ο Ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί από άλλον στην εκτέλεση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από αυτή τη Σύμβαση, ούτε να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο τα οποιασδήποτε φύσεως δικαιώματά του από αυτήν, χωρίς να έχει για αυτό ειδική γραπτή συναίνεση της Επιχείρησης.

#### **15. Ανωτέρα Βία**

Περιπτώσεις ανωτέρας βίας θεωρούνται όλα τα περιστατικά που ξεφεύγουν από τον έλεγχο του Αναδόχου και που θα ήταν αναπότρεπτα όποιες προσπάθειες κι αν έκανε. Περιστατικά ανωτέρας βίας υποπρομηθευτών και υπεργολάβων του Αναδόχου δεν θεωρούνται περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να γνωστοποιεί με έγγραφό του στην Επιχείρηση αμέσως και πάντως, το αργότερο σε δέκα (10) μέρες από την εμφάνισή της, κάθε περίπτωση ανωτέρας βίας που είναι δυνατόν να επηρεάσει αυτή τη Σύμβαση, αλλιώς δεν θα έχει δικαίωμα να την επικαλεσθεί.

#### **16. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία**

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Επιχείρησης, ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υπηρεσιών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 4, η Επιχείρηση έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Επιχείρηση για κάθε θετική ζημία που του προκάλεσε με αυτή την παράβαση με την προϋπόθεση όμως ότι η Επιχείρηση θα αποδείξει ότι υπέστη τέτοιες θετικές ζημιές και ότι η συνολική επιβάρυνση δεν θα υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της συνολικής αξίας της Συμβάσεως. Η αποζημίωση αυτή είναι ανεξάρτητη και επιπλέον της ποινικής ρήτρας για καθυστερημένη παράδοση των υπηρεσιών.

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Επιχείρηση έχει ακόμη και το δικαίωμα να αξιώσει την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου ή με έγγραφη ανακοίνωσή της σε αυτόν να καταγγείλει τη Σύμβαση χωρίς υποχρέωση να αποζημιώσει τον Ανάδοχο και χωρίς να τηρήσει οποιαδήποτε προθεσμία.

Η καταγγελία αυτής της Σύμβασης από την Επιχείρηση επιφέρει και την κατάπτωση της τυχόν Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημιά της Επιχείρησης ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

#### **17. Λύση Σύμβασης**

Η Επιχείρηση, κατά την κρίση της, δικαιούται σε οποιοδήποτε χρόνο κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, να αιτηθεί τη λύση αυτής ολικά ή μερικά, με την προϋπόθεση ότι θα ειδοποιήσει τον Ανάδοχο, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Επιχείρηση θα καταβάλει στον Ανάδοχο τις δαπάνες στις οποίες ο τελευταίος υποβλήθηκε πράγματι κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της

Σύμβασης και μέχρι της ημερομηνίας της λύσης, μετά από αφαίρεση του τιμήματος του αντικειμένου της Σύμβασης που ήδη παρέλαβε και πλήρωσε η Επιχείρηση.

Η Σύμβαση μπορεί να λυθεί αιτιολογημένα αζημίως και για τα δύο μέρη, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας τους. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στην πιο πάνω παράγραφο.

### **18. Επίλυση διαφορών**

Σε περίπτωση διαφωνίας των αντισυμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επιλύσεως των διαφορών από εκπροσώπους τους.

Αν αυτή η διαπραγμάτευση, που δεν είναι υποχρεωτική, δεν τελεσφορήσει, η επίλυση των διαφορών θα γίνει αποκλειστικά στα δικαστήρια των Αθηνών και σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

### **19. Ασφαλιστικές καλύψεις**

Ο Ανάδοχος πέραν από τις λοιπές υποχρεώσεις και ευθύνες του που απορρέουν από τη Σύμβαση, είναι υποχρεωμένος, να συνομολογήσει με ασφαλιστικές εταιρείες της αποδοχής της ΔΕΗ, την οποία η Επιχείρηση δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, να διατηρεί και να παρακολουθεί με δικές του δαπάνες, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο τεύχος «Ασφαλίσεις παρεχόμενων υπηρεσιών» τις ακόλουθες ασφαλίσεις:

- Ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης του Αναδόχου Έναντι Τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αναδόχου.
- Ασφάλιση Επαγγελματικής Ευθύνης.
- Εφόσον κατά την εκτέλεση των εργασιών προκύψει απαίτηση χρήσης μηχανημάτων έργου τότε απαιτείται και Ασφάλιση οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ.
- Ασφάλιση Προσωπικού του Αναδόχου

### **20. Ισχύς Σύμβασης**

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα αυτής, η οποία θεωρείται ως ημερομηνία υπογραφής της, και εφόσον παραληφθεί από τη ΔΕΗ με τηλεομοιοτυπία ή ηλεκτρονικά αντίγραφο αυτής υπογεγραμμένο από το νόμιμο ή εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Αναδόχου.

## **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

**Συνημμένα: Τεχνικές προδιαγραφές.**



## ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΓΔ/Π/ΔΕΘΥΠ/ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΧΗΜΕΙΟΥ ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ»

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

#### 1. ΓΕΝΙΚΑ

Η εργολαβία αφορά τον καθαρισμό των δεξαμενών των χημικών εγκαταστάσεων του σταθμού, όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω. Πρόκειται για δεξαμενές νερού και λάσπης και αστικών λυμάτων, οι οποίες θα καθαριστούν από άμμο και ανόργανη (σε κάποιες περιπτώσεις και οργανική) λάσπη.

Ο καθαρισμός θα θεωρείται πλήρης όταν τα επιχρίσματα των τοιχωμάτων των δεξαμενών και οι μεταλλικές επιφάνειες θα είναι πλήρως απαλλαγμένες από ξένα σώματα και επικαθίσεις και μετά από επιθεώρηση του επιβλέποντα μηχανικού.

Για όλες τις απαιτούμενες εργασίες ο Ανάδοχος θα διαθέσει **ικανό, αριθμητικά επαρκές και έμπειρο προσωπικό**, με όλα τα τεχνικά προσόντα και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα Νομοθεσία και τους κανονισμούς ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη, έντεχνη, άρτια και ασφαλής αποπεράτωση τους.

Επίσης, θα διαθέτει αποδεδειγμένα όλο τον απαιτούμενο εξοπλισμό, εργαλεία και ειδικές συσκευές, για τις εργασίες που θα εκτελεστούν επιτόπου (βλέπε Τεύχος 1 «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ»).

#### 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

##### 2.1 Καθαρισμός δεξαμενών χημικών εγκαταστάσεων

##### 2.1.1. Δεξαμενή διαύγασης (CLARIFIER) και φρεάτιο εξόδου

Ανοιχτή τσιμεντένια δεξαμενή με διαστάσεις: Διάμετρος 24 m, Ύψος 5.5 m

- Άντληση της παραμένουσας (κάτω από τη στάθμη του εκκενωτικού) ποσότητας νερού και λάσπης
- Καθαρισμός των περιμετρικών μεταλλικών καναλιών υπερχείλισης από επικαθίσεις
- Καθαρισμός των κάθετων τοιχωμάτων του Clarifier
- Καθαρισμός των επικαθίσεων και της λάσπης από τον κώνο του Clarifier, από τα πτερύγια του αναδευτήρα, του αγωγού προσθήκης γαλακτώματος και από τον αποξέστη και εξαγωγή των υλικών που θα προκύψουν κατά τον καθαρισμό
- Καθαρισμός του φρεατίου εξόδου του Clarifier και εξαγωγή των υλικών (κυρίως λάσπη) που θα προκύψουν κατά τον καθαρισμό



Η εργασία του καθαρισμού της δεξαμενής διαύγασης (clarifier) επιμετρώνται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 7.

### **2.1.2. ΚΑΝΑΛΙ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ ΣΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΜΜΟΥ**

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 60 x 1 X 1 (m)

- Καθαρισμός του καναλιού (εμφανές και κλειστό τμήμα από το φρεάτιο εξόδου της δεξαμενής διαύγασης έως και τα θυροφράγματα εισόδου του νερού στα φίλτρα άμμου βαρύτητας) από λάσπη και άμμο και εξαγωγή των υλικών (κυρίως λάσπη ή και άμμος) που θα προκύψουν κατά τον καθαρισμό.

Η εργασία του καθαρισμού του καναλιού προσαγωγής νερού επιμετρώνται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 8.

### **2.1.3. ΠΑΧΥΝΤΗΣ ΛΑΣΠΗΣ**

Ανοιχτή τσιμεντένια δεξαμενή με διαστάσεις: Διάμετρος 10 m, Ύψος 4 m

- Καθαρισμός των κάθετων τοιχωμάτων του παχυντή
- Καθαρισμός του κώνου του παχυντή από λάσπη και άμμο και εξαγωγή των υλικών που θα προκύψουν κατά τον καθαρισμό.
- Καθαρισμό του αναδευτήρα λάσπης.
- Καθαρισμός του υπερχειλιστή περιμετρικά της δεξαμενής και του αποξέστη

Η εργασία του καθαρισμού του παχυντή επιμετρώνται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 9.

### **2.1.4. ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟΝΕΡΩΝ (DRAIN)**

Κλειστή τσιμεντένια δεξαμενή με διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 7 x 8.3 X 5.3 (m)

- Άντληση της παραμένουσας (κάτω από την αναρρόφηση των αντλιών) ποσότητας νερού και λάσπης
- Καθαρισμός των κάθετων τοιχωμάτων της δεξαμενής
- Καθαρισμός του δαπέδου της δεξαμενής από λάσπη και άμμο και εξαγωγή τους εκτός δεξαμενής

Η εργασία του καθαρισμού της δεξαμενής απονέρων (drain) επιμετρώνται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 10.

### **2.1.5. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ**

Πρόκειται για ανοιχτού τύπου δεξαμενές:

#### *2.5.1 Δεξαμενή Απονίτρωσης (τσιμεντένια)*

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 2 x 3.5 x 3 (m)

#### 2.5.2 Δεξαμενή Οξειδωσης (τσιμεντένια)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 2 x 4 x 3 (m)

#### 2.5.3 Δεξαμενή Καθίζησης (ανοξειδωτη μεταλλική χωρίς βαφή)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 4.5 x 2.1 x 1.9 (m)

#### 2.5.4 Δεξαμενή Χλωρίωσης (ανοξειδωτη μεταλλική χωρίς βαφή)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 1.8 x 1 x 2 (m)

### **Περιγραφή εργασιών:**

- Άντληση του περιεχομένου (αστικών λυμάτων με ενεργό ιλύ και άλγες)
- Καθαρισμός (όπου υπάρχουν) αναδευτήρα, και ακροφυσίων που βρίσκονται μέσα στη δεξαμενή προερχόμενα από φυσητήρες
- Καθαρισμός των κάθετων τοιχωμάτων της δεξαμενής
- Καθαρισμός του δαπέδου της δεξαμενής από λάσπη και άμμο και εξαγωγή τους εκτός δεξαμενής
- Καθαρισμός του υπερχειλιστή κάθε δεξαμενής

Η εργασία του καθαρισμού των δεξαμενών αστικών λυμάτων επιμετράται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 11.

### **2.1.6. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΣΚΥΒΑ**

Πρόκειται για ανοιχτού τύπου δεξαμενές:

#### 2.2.6.1 Δεξαμενή απομάκρυνσης ελαίων και σωματιδίων (τσιμεντένια)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 40 x 5 x 2.5 (m)

#### 2.2.6.2 Δεξαμενή ρύθμισης του pH (τσιμεντένια)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 6 x 6 x 2.8 (m)

#### 2.2.6.3 Φρεάτιο Συμβολής (τσιμεντένια)

Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 6 x 6 x 2.3 (m)

Ο καθαρισμός περιλαμβάνει και το φρεάτιο υπερχείλισης της παραπάνω δεξαμενής.

### **Περιγραφή εργασιών:**

- Άντληση βιομηχανικών λυμάτων

- Καθαρισμός των κάθετων τοιχωμάτων και δαπέδου των δεξαμενών από επικαθίσεις λάσπης, ελαίου, πετρελαίου και σωματιδίων.

Η εργασία του καθαρισμού των δεξαμενών ΣΚΥΒΑ επιμετράται κατά αποκοπή στο σύνολο των παραπάνω εργασιών, με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α τιμολογίου 12.

## **2.2 ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ**

Λόγω της θέσης και του ύψους στο οποίο θα εκτελεστούν ορισμένες από τις παραπάνω εργασίες, ο Ανάδοχος θα προβεί στην κατασκευή ικριωμάτων. Η τοποθέτηση των ικριωμάτων θα γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε τα ικριώματα να είναι λειτουργικά και ασφαλή για το εργατικό προσωπικό της Υπηρεσίας και του προσωπικού και άλλων εργολάβων που θα εργαστούν στο συγκεκριμένο χώρο. Μετά από οποιαδήποτε γραπτή ή προφορική αίτηση της Υπηρεσίας για έκτακτες τροποποιήσεις σε τμήμα ικριώματος, ο Ανάδοχος οφείλει να προσέλθει στο χώρο του έργου και να τις υλοποιήσει εντός 1 ημέρας σε συνεννόηση με την επίβλεψη του έργου. Τα ικριώματα θα συναρμολογούνται - αποσυναρμολογούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

Τα μεταλλικά ικριώματα θα συνοδεύονται:

- από Βεβαίωση Εξέτασης Τύπου σε ισχύ
- από Βεβαίωση Ετήσιας Επιτήρησης ή Φύλλο Ελέγχου Μεταλλικής Σκαλωσιάς σε ισχύ από το έτος 2011 και έπειτα, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 16440/Φ10.4/445

Τα ικριώματα θα διαθέτουν σήμανση με τις παρακάτω ενδείξεις:

- Το όνομα ή το σήμα του κατασκευαστή ή του θέτοντος σε κυκλοφορία το ικρίωμα
- Τον τύπο ή τον αριθμό σειράς του ικριώματος και το έτος κατασκευής του

Τα υλικά από τα οποία αποτελούνται τα ικριώματα θα είναι άριστης ποιότητας, ανθεκτικά και επιμελώς συντηρημένα. Απαγορεύεται η χρήση στοιχείων παλαιότητας μεγαλύτερης των 15 ετών, όπως επίσης και υλικά τα οποία φέρουν οξειδώσεις, στρεβλώσεις ή άλλες αλλοιώσεις κατά την κρίση του επιβλέποντα μηχανικού του έργου. Η συναρμολόγηση και η τοποθέτηση των ικριωμάτων θα γίνεται από εξειδικευμένο συνεργείο, το οποίο θα πιστοποιεί εγγράφως την ασφάλειά τους. Όλα τα υλικά και μεταλλικά στοιχεία τα οποία θα χρησιμοποιηθούν θα είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με το Φ.Ε.Κ.756/Β/28-9-93 και θα διαθέτουν βεβαίωση εξέτασης για ικριώματα εργασίας με πρότυπα κατασκευής: EN 131, EN 74, EN 39, EN 12810, EN 12811.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, εκτός των παραπάνω στοιχείων, θα προσκομίσουν και τεχνικά φυλλάδια της κατασκευάστριας εταιρίας, στα οποία θα περιλαμβάνονται όλα τα επιμέρους υλικά που συνιστούν τον εξοπλισμό που διαθέτουν (φωτογραφίες, κατασκευαστικές λεπτομέρειες κ.α.) και τα οποία θα αποδεικνύουν ότι τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην προσφορά, είναι αυτά που θα συνθέτουν την τελική διάταξη των ικριωμάτων.

Ο Ανάδοχος του διαγωνισμού μετά την τοποθέτηση και μετά από κάθε τροποποίηση των ικριωμάτων θα προσκομίζει στην Υπηρεσία τεχνική μελέτη που θα τεκμηριώνει κατά τρόπο ικανό και επαρκή, την ορθότητα, αντοχή, ευστάθεια και ορθή έδραση της συνολικής διάταξης των ικριωμάτων, συνοδευόμενη από υπογεγραμμένη βεβαίωση μηχανικού για την πληρότητα & την ευστάθεια των ικριωμάτων στο χώρο.

Σε κάθε περίπτωση τα ικριώματα θα εξασφαλίζουν την ασφαλή άνοδο - κάθοδο και οριζόντια κίνηση των εργαζομένων και υλικών, μέσω καταπακτών, κλιμάκων,

αντιολισθητικών δαπέδων, και με τα απαραίτητα μέτρα και προϋποθέσεις ασφαλείας (πλάτες ασφαλείας, προστατευτικά δαπέδου, κ.λ.π.) περιμετρικά. Συγκεκριμένα, θα υπάρχουν θωράκια δαπέδου 15εκ., τιράντες χιαστί, ασφαλές και ανθεκτικό σε πλευρικές κρούσεις κιγκλίδωμα - πλάτη ασφαλείας για προστασία έναντι πτώσεων καθώς και προστασία στα άκρα της σκαλωσιάς, κλίμακες εξόδου. Τα επίπεδα εργασίας θα τοποθετηθούν κάθε 2,0μ με ενδιάμεσο καθαρό ύψος 1,95μ.

Το δάπεδο εργασίας των ικριωμάτων θα έχει πλάτος 1,50μ εκτός αν οριστεί διαφορετικά στη φάση της τοποθέτησης από την επίβλεψη του έργου λόγω της ιδιαιτερότητας του έργου και θα είναι μεταλλικό κατασκευασμένο από χαλύβδινη λαμαρίνα, με αντιολισθητική επιφάνεια, κατηγορίας 6, απαραίτητο για την έδραση και άλλου δαπέδου εργασίας σε υψηλότερη στάθμη, για εργασίες, καθώς και για ταυτόχρονη μετακίνηση εργατικού προσωπικού και μερική εναπόθεση υλικών.

Μεταλλικές εξέδρες επιτρέπονται ΜΟΝΟ στις κλίμακες του ικριώματος.

Όπου κριθεί αναγκαίο, θα τοποθετείται επιπλέον δάπεδο ενδιάμεσα σε δύο επίπεδα ικριώματος, για να διευκολύνονται οι εργασίες καθ' όλο το ύψος του έργου. Θα υπάρχει πρόβλεψη και υποδοχές στα πλαίσια των ικριωμάτων, έτσι ώστε να κουμπώνει και να ξεκουμπώνει εύκολα από το εργατικό προσωπικό του Αναδόχου, επιπλέον μεταλλικό αντιολισθηρό πάτωμα σε ύψος περίπου 40 εκ. και 80 εκ. πάνω από το δάπεδο εργασίας τους. Εάν δεν υπάρχουν υποδοχές στα πλαίσια του ικριώματος θα υπάρχει εξωτερική κατασκευή η οποία θα κουμπώνει επάνω στο υφιστάμενο πλαίσιο του ικριώματος και θα δέχεται κουμπωτά και χωρίς κενά τα μεταλλικά δάπεδα (η κατασκευή θα είναι σταθερή και ασφαλής για μερική εναπόθεση υλικών και εργασίες και θα φέρει τα φορτία στο υποκείμενο μεταλλικό δάπεδο. Η μετατόπιση αυτών των δαπέδων θα γίνεται από τον Ανάδοχο.

Τα μεταλλικά ικριώματα θα είναι αυτοφερόμενα. Ανάρτηση -αντιστήριξη της κατασκευής των ικριωμάτων μπορεί να γίνει με σωλήνες εξωτερικά. Η κίνηση και εργασία του προσωπικού της Υπηρεσίας επί των ικριωμάτων θα εξασφαλίζεται απρόσκοπτα.

**Ο εξοπλισμός και η τοποθέτηση θα ανταποκρίνονται στην σχετική νομοθεσία:**

**Π.Δ. 778/1980 (Φ.Ε.Κ.193/Α/26.08.1980) Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση οικοδομικών εργασιών**

**Π.Δ. 1073/1981 (Φ.Ε.Κ. 260/Α/16.09.1981) Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση εργασιών εις εργοτάξια οικοδομών και πάσης φύσεως έργων αρμοδιότητος Πολιτικού Μηχανικού**

**Ν.1430/1984 (Φ.Ε.Κ.49/Α/01.04.1984) Κύρωση της 62 Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας που αφορά τις διατάξεις ασφαλείας στην οικοδομική βιομηχανία και ρύθμιση θεμάτων που έχουν σχέση με αυτήν.**

**Κ.Υ.Α. 16440/Φ10.4/445 (Φ.Ε.Κ.756/Β/26-09-1993) Κανονισμός παραγωγής και διάθεσης στην αγορά συναρμολογούμενων μεταλλικών στοιχείων για την ασφαλή κατασκευή και χρήση μεταλλικών σκαλωσιών.**

**Π.Δ. 305/1996 (Φ.Ε.Κ.212/Α/29.08.1996) Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΟΚ**

**Π.Δ.155/2004 (Φ.Ε.Κ.121/Α/05.07.2004) Τροποποίηση του Π.Δ.395/94 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζομένους κατά την εργασία τους, σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/655/ΕΟΚ», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σύμφωνα με την οδηγία 20012/45/ΕΟΚ.**

Πέραν από τα καθοριζόμενα στην παρούσα προδιαγραφή, **δικαίωμα εποπτείας ως προς την τήρηση των μέτρων ασφαλείας, έχουν και οι ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ της ΔΕΗ στις υποδείξεις των οποίων ο Ανάδοχος οφείλει**

**επίσης να συμμορφώνεται εάν διαπιστωθούν τυχόν ελλείψεις κατά τις επιθεωρήσεις.**

**ΠΑΝΤΩΣ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΤΩΝ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΤΗΝ ΦΕΡΕΙ ΑΠΟΛΥΤΑ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ.**

Σημειώνεται, ότι λόγω της συνύπαρξης και συνεργείων της ΔΕΗ και άλλων εργολάβων στους ίδιους χώρους ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται και με το προσωπικό της ΔΕΗ και των εργολάβων που απασχολείται στους ίδιους χώρους, για την απρόσκοπτη και ασφαλή εκτέλεση όλων των εργασιών από το κάθε συνεργείο.

Ο προγραμματισμός των εργασιών σε κοινά σημεία της εγκατάστασης μεταξύ του Αναδόχου και συνεργείων της ΔΕΗ θεωρείται δεδομένος για την απρόσκοπτη εκτέλεση όλων των εργασιών, τυχόν δε διαφορές θα πρέπει να επιλύονται με το πνεύμα της καλής συνεργασίας και πάντα με τη σύμφωνη γνώμη της ΔΕΗ για την επίβλεψη του Έργου.

Τα ικριώματα που θα κατασκευασθούν από τον Ανάδοχο θα χρησιμοποιηθούν από το προσωπικό της ΔΕΗ και άλλων εργολάβων και θα παραμείνουν μέχρις ότου εκτελεστούν όλες οι προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης. Η αποξήλωση τους θα πραγματοποιείται μετά την αποπεράτωση όλων των εργασιών. Τα παραπάνω μπορεί να γίνουν μόνο μετά από προηγούμενη συνεννόηση με την ΔΕΗ.

Η παραπάνω εργασία επιμετράται σε κυβικά μέτρα (m<sup>3</sup>) εγκατεστημένων ικριωμάτων με τιμή μονάδας σύμφωνα με α/α Τιμολογίου 14.

Ως επιμετρώμενος όγκος νοείται ο του ιδεατού στερεού που προκύπτει από τη βάση έδρασης, το επίπεδο εργασίας και τους ακραίους περιμετρικά σωλήνες ή πλαίσια που συνδέουν τα δύο παραπάνω επίπεδα του σχηματιζόμενου ικριώματος. Η έδραση των ικριωμάτων θα γίνεται επί του δαπέδου του Μηχανοστασίου ή των υπολοίπων εγκαταστάσεων, ανάλογα με τις εκτελούμενες εργασίες, η δε επιφάνεια έδρασης και το δάπεδο εργασίας θα καθορίζονται κατόπιν συνεννόησης με την Επιχείρηση.

Σημειώνεται ότι τα ανεγειρόμενα από τον Ανάδοχο ικριώματα, που απαιτούνται για την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας περιλαμβανομένης ή μη στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή, επιμετρούνται αυτοτελώς και ανεξάρτητα από το είδος των υπολοίπων εκτελούμενων εργασιών.

Διευκρινίζεται ότι :

**ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΩΝ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΕΝ ΕΠΙΜΕΤΡΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΔΕΝ ΚΟΣΤΟΛΟΓΕΙΤΑΙ ΚΑΤ' ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟ.**

### **3. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

**Είναι υποχρέωση του Αναδόχου η απομάκρυνση εκτός του ΑΗΣ των υλικών που θα προκύψουν κατά τον καθαρισμό όλων των παραπάνω τμημάτων του εξοπλισμού και τη διαχείριση τους σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.**

#### **4. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ- ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ**

Η εκτέλεση όλων των εργασιών καθαρισμού θα πραγματοποιηθούν στο διάστημα από **12 Απριλίου 2021 έως και 15 Μαΐου 2021**. Ειδικότερα όσον αφορά τις εργασίες των παρ. 2.2.1, 2.2.4 και 2.2.6 συνολικά **δεν θα πρέπει να ξεπερνούν τις 14 ημερολογιακές μέρες** από τη στιγμή που θα δοθούν διαθέσιμες οι δεξαμενές προς καθαρισμό. Οι εργασίες συνολικά θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός 20 ημερολογιακών ημερών και όχι πέραν της 15 Μαΐου 2021. Σε περίπτωση υπέρβασης του παραπάνω χρονοδιαγράμματος προβλέπονται οι ποινικές ρήτρες όπως περιγράφονται στο άρθρο 6 του σχεδίου συμφωνητικού της παρούσας διακήρυξης.

Η ακριβής ημερομηνία έναρξης εκάστοτε εργασίας θα καθορίζεται από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία με βάση την εξέλιξη των εργασιών και τις εκάστοτε κλιματολογικές συνθήκες.

Σε περίπτωση που ο ΑΗΣ Κομοτηνής καθυστερήσει την έναρξη της εργασίας λόγω απρόβλεπτων γεγονότων, η διάρκεια των εργασιών επεκτείνεται αντίστοιχα. Οι παραπάνω καθυστερήσεις από υπαιτιότητα του ΑΗΣ ή η ακύρωση εργασιών λόγω απρόβλεπτων γεγονότων, όπως π.χ. λόγω καιρικών συνθηκών, δεν παρέχουν κανένα δικαίωμα στον ανάδοχο να ζητήσει πρόσθετες αποζημιώσεις από τον ΑΗΣ.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του Εντεταλμένου Μηχανικού να εγκατασταθεί στον ΑΗΣ Κομοτηνής και να προχωρήσει στην έναρξη των εργασιών.



**ΔΕΘΥΠ/ΑΗΣ Κομοτηνής**

Αριθμός Διακήρυξης: 1200068942

Ημερομηνία: 19 Οκτωβρίου 2020

Αντικείμενο: Καθαρισμός δεξαμενών  
εγκαταστάσεων χημείου του ΑΗΣ  
Κομοτηνής.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 4

## **Περιεχόμενα**

|  |    |
|--|----|
| ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ..... | 3  |
| ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ .....                    | 6  |
| Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς .....               | 7  |
| Πίνακας Εμπειρίας και Συστάσεων .....            | 10 |



**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ <sup>1</sup>**

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος .....<sup>2</sup>..... δηλώνω ότι:

1. Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) με αριθ. μερίδας ..... και τηρεί όλες τις υποχρεώσεις δημοσιότητας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα το ν. 3419/2005.
2. ....<sup>3</sup>..... του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι:  
.....  
.....  
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι .....
4. Το προσφέρον νομικό πρόσωπο νομίμως:
  - 4.1 αποφάσισε να συμμετάσχει στο Διαγωνισμό .....,
  - 4.2 όρισε τον/τους ..... να υπογράψουν την προσφορά
  - 4.3 <sup>4</sup> όρισε τον/τους ..... να παρίστανται ως εκπρόσωποι του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Διακήρυξης με στοιχεία ..... καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.
6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Διαγωνιζόμενος μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ, και συνοπτικά έχουν ως εξής:
  - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
  - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
  - 7.3 Δεν έχει υποβάλει σοβαρές ψευδείς δηλώσεις, δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης με αντικείμενο σχετικό με το προκηρυσσόμενο, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.

- 7.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.
- 7.5 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ή κάποιο από τα αδικήματα της διαφθοράς- δωροδοκίας, της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διάπραξης τρομοκρατικών εγκλημάτων, της παιδικής εργασίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και της απάτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 7.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- 7.7 Δεν έχει επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη λήψη αποφάσεων, δεν έχει αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, ή δεν έχει παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που σχετίζονται ουσιωδώς με τη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης.
- 7.8 <sup>5</sup> Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία <sup>6</sup>
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ.
9. Ο Διαγωνιζόμενος δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας<sup>7</sup> από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων.
10. Σε περίπτωση οψιγενούς μεταβολής οποιουδήποτε στοιχείου της προσφοράς μας, αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής ή/και της τυχόν σύμβασης που θα συναφθεί, δεσμευόμαστε να γνωστοποιήσουμε στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή.

Ημερομηνία<sup>8</sup>:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

---

#### ΟΔΗΓΙΕΣ

<sup>1</sup> Όταν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παρακάτω παραγράφους 1, 5, και, εάν δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στην αποσφράγιση, την παράγραφο 4.3 εφόσον το επιθυμεί

- 
- <sup>2</sup> Αναγράφεται από το Διαγωνιζόμενο η επωνυμία του προσφέροντος οικονομικού φορέα
- <sup>3</sup> Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου .....» ή «διαχειριστές .....»
- <sup>4</sup> Όταν ο διαγωνισμός διενεργείται ηλεκτρονικά η παρούσα παράγραφος παραλείπεται
- <sup>5</sup> Η παράγραφος 7.8 περιλαμβάνεται ως ακολούθως:
- Στις συμβάσεις καθαρισμού και φύλαξης των εγκαταστάσεων όταν η προϋπολογισμένη δαπάνη είναι μεγαλύτερη του ποσού των δύο χιλιάδων και πεντακοσίων Ευρώ (2.500,00€)
  - Στις λοιπές συμβάσεις προϋπολογισμένης δαπάνης άνω του ποσού των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€)
- <sup>6</sup> Με εξαίρεση τις συμβάσεις καθαρισμού και φύλαξης των εγκαταστάσεων, μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του σχετικού πιστοποιητικού από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοσή του
- Στις συμβάσεις καθαρισμού και φύλαξης των εγκαταστάσεων, δεδομένου ότι υφίσταται σχετικό Μητρώο Παραβατών στο ΣΕΠΕ, προσκομίζεται το αντίστοιχο πιστοποιητικό
- <sup>7</sup> Αναφορικά με το χρόνο προσκόμισης και ισχύος των αιτουμένων αποδεικτικών-δικαιολογητικών ισχύουν τα ακόλουθα:
- α. Τα εν λόγω δικαιολογητικά-αποδεικτικά προσκομίζονται εντός δέκα (10) ημερών από την υποβολή του σχετικού αιτήματος. Αν δεν προσκομισθούν ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο διαγωνιζόμενος ή/και ανάδοχος υποβάλλει εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας αίτημα προς την Επιχείρηση για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η ΔΕΗ παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες αρχές
- β. Εάν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοση των υπόψη δικαιολογητικών δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος αυτών, θεωρούνται έγκυρα και ισχύοντα εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους
- <sup>8</sup> Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

## Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α

### ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

**Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων**  
(καλύπτει την παράγραφο 5 του τεύχους Πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε  
διαγωνιστική διαδικασία)

Τα υπογράφοντα μέλη .....<sup>1</sup>..... για .....<sup>2</sup>.....

1. ....
2. ....
3. ....

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαγωνιστική διαδικασία, και σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε εμάς, θα είμαστε πλήρως υπεύθυνοι απέναντι στη ΔΕΗ, από κοινού, αδιαίρετα και σε ολόκληρο κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών μας που απορρέουν από την Προσφορά μας και από τη σύμβαση.

Ημερομηνία:.....

Οι Δηλούντες

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

---

#### ΟΔΗΓΙΕΣ

<sup>1</sup> Αναγράφεται ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντος π.χ. «της σύμπραξης» ή «της ένωσης» ή «της κοινοπραξίας»

<sup>2</sup> Αναγράφεται το αντικείμενο της διαγωνιστικής διαδικασίας

## **Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς**

«Τιμολόγιο Προσφοράς»

«Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς»



**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής.**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ   | ΠΑΡ/ΦΟΣ<br>ΣΤΗΝ<br>ΤΕΧΝΙΚΗ<br>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΜΟΝ.<br>ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ<br>(ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ)<br>€ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ<br>(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) € |
|-----|--|---|------------------|----------|------------------------------------|-------------------------------|
| 1   | Καθαρισμός δεξαμενής διαύγασης και φρεατίου εξόδου                       | 2.1                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 2   | Καθαρισμός καναλιού προσαγωγής νερού στα φίλτρα άμμου βαρύτητας (Φ.Α.Β.) | 2.2                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 3   | Καθαρισμός δεξαμενής απόνερων  | 2.3                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 4   | Καθαρισμός δεξαμενής ηρεμίας Φ.Α.Β.                                      | 2.4                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 5   | Καθαρισμός δεξαμενών αστικών λυμάτων                                     | 2.5                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 6   | Καθαρισμός δεξαμενών ΣΚΥΒΑ   | 2.6                                     | Κατ'<br>αποκοπή  | 1        |                                    |                               |
| 7   | Ανέγερση και αποξήλωση ικριωμάτων  | 2.7                                     | m <sup>3</sup>   | 170      |                                    |                               |

Οι τιμές δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**



**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Καθαρισμός δεξαμενών εγκαταστάσεων χημείου του ΑΗΣ Κομοτηνής.**

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ-ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

| Α/Α                          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ   | ΠΑΡ/ΦΟΣ<br>ΣΤΗΝ<br>ΤΕΧΝΙΚΗ<br>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΜΟΝ.<br>ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ<br>(ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ)<br>€ | ΣΥΝΟΛΟ<br>(ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) € |
|------------------------------|--|---|------------------|----------|------------------------------------|---------------------------|
| 1                            | Καθαρισμός δεξαμενής διαύγασης και φρεατίου εξόδου                       | 2.1                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 2                            | Καθαρισμός καναλιού προσαγωγής νερού στα φίλτρα άμμου βαρύτητας (Φ.Α.Β.) | 2.2                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 3                            | Καθαρισμός δεξαμενής απόνερων  | 2.3                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 4                            | Καθαρισμός δεξαμενής ηρεμίας Φ.Α.Β.                                      | 2.4                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 5                            | Καθαρισμός δεξαμενών αστικών λυμάτων                                     | 2.5                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 6                            | Καθαρισμός δεξαμενών ΣΚΥΒΑ   | 2.6                                     | Κατ' αποκοπή     | 1        |                                    |                           |
| 7                            | Ανέγερση και αποξήλωση ικριωμάτων  | 2.7                                     | m <sup>3</sup>   | 170      |                                    |                           |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ ΕΥΡΩ</b> |  |   |                  |          |                                    |                           |

**ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:**

Οι τιμές δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

**Πίνακας Εμπειρίας και Συστάσεων**

| <b>α/α</b> |  | <b>A.</b> | <b>B.</b> | <b>Γ.</b> |
|------------|--|-----------|-----------|-----------|
| <b>1.</b>  | <b>Τίτλος Εργασιών</b>   |           |           |           |
| <b>2.</b>  | <b>Αναλυτική περιγραφή &amp; τεχνικά χαρακτηριστικά των Εργασιών</b>       |           |           |           |
| <b>3.</b>  | <b>Τόπος Εργασιών</b>  |           |           |           |
| <b>4.</b>  | <b>Αποδέκτης των Εργασιών</b>  |           |           |           |
| <b>5.</b>  | <b>Προϋπολογισμός σε ΕΥΡΩ</b>  |           |           |           |
| <b>6.</b>  | <b>Ποσοστό Συμμετοχής των Εργασιών</b>                                     |           |           |           |
| <b>7.</b>  | <b>Ημερομηνία σύναψης της Σύμβασης</b>                                     |           |           |           |
| <b>8.</b>  | <b>Περίοδος Εκτέλεσης των Εργασιών</b>                                     |           |           |           |
| <b>9.</b>  | <b>Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης των Εργασιών</b>                             |           |           |           |
| <b>10.</b> | <b>Συστατικές επιστολές</b>  |           |           |           |
| <b>11.</b> | <b>Στοιχεία ατόμου για Συστάσεις τηλ.:<br/>σταθερό<br/>κινητό<br/>Fax.</b> |           |           |           |





## **ΔΕΟΥΠ/ΑΗΣ Κομοτηνής**

Αριθμός Διακήρυξης: 1200068942

Ημερομηνία: 19 Οκτωβρίου 2020

Αντικείμενο: Καθαρισμός δεξαμενών  
εγκαταστάσεων χημείου του ΑΗΣ  
Κομοτηνής.

### **ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΕΥΧΟΣ 4 ΑΠΟ 4

|  |    |
|--|----|
| ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.....  | 3  |
| 1. Γενικοί Όροι Ασφάλισης .....  | 3  |
| 2. Γενικοί Όροι Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων .....   | 4  |
| 3. Ειδικότερο Περιεχόμενο Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων .....   | 5  |
| 3.1 Ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης του Αναδόχου Έναντι Τρίτων και<br>Εργοδοτικής Ευθύνης του Αναδόχου .....              | 5  |
| 3.1.1 Ειδικοί Όροι.....  | 5  |
| 3.1.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....   | 5  |
| 3.1.3 Όρια αποζημίωσης Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων .....   | 6  |
| 3.1.4 Όριο αποζημίωσης Εργοδοτικής Ευθύνης (Επέκταση της Γενικής<br>Αστικής Ευθύνης ή χωριστό αυτοτελές ασφαλιστήριο)..... | 6  |
| 3.1.5 Ανώτατο όριο κάλυψης– Απαλλαγές.....   | 6  |
| 3.1.6 Απαλλαγές .....  | 7  |
| 3.1.7 Διάρκεια ασφάλισης .....   | 7  |
| 3.2 Ασφάλιση Επαγγελματικής Ευθύνης .....  | 7  |
| 3.2.1 Ειδικοί Όροι.....  | 7  |
| 3.2.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....   | 8  |
| 3.2.3 Ασφαλιζόμενα Όρια.....   | 8  |
| 3.2.4 Διάρκεια ασφάλισης .....   | 8  |
| 3.3 Ασφάλιση Μεταφοράς .....   | 9  |
| 3.3.1 Ειδικοί Όροι.....  | 9  |
| 3.3.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....   | 9  |
| 3.3.3 Διάρκεια ασφάλισης .....   | 9  |
| 3.4 Ασφάλιση οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ.....   | 9  |
| 3.4.1 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν<br>αυτοκινούμενα οχήματα (ν. 489/76).....             | 9  |
| 3.4.2 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν<br>Εργαλεία.....                                      | 10 |
| 3.5 Ασφάλιση Προσωπικού .....  | 10 |
| 3.5.1 Ασφάλιση Προσωπικού του Αναδόχου .....   | 10 |
| 3.5.2 Ασφάλιση συμβούλων ή συνεργατών του Αναδόχου.....  | 10 |
| 3.6 Ασφάλιση Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών της ΔΕΗ που χορηγούνται στον<br>Ανάδοχο.....                                      | 11 |
| 3.6.1 Αντικείμενο Ασφάλισης .....  | 11 |
| 3.6.2 Έκταση Κάλυψης .....   | 11 |
| 3.6.3 Όριο Ασφαλιζόμενης Αξίας Υλικών .....  | 12 |
| 3.6.4 Απαλλαγές .....  | 12 |
| 3.6.5 Διάρκεια Ασφάλισης.....  | 13 |
| 3.6.6 Ζημιές - Αποζημιώσεις.....   | 13 |

## ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

### 1. Γενικοί Όροι Ασφάλισης

Τα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια συνάπτονται στην ελληνική γλώσσα, με δυνατότητα αποδοχής επίσημης μετάφρασης δεόντως επικυρωμένης.

Πρωτότυπα αυτών νόμιμα υπογεγραμμένα από τον Ανάδοχο και την ασφαλιστική εταιρία ή δεόντως επικυρωμένα αντίγραφα τους κατατίθενται προς έλεγχο και φύλαξη στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στους παρακάτω ειδικούς όρους καθενός εξ αυτών.

Τα Ασφαλιστήρια θα ελέγχονται και θα επιβεβαιώνονται ως προς το ύψος των ασφαλισθέντων ποσών για όλη τη διάρκεια της σύμβασης καθώς επίσης ως προς τα ανώτατα ασφαλιζόμενα όρια.

Για τη σύναψη των Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι γενικοί όροι:

- 1.1 Ο Ανάδοχος πρέπει να συμμορφώνεται και να λαμβάνει υπόψη τις διατάξεις των Νόμων, Νομοθετικών Διαταγμάτων, Κανονισμών κ.λπ. που ισχύουν εκάστοτε και έχουν εφαρμογή στην Ελλάδα.
- 1.2 Ο Ανάδοχος πρέπει να συμμορφώνεται με τους όρους των Ασφαλιστηρίων. Η σύναψη των σχετικών Ασφαλιστηρίων με τις εκάστοτε Ασφαλιστικές εταιρείες και οι παρεχόμενες ασφαλιστικές καλύψεις, οι οικονομικοί και ασφαλιστικοί όροι, εξαιρέσεις, απαλλαγές κ.λπ. υπόκεινται σε κάθε περίπτωση στην τελική έγκριση της ΔΕΗ.
- 1.3 Οι ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν ούτε περιορίζουν κατά κανένα τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου που απορρέουν από τη Σύμβαση, ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά στις προβλεπόμενες, από τα σχετικά Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, εξαιρέσεις, εκπτώσεις, προνόμια, περιορισμούς κ.λπ. Ο Ανάδοχος παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή/και πράγματα, πέραν από τα ποσά κάλυψης των Ασφαλιστηρίων.
- 1.4 Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει ή αμελήσει να συμμορφωθεί με τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του μέσα στα χρονικά περιθώρια που ορίζονται στους όρους των ασφαλιστηρίων ή οι ασφαλίσεις που θα συνομολογήσει κριθούν ως μη ικανοποιητικές από τη ΔΕΗ, ή παραλείψει να αναπροσαρμόσει την αξία των ασφαλιστηρίων σε περίπτωση συμπληρωμάτων ή αναπροσαρμογών του συμβατικού τιμήματος, η ΔΕΗ δικαιούται να συνάψει, στο όνομα και με δαπάνες του Αναδόχου, τα απαιτούμενα Ασφαλιστήρια και να παρακρατήσει (εντόκως, με το νόμιμο επιτόκιο υπερημερίας) το ποσό των ασφαλίσεων, είτε από τις οφειλόμενες σε αυτόν πληρωμές, είτε με κατάπτωση ανάλογου ποσού από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Αναδόχου.  
Επίσης, σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αμελεί ή δυστροπεί να καταβάλει στους ασφαλιστές το οφειλόμενο ποσό των ασφαλίσεων, η ΔΕΗ, για να αποφύγει ενδεχόμενη ακύρωσή τους, δικαιούται να καταβάλει τα

ασφάλιστρα στους ασφαλιστές για λογαριασμό του Αναδόχου και να παρακρατήσει τα αντίστοιχα ποσά ως ανωτέρω.

Η ΔΕΗ επίσης επιφυλάσσεται του δικαιώματος της να παρακρατεί από οφειλόμενες πληρωμές του Αναδόχου κάθε ποσό που δεν είναι δυνατό να εισπραχθεί από τους ασφαλιστές λόγω εξαιρέσεων, απαλλαγών κ.λπ. που τυχόν υπάρχουν στους όρους των εν λόγω Ασφαλιστηρίων.

- 1.5 Σε περίπτωση που η Ασφαλιστική Εταιρία, με την οποία ο Ανάδοχος συνολόγησε τα σχετικά Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, παραλείπει ή αρνηθεί (μερικά ή ολικά) να καταβάλει αποζημίωση για οποιαδήποτε ζημιά κ.λπ., για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την αποκατάσταση της μη εξοφλημένης ζημιάς ή βλάβης κ.λπ., σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης και η ΔΕΗ δικαιούται να παρακρατήσει από οποιοδήποτε λογαριασμό του ή εγγυήσή του τα ποσά οποιασδήποτε φύσης που, κατά την κρίση της, απαιτούνται για την αποκατάσταση της εν λόγω ζημιάς ή βλάβης.

## **2. Γενικοί Όροι Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων**

Στα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια θα περιλαμβάνονται οπωσδήποτε οι ακόλουθοι γενικοί όροι:

- 2.1 Πρέπει να αναφέρεται ρητά ότι στην έννοια της λέξης "Ανάδοχος" περιλαμβάνεται και το πάσης φύσεως προσωπικό που απασχολείται με οποιαδήποτε σχέση εργασίας από τον Ανάδοχο για την υπόψη Σύμβαση, καθώς επίσης και οι τυχόν Υπεργολάβοι και Υποπρομηθευτές του Αναδόχου.
- 2.2 Η ΔΕΗ θα είναι συνασφαλιζόμενη.
- 2.3 Τα εν λόγω Ασφαλιστήρια δεν δύνανται να ακυρωθούν, τροποποιηθούν ή λήξουν χωρίς αποδεδειγμένη σχετική ειδοποίηση από την Ασφαλιστική Εταιρεία, τόσο προς τον Ανάδοχο όσο και προς την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες νωρίτερα.
- 2.4 Ο Ανάδοχος, προκειμένου να εξασφαλιστεί η ΔΕΗ για τις απαιτήσεις της από αυτόν σε σχέση με τα ποσά που του έχει καταβάλει (με εξαίρεση τις προκαταβολές έναντι ισόποσων εγγυητικών επιστολών ή άλλων εγγυήσεων που αποδέχτηκε η ΔΕΗ), υποχρεώνεται να ζητήσει από τους ασφαλιστές του να συμπεριλάβουν τόσο στο Κατά Παντός Κινδύνου όσο και στα άλλου τύπου Ασφαλιστήρια, που καλύπτουν την ίδια Σύμβαση, τον εξής Ειδικό Όρο:

"Σε περίπτωση μερικής ή ολικής καταστροφής ή βλάβης του αντικειμένου της Σύμβασης ή οποιασδήποτε άλλης ζημιάς:

- a. Προκειμένου η Ασφαλιστική Εταιρεία να καταβάλει στον Ανάδοχο τη σχετική με τη ζημιά κ.λπ. αποζημίωση πρέπει να έχει λάβει προηγουμένως την έγγραφη για το σκοπό αυτό συγκατάθεση της ΔΕΗ. Αφού δε καταβάλει στον Ανάδοχο τη σχετική με τη ζημιά κ.λπ. αποζημίωση πρέπει να γνωστοποιήσει όλα τα σχετικά με την καταβολή στοιχεία στη ΔΕΗ.

- β. Εφόσον η ΔΕΗ δεν παρέχει στην Ασφαλιστική Εταιρεία την εν λόγω συγκατάθεση, η απαίτηση του Αναδόχου κατά της Ασφαλιστικής Εταιρείας για την καταβολή της αποζημίωσης εκχωρείται στη ΔΕΗ, αυτόματα και χωρίς άλλες διατυπώσεις, (ειδική ή άλλου είδους εντολή ή εξουσιοδότηση από τον Ανάδοχο) και η Ασφαλιστική Εταιρεία αποδέχεται από τούδε και υποχρεώνεται να καταβάλει τη σχετική αποζημίωση στη ΔΕΗ, μετά από αίτησή της.  
Η εκχώρηση της απαίτησης αυτής του Αναδόχου στη ΔΕΗ κατ' ουδένα τρόπο τον απαλλάσσει από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση που έχει συνάψει με τη ΔΕΗ.

### **3. Ειδικότερο Περιεχόμενο Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων**

Στα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, που υποχρεούται να συνάψει ο Ανάδοχος, θα πρέπει να περιλαμβάνονται, κατά περίπτωση, οι ακόλουθοι όροι και προϋποθέσεις:

#### **3.1 Ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης του Αναδόχου Έναντι Τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αναδόχου**

##### **3.1.1 Ειδικοί Όροι**

- α. Το Ασφαλιστήριο Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αναδόχου, υποβάλλονται από τον Ανάδοχο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο παροχής υπηρεσιών, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο.
- γ. Το ασφαλιστήριο Γενικής Αστικής Ευθύνης ενεργοποιείται στη βάση loss occurrence, δηλαδή να καλύπτονται απαιτήσεις Τρίτων, συνεπεία ζημιών ή σωματικών βλαβών που επέλθουν κατά τη διάρκεια της ασφάλισης.
- δ. Στην ασφάλιση της Εργοδοτικής Ευθύνης του Αναδόχου, δεν θα έχουν ισχύ οι όροι της προηγούμενης παραγράφου γ. και της παραγράφου 2.1.

##### **3.1.2 Αντικείμενο ασφάλισης**

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Γενική Αστική Ευθύνη του Αναδόχου Έναντι Τρίτων και η Εργοδοτική Ευθύνη του. Οι Ασφαλιστές υποχρεώνονται να καταβάλουν αποζημιώσεις σε τρίτους για σωματικές βλάβες, θάνατο, ψυχική οδύνη ή ηθική βλάβη και υλικές ζημιές που προξένησε ο Ανάδοχος, καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών παροχής υπηρεσιών που του έχουν ανατεθεί οποτεδήποτε προξενήθηκαν και εφόσον έγιναν στο πλαίσιο των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου.

Ειδικότερα στα Ασφαλιστήρια αυτά πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:

- α. Η ΔΕΗ, το εν γένει προσωπικό της και οι συνεργάτες της με το προσωπικό τους, θεωρούνται ΤΡΙΤΑ ΠΡΟΣΩΠΑ σύμφωνα με τους όρους και τις εξαιρέσεις της διασταυρούμενης ευθύνης έναντι αλλήλων (CROSS LIABILITY).
- β. Η Ασφαλιστική Εταιρεία υποχρεώνεται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται κατά του Αναδόχου ή της ΔΕΗ και του προσωπικού τους, στην περίπτωση που η βλάβη και η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψή τους, για βλάβη ή ζημιά που καλύπτεται από το Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων και θα καταβάλει κάθε ποσό που θα απαιτηθεί για έξοδα έκδοσης της εγγυοδοσίας, για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λπ. σχετιζομένων με την αστική ευθύνη, μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.
- γ. Η Ασφαλιστική Εταιρεία παραιτείται κάθε δικαιώματος αναγωγής κατά της ΔΕΗ, των συμβούλων, των συνεργατών της και των υπαλλήλων τους, στην περίπτωση που η βλάβη ή η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη των προσώπων αυτών.
- δ. Καλύπτεται η εκ του άρθρου 922 Αστικού Κώδικα απορρέουσα ευθύνη της ΔΕΗ, (ευθύνη προστήσαντος).

### 3.1.3 Όρια αποζημίωσης Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων

Το όριο αποζημίωσης για το οποίο θα πραγματοποιείται η ασφάλιση σε ένα αυτοτελές ασφαλιστήριο συμβόλαιο Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων, πρέπει να είναι **κατά περιστατικό** το ακόλουθο:

Κάλυψη σωματικών βλαβών ή/και θανάτου (συμπεριλαμβανομένων αξιώσεων για ηθική βλάβη ή/και ψυχική οδύνη), υλικών ζημιών Τρίτων ως το ποσό των **500.000 ΕΥΡΩ** κατ' άτομο και ατύχημα και για ομαδικό ατύχημα.

### 3.1.4 Όριο αποζημίωσης Εργοδοτικής Ευθύνης (Επέκταση της Γενικής Αστικής Ευθύνης ή χωριστό αυτοτελές ασφαλιστήριο)

Το όριο αποζημίωσης για το οποίο θα πραγματοποιείται η ασφάλιση (επέκταση της Γενικής Αστικής Ευθύνης ή αυτοτελές ασφαλιστήριο Εργοδοτικής Ευθύνης), πρέπει να είναι **κατά περιστατικό** το ακόλουθο:

Κάλυψη σωματικών βλαβών ή/και θανάτου (συμπεριλαμβανομένων αξιώσεων για ηθική βλάβη ή/και ψυχική οδύνη), ως το ποσό των **500.000 ΕΥΡΩ** κατ' άτομο και ατύχημα και για ομαδικό ατύχημα.

### 3.1.5 Ανώτατο όριο κάλυψης- Απαλλαγές

- α. Το Ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών για την κάλυψη Γενικής Αστικής Ευθύνης υπέρ Τρίτων και της Εργοδοτικής Ευθύνης (σε ενιαίο ασφαλιστήριο συνδυαστικά) καθ' όλη τη διάρκεια της ασφάλισης θα ανέρχεται σε **1.000.000 ΕΥΡΩ**. Σε περίπτωση που η κάλυψη Γενικής Αστικής Ευθύνης και η κάλυψη Εργοδοτικής Ευθύνης, δίδεται από χωριστά ασφαλιστήρια, το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών καθ' όλη τη διάρκεια της ασφάλισης θα ανέρχεται σε **1.000.000 ΕΥΡΩ** για κάθε ένα ασφαλιστήριο.
- β. Σε περίπτωση που τα παραπάνω ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών μειωθούν κάτω του ποσού των 1.000.000 ΕΥΡΩ (λόγω επέλευσης ζημιογόνων γεγονότων και καταβολής από τους ασφαλιστές των αντίστοιχων αποζημιώσεων), ενώ η Σύμβαση ΔΕΗ – Αναδόχου βρίσκεται σε ισχύ, ο Ανάδοχος για να μη μένει υπασφαλισμένος οφείλει να φροντίζει για την άμεση συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου ευθύνης, ώστε αυτό να είναι συνεχώς **1.000.000 ΕΥΡΩ** καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος του Ασφαλιστηρίου. Σχετικός όρος για πρόσθετη κάλυψη και συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου ευθύνης θα συμπεριλαμβάνεται στο Ασφαλιστήριο.

#### 3.1.6 Απαλλαγές

Το Ανώτατο όριο απαλλαγής ανά ζημιά και περιστατικό θα ανέρχεται σε **3.000 ΕΥΡΩ**.

#### 3.1.7 Διάρκεια ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει με την έναρξη, με οποιοδήποτε τρόπο, των εργασιών ή με την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών και θα λήγει την ημερομηνία της ολοκλήρωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών στο πλαίσιο της Σύμβασης.

Μετά την αποπεράτωση των εργασιών, εάν προκύψει θέμα άλλης ρύθμισης σχετικής με τις παρεχόμενες υπηρεσίες η οποία εμπίπτει στο πλαίσιο των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου και απαιτεί την εκτέλεση εργασιών από τον ίδιο, τότε πρέπει να φροντίσει για την εκ νέου ασφαλιστική κάλυψη της Αστικής Ευθύνης του έναντι Τρίτων και της Εργοδοτικής Ευθύνης του με τους ίδιους όρους κ.λπ., όπως και στην αρχική του ασφάλιση και με διάρκεια τόση, όση χρειάζεται για την άρτια ολοκλήρωση των παρεχόμενων υπηρεσιών κ.λπ.

## 3.2 Ασφάλιση Επαγγελματικής Ευθύνης

### 3.2.1 Ειδικοί Όροι

Το ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

### 3.2.2 Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Ευθύνη του Αναδόχου για οικονομικές κυρίως ζημιές της ΔΕΗ και Τρίτων, συμπεριλαμβανομένων χρηματικών αποζημιώσεων για σωματικές βλάβες ή και θάνατο, συνεπεία πλημμελούς εκτέλεσης των εργασιών που ανέλαβε ο Ανάδοχος, στο πλαίσιο των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Ειδικότερα στα Ασφαλιστήρια αυτά πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:

- α. Η ΔΕΗ, το εν γένει προσωπικό της και οι συνεργάτες της με το προσωπικό τους, θεωρούνται ΤΡΙΤΑ ΠΡΟΣΩΠΑ.
- β. Η Ασφαλιστική Εταιρεία υποχρεώνεται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται κατά του Αναδόχου ή της ΔΕΗ και του προσωπικού τους, στην περίπτωση που η βλάβη και η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψή τους, για βλάβη ή ζημιά που καλύπτεται από το Ασφαλιστήριο Επαγγελματικής Ευθύνης έναντι Τρίτων και θα καταβάλει κάθε ποσό που θα απαιτηθεί για έξοδα έκδοσης της εγγυοδοσίας, για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λπ. σχετιζομένων με την αστική ευθύνη, μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.
- γ. Η Ασφαλιστική Εταιρεία παραιτείται κάθε δικαιώματος αναγωγής κατά της ΔΕΗ, των συμβούλων, των συνεργατών της και των υπαλλήλων τους, στην περίπτωση που η βλάβη ή η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη των προσώπων αυτών.

### 3.2.3 Ασφαλιζόμενα Όρια

Ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών κατά περιστατικό και σωρευτικά για όλη τη διάρκεια της ασφάλισης **1.000.000 ΕΥΡΩ**.

### 3.2.4 Διάρκεια ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει με την έναρξη, με οποιοδήποτε τρόπο, των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών και θα λήγει με την ημερομηνία λήξης της Σύμβασης μεταξύ ΔΕΗ και Αναδόχου, με διετή τουλάχιστον εκτεταμένη περίοδο ανακοίνωσης απαιτήσεων για ζημιές που οφείλονται σε περιστατικά που συνέβησαν ως την ημερομηνία ολοκλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου.



### **3.3 Ασφάλιση Μεταφοράς**

#### 3.3.1 Ειδικοί Όροι

Το ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη μεταφορών στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

#### 3.3.2 Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η συνολική αξία των μεταφερομένων υλικών (εξοπλισμός, μηχανήματα κ.λπ.) για όλη τη διάρκεια της σύμβασης προέλευσης εξωτερικού ή/και εσωτερικού, καθώς και των υλικών ιδιοκτησίας ΔΕΗ που θα μεταφέρονται με ευθύνη του Αναδόχου για τους μεταφορικούς κινδύνους, συμπεριλαμβανομένων και των κινδύνων φορτοεκφόρτωσης. Τα υλικά αυτά θα ασφαλιζονται Κατά Παντός Κινδύνου.

#### 3.3.3 Διάρκεια ασφάλισης

Τα μεταφερόμενα υλικά θα ασφαλιζονται για όλη τη διάρκεια της μεταφοράς τους από την έναρξη των εργασιών της φόρτωσής τους στην αποθήκη του αποστολέα και από οποιοδήποτε σημείο της Ελλάδας ή/και του εξωτερικού μέχρι την εκφόρτωσή τους στον τόπο παροχής των υπηρεσιών.

### **3.4 Ασφάλιση οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ.**

#### 3.4.1 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν αυτοκινούμενα οχήματα (ν. 489/76)

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αναδόχου για ζημιές κ.λπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν για τις ανάγκες της Σύμβασης, είτε ανήκουν σε αυτόν, είτε σε τρίτους, είτε στο προσωπικό του, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας (ν. 489/76) και για ποσά κάλυψης αυτά που προβλέπονται εκάστοτε από την ισχύουσα Νομοθεσία.

Στα σχετικά Ασφαλιστήρια πρέπει να περιλαμβάνονται και τα εξής:

Υπεύθυνος για τη φύλαξη και παρακολούθηση των εν λόγω Ασφαλιστηρίων είναι ο Ανάδοχος, ο οποίος υποχρεούται να τα επιδεικνύει στην αρμόδια Υπηρεσία για έλεγχο, όποτε του ζητηθούν.

Η αρμόδια Υπηρεσία σε περίπτωση άρνησης του Αναδόχου να επιδείξει τα εν λόγω Ασφαλιστήρια ή σε περίπτωση που τα Ασφαλιστήρια είναι ελλιπή ή παρέχουν ανεπαρκή κατά το Νόμο κάλυψη, δικαιούται να απαγορεύει την είσοδο, έξοδο και

οποιαδήποτε μετακίνηση του αντίστοιχου οχήματος στην περιοχή της παρεχόμενης υπηρεσίας.

#### 3.4.2 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν Εργαλεία

Το Ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο, στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αναδόχου για ζημιές, ατυχήματα κ.λπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν σαν εργαλεία για την εκτέλεση της Σύμβασης.

Στην παρούσα ασφάλιση τα ποσά αποζημίωσης, οι όροι και προϋποθέσεις, οι απαλλαγές κ.λπ. ταυτίζονται με τα ισχύοντα στην ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης (παράγραφος 3.1 του παρόντος).

Εξαιρείται ο όρος: «Η ΔΕΗ είναι συνασφαλισμένη».

### 3.5 Ασφάλιση Προσωπικού

Η ασφάλιση του Προσωπικού περιλαμβάνει δύο (2) περιπτώσεις:

#### 3.5.1 Ασφάλιση Προσωπικού του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει το εν γένει εργατοτεχνικό και υπαλληλικό προσωπικό, σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας. Ειδικότερα για το ημεδαπό προσωπικό απαιτείται σύμφωνα με την Εργατική Νομοθεσία ασφάλιση στον ΕΦΚΑ ή/και σε άλλο Οργανισμό Κυρίας ή Επικουρικής ασφάλισης, ανάλογα με την ειδικότητα. Για το αλλοδαπό προσωπικό απαιτείται αντίστοιχη ασφάλιση, που να προβλέπεται δηλαδή από την Εργατική Νομοθεσία της Χώρας προέλευσης του προσωπικού και να μην αντιβαίνει στις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας.

#### 3.5.2 Ασφάλιση συμβούλων ή συνεργατών του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει τους πάσης φύσεως συμβούλους ή συνεργάτες του που θα ασχοληθούν για τις ανάγκες της Σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος πρέπει να μεριμνήσει για την ασφάλιση των συμβούλων ή συνεργατών του, ημεδαπών ή/και αλλοδαπών, έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων σε Ασφαλιστικό Φορέα της επιλογής του.

Από την περίπτωση αυτή εξαιρούνται οι αλλοδαποί συνεργάτες και σύμβουλοι του Αναδόχου για τους οποίους έχουν γίνει ήδη ανάλογες ασφαλίσεις στη χώρα τους, οι οποίες ισχύουν για την εδώ παραμονή τους και δεν αντιβαίνουν στην Ελληνική Νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της φύλαξης και παρακολούθησης των αντίστοιχων Ασφαλιστηρίων. Για την πιστοποίηση των ασφαλίσεων αυτών ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ Υπεύθυνη Δήλωση ότι πράγματι οι σύμβουλοι, συνεργάτες του κ.λπ. είναι ασφαλισμένοι έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων.

### **3.6 Ασφάλιση Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών της ΔΕΗ που χορηγούνται στον Ανάδοχο**

Το ασφαλιστήριο Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών, υπογεγραμμένο από τον Ανάδοχο και την Ασφαλιστική Εταιρεία, θα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο.

#### **3.6.1 Αντικείμενο Ασφάλισης**

Η Ασφαλιστική Εταιρεία ασφαλίζει σε ανοικτή βάση και Κατά Παντός Κινδύνου τα υλικά, εργαλεία, μηχανήματα, εφόδια, κ.λπ. που χορηγεί η ΔΕΗ στον Ανάδοχο για την εκτέλεση των εργασιών της Σύμβασης.

Η ασφάλιση καλύπτει επίσης και τα υλικά, μηχανήματα κ.λπ., που τυχόν αποξηλώνονται από τις υπάρχουσες εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, από τον Ανάδοχο, κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών και προορίζονται για επανατοποθέτησή τους σε άλλο σημείο των εγκαταστάσεων ή για επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.

#### **3.6.2 Έκταση Κάλυψης**

a. Η ευθύνη των ασφαλιστών αρχίζει από τη στιγμή που τα υλικά αυτά παραδίδονται από τη ΔΕΗ στον Ανάδοχο για την ενσωμάτωσή τους στη Σύμβαση. Η ασφάλιση θα συνεχίζεται χωρίς διακοπή καθ' όλη τη διάρκεια της παραμονής τους στους εν γένει αποθηκευτικούς χώρους του Αναδόχου, είτε πρόκειται για ανοικτούς ή κλειστούς χώρους αποθήκευσης ή ακόμη απερίφρακτους χώρους που όμως επιτηρούνται από ειδικά εντεταλμένο όργανο από το προσωπικό του Αναδόχου και μέχρι την ενσωμάτωσή τους στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ ή την για οποιοδήποτε λόγο επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.

- β. Η ευθύνη των ασφαλιστών για τα αποξηλωμένα υλικά αρχίζει από τη στιγμή που τα υλικά αυτά αποξηλώνονται, από τον Ανάδοχο, από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και θα συνεχίζεται χωρίς διακοπή καθ' όλη τη διάρκεια της παραμονής τους στους εν γένει αποθηκευτικούς χώρους του Αναδόχου, όπως αυτοί περιγράφονται ανωτέρω και μέχρι την επανατοποθέτηση των υλικών αυτών σε άλλο σημείο των εγκαταστάσεων της ΔΕΗ, ή την για οποιοδήποτε λόγο επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.
- γ. Η ασφάλιση επεκτείνεται έτσι, ώστε τα χορηγούμενα υλικά στον Ανάδοχο να καλύπτονται και κατά τη διάρκεια των μεταφορών τους (χερσαίες και θαλάσσιες), εντός του Ελλαδικού χώρου από τόπο σε τόπο. Επίσης επεκτείνεται ώστε να καλύπτεται η απώλεια ή καταστροφή υλικών σε απερίφρακτους χώρους, λόγω ανωτέρας βίας (φωτιά ή πλημμύρα).
- δ. Η ευθύνη των ασφαλιστών λήγει με την υποβολή της Δήλωσης του Αναδόχου που προβλέπεται στην παράγραφο 3.6.5.

### 3.6.3 Όριο Ασφαλιζόμενης Αξίας Υλικών

Με την ασφάλιση καλύπτεται η αξία των υλικών, εργαλείων κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που, σύμφωνα με τη Σύμβαση, προβλέπεται να έχει στα χέρια του ο Ανάδοχος για κάθε χρονική στιγμή, προσαυξημένη κατά είκοσι τοις εκατό (20%) και στρογγυλευμένη στην πλησιέστερη χιλιάδα ΕΥΡΩ, έτσι ώστε να καλύπτονται τυχόν έξοδα διαχείρισης με τα οποία επιβαρύνονται οι κοστολογήσεις των ζημιωθέντων υλικών. Στις περιπτώσεις που η ΔΕΗ διαπιστώνει, από τα υπάρχοντα στα χέρια της στοιχεία, ότι η αξία των υλικών, εργαλείων κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που έχει στα χέρια του ο Ανάδοχος, είναι μεγαλύτερη της προαναφερόμενης ασφαλιζόμενης αξίας, παρέχεται η δυνατότητα παρέμβασης της ΔΕΗ ώστε με πρόσθετη πράξη να καλυφθεί η υφιστάμενη διαφορά.

Το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών κατά κίνδυνο και περιστατικό οποιασδήποτε απώλειας, καταστροφής, ζημιάς, βλάβης, κλοπής, πυρκαγιάς κ.λπ., μερικής ή ολικής, είναι ίσο με το σαράντα τοις εκατό (40%) της αξίας του χρεωστικού υπολοίπου του Αναδόχου που αφορά τα υλικά, εργαλεία κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που έχει στα χέρια του, όπως αναγράφεται στη Σύμβαση. Το ως άνω προκύπτον ανώτατο όριο στρογγυλεύεται στη πλησιέστερη χιλιάδα ΕΥΡΩ και δεν μπορεί να είναι μικρότερο των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ.

### 3.6.4 Απαλλαγές

Απαλλάσσεται της ασφαλιστικής κάλυψης, κατ' ανώτατο ανά ζημιογόνο γεγονός, ποσό ύψους χιλίων (1.000) ευρώ.

### 3.6.5 Διάρκεια Ασφάλισης

Η παρούσα σε ανοικτή βάση ασφάλιση του Αναδόχου με τη ΔΕΗ λήγει μετά την επιστροφή από τον Ανάδοχο και του τελευταίου υλικού στις αποθήκες της ΔΕΗ και την υποβολή γραπτής Δήλωσης του Αναδόχου προς τον ασφαλιστή για το σκοπό αυτό, δεόντως θεωρημένη από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

### 3.6.6 Ζημιές - Αποζημιώσεις

Σε περίπτωση ζημίας ή απώλειας υλικού ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών να την αναγγείλει στην Ασφαλιστική Εταιρεία και στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

Σε περίπτωση ζημίας ή απώλειας, ρητά συμφωνείται ότι η αποζημίωση θα καταβάλλεται από την ασφαλιστική εταιρία απ' ευθείας στη ΔΕΗ, καθαρή και απαλλαγμένη από πάσης φύσεως επιβαρύνσεις.