

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΥΧΕΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΚΥΟΡ-177**

Αντικείμενο: «Μελέτη και κατασκευή δύο (2) Αποθετών/Αποληπτών επί σιδηροτροχιών μετά των συνεργαζομένων Αναδιπλωτών και ταινιοδρόμων για την Αυλή Λιγνίτη της Μονάδας Β ΑΗΣ Πτολεμαϊδας»

**ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ**

**ΤΕΥΧΟΣ 7 ΑΠΟ 8**

## **ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ**

### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ**

1. ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ
2. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΜΦΩΝΙΕΣ/ΟΡΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΩΝ ΣΥΜΒΟΛΑΙΩΝ
3. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΡΓΟΥ
  - 3.1. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΤΑ ΠΑΝΤΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ – ΕΝΑΝΤΙ ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ
  - 3.2. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΥΧΑΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ
  - 3.3. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΡΙΤΩΝ
  - 3.4. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
  - 3.5. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κλπ.
  - 3.6. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
  - 3.7. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΤΗΣ ΔΕΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΟΥΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

## **1. ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Κατά την κατάρτιση των ασφαλίσεων που θα συναφθούν στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 38 των Γενικών Όρων Σύμβασης της Διακήρυξης θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι γενικοί όροι :

- 1.1. Κατά τη σύναψη των σχετικών Ασφαλιστηρίων, 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 κ.λπ. των Ασφαλιστηρίων. Η σύναψη των σχετικών Ασφαλιστηρίων με τις εκάστοτε Ασφαλιστικές εταιρίες 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 ασφαλιστρων, 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 δυστροφεί να καταβάλει στους ασφαλιστές το οφειλόμενο ποσό των ασφαλιστρων, 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 συνομολόγησε τα σχετικά Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, παραλείψει ή αρνηθεί (μερικά ή ολικά) να καταβάλει αποζημίωση για οποιαδήποτε ζημιά κλπ., για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την αποκατάσταση της μη εξοφλημένης ζημιάς ή βλάβης κλπ., σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης και η ΔΕΗ δικαιούται να παρακρατήσει από οποιοδήποτε λογαριασμό του ή εγγύησή του τα ποσά οποιασδήποτε φύσης, που, κατά την κρίση της, απαιτούνται για την αποκατάσταση της εν λόγω ζημιάς ή βλάβης.
- 1.6. Οι ασφαλιστικές εταιρίες θα είναι φερέγγυες στο μέτρο των υποχρεώσεων που αναλαμβάνουν για το παρόν έργο και θα έχουν έδρα και δόκιμη δραστηριότητα σε χώρες μέλη της Ε.Ε
- 1.7. Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα συνάπτονται σε Euro.

- 1.8. Ο Κύριος του έργου έχει το δικαίωμα να επικοινωνεί απ' ευθείας με τους ασφαλιστές
- 1.9. Αντίγραφα ασφαλιστηρίων δεν θα γίνονται δεκτά παρά μόνο εάν έχουν επικυρωθεί από φορέα αρμόδιο για την έκδοση κυρωμένων εγγράφων.
- 1.10. Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα τυγχάνουν της εγκρίσεως του Κυρίου του 'Έργου. Αν απαιτείται τροποποίηση των όρων της ασφαλιστικής σύμβασης ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται.
- 1.11. Η εκ μέρους του αναδόχου καταβολή του πρώτου ασφαλίστρου (δόση) που αποτελεί ασφαλιστικό βάρος και που είναι απαραίτητη για την έναρξη των έννομων αποτελεσμάτων ασφαλίσεως θα γίνεται σε χρόνο που θα συμφωνείται εγγράφως με την Ασφαλιστική.
- 1.12. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ζητά από τους ασφαλιστές κατά τακτά χρονικά διαστήματα την αναπροσαρμογή του ασφαλιζόμενου κεφαλαίου, σύμφωνα με την πραγματική αξία του 'Έργου, και οι ασφαλιστές παραιτούνται του δικαιώματος της υπασφαλίσεως.  
Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει ή αμελήσει να αναπροσαρμόσει την αξία των ισχυόντων ασφαλιστηρίων, η ΔΕΗ δικαιούται να αναπροσαρμόσει, στο όνομα και με δαπάνες του Αναδόχου, τα απαιτούμενα Ασφαλιστήρια και να παρακρατήσει (εντόκως, με το νόμιμο επιτόκιο υπερημερίας), το ποσό των ασφαλίστρων, είτε από τις οφειλόμενες σε αυτόν πληρωμές, είτε με κατάπτωση ανάλογου ποσού από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Αναδόχου.
- 1.13. Το/α πρωτότυπο/α ασφαλιστήριο/α συμβόλαια, υπογεγραμμένο/α από τον Ανάδοχο και την Ασφαλιστική Εταιρεία, θα υποβάλλεται/νται από τον Ανάδοχο 15 ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών, ή την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο του 'Έργου, (οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτα), στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία της ΔΕΗ.

Το/α πρωτότυπο/α Ασφαλιστήριο/α θα αποστέλλεται/ονται άμεσα προς έλεγχο και φύλαξη στην αρμόδια υπηρεσία της ΔΕΗ, (ΔΕΗ/ΔΟΛΕ, Αθήνα) και θα συνοδεύονται με την απόδειξη καταβολής των ασφαλίστρων.

## **2. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΜΦΩΝΙΕΣ /ΟΡΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΩΝ ΣΥΜΒΟΛΑΙΩΝ**

Τα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια που θα καταρτίσει ο Ανάδοχος με τις Ασφαλιστικές Εταιρείες για κάλυψη των Ασφαλίσεων που προβλέπονται στο Άρθρο 38 των Γενικών Όρων Σύμβασης της Διακήρυξης θα είναι στην ελληνική γλώσσα και θα περιλαμβάνονται οπωσδήποτε οι ακόλουθοι γενικοί όροι :

- 2.1. Ασφαλιζόμενος :
  - 1) ο Ανάδοχος, ο κύριος του 'Έργου, οι Υπεργολάβοι, Μελετητές, Προμηθευτές,
  - 2) το προσωπικό που απασχολούν με οποιαδήποτε σχέση εργασίας
  - 3) κάθε πρόσωπο που σχετίζεται με οποιοδήποτε τρόπο με το έργο.
- 2.2. Η ΔΕΗ θα είναι συνασφαλιζόμενη.
- 2.3. Τα εν λόγω Ασφαλιστήρια δε δύνανται να ακυρωθούν, τροποποιηθούν ή λήξουν χωρίς τη γραπτή, με συστημένη επιστολή πριν από ενενήντα (90) ημέρες, σχετική ειδοποίηση της Ασφαλιστικής Εταιρείας, τόσο προς τον Ανάδοχο, όσο και προς τη ΔΕΗ (ΔΕΗ/ΔΟΛ, Αθήνα).
- 2.4. Ο Ανάδοχος, υποχρεώνεται να ζητήσει από τους ασφαλιστές του να συμπεριλάβουν τόσο στο Κατά Παντός Κινδύνου όσο και στα άλλου τύπου Ασφαλιστήρια, που καλύπτουν το ίδιο το 'Έργο, τον εξής Ειδικό 'Ορο:

"Σε περίπτωση μερικής ή ολικής καταστροφής ή βλάβης του Έργου ή οποιασδήποτε άλλης ζημιάς:

- α. 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.
  - 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 αίτηση 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.
- γ. Ειδικά για ζημία σε υλικά, μηχανολογικό και εν γενεί εξοπλισμό ο οποίος χορηγείται στον Ανάδοχο από τη ΔΕΗ προκειμένου να χρησιμοποιηθεί η να ενσωματωθεί στο Έργο, ρητά συμφωνείται ότι η αποζημίωση θα καταβάλλεται απ' ευθείας στη ΔΕΗ, καθαρή και απαλλαγμένη από πάσης φύσεως επιβαρύνσεις."
  - δ. Η αποζημίωση της ασφαλιστικής εταιρίας κρίνεται από το δίκαιο του τόπου σύνταξης και εκτέλεσης της ασφαλιστικής σύμβασης αδιάφορο εάν αυτό παραπέμπει σε ξένους κανόνες
  - ε. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ζητά από τους ασφαλιστές κατά τακτά χρονικά διαστήματα την αναπροσαρμογή του ασφαλιζόμενου κεφαλαίου, σύμφωνα με την πραγματική αιτία του Έργου, κοι οι ασφαλιστές παραιτούνται του δικαιώματος της υπασφαλίσεως.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει ή αμελήσει να αναπροσαρμόσει την αξία των ισχυόντων ασφαλιστηρίων, η ΔΕΗ δικαιούται να αναπροσαρμόσει, στο όνομα και με δαπάνες του Αναδόχου, τα απαιτούμενα Ασφαλιστήρια και να παρακρατήσει (εντόκως, με το νόμιμο επιτόκιο υπερημερίας), το ποσό των ασφαλιστρων, είτε από τις οφειλόμενες σε αυτόν πληρωμές, είτε με κατάπτωση ανάλογου ποσού από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Αναδόχου

### **3. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΛΥΨΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

#### **3.1. Ασφάλιση ΚΑΤΑ ΠΑΝΤΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ –ΕΝΑΝΤΙ ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ - ΤΜΗΜΑ Ι** (Αν συναφθεί συμβόλαιο και με τα τρία μέρη που θα συμπεριλαμβάνει Αστική Ευθύνη και Εργοδοτική Αστική Ευθύνη).

##### **3.1.1. Αντικείμενα ασφάλισης**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει πλήρως και Κατά Παντός Κινδύνου

- 1) τη συνολική αξία του υπό κατασκευήν Έργου, (εξοπλισμός, υλικά, εργασίες κλπ.), συμπεριλαμβανομένων των τυχόν συμπληρωμάτων της Σύμβασης, αναθεωρήσεων ή/και αναπροσαρμογών, (θετικών ή αρνητικών), του αρχικού Συμβατικού Τιμήματος. Στο προς ασφάλιση κεφάλαιο θα συμπεριλαμβάνονται αμοιβές, τέλη, ναύλα, δασμοί.
- 2) Τις μόνιμες και προσωρινές εργοταξιακές εγκαταστάσεις του Αναδόχου και της ΔΕΗ.
- 3) Την υφιστάμενη παρακείμενη περιουσία Κυρίου του Έργου και Περιουσιακά στοιχεία που βρίσκονται υπό την επίβλεψη ή έλεγχο του ασφαλιζόμενου.
- 4) Τα κάθε είδους υλικά, εξοπλισμός, εργαλεία κλπ. που χορηγούνται από τη ΔΕΗ για να χρησιμοποιηθούν ή να ενσωματωθούν στο Έργο.

- 5) Ο εν γένει μηχανολογικός εξοπλισμός (συμπεριλαμβανομένου και της ΔΕΗ) που θα χρησιμοποιηθεί στο Έργο.
- 6) Αποκομιδή Ερειπίων (είτε ποσό είτε ποσοστό επί της αξίας της σύμβασης)

Η ασφαλιστική αυτή κάλυψη θα παρέχεται έναντι οποιασδήποτε απώλειας, ζημιάς ή καταστροφής, μερικής ή ολικής που οφείλεται ή προκαλείται από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, περιλαμβανομένων των κοινωνικών, πολιτικών ταραχών, τρομοκρατικών ενεργειών, δολιοφθορών, των κινδύνων από ανωτέρα βία και τυχαία περιστατικά, καθώς επίσης από λανθασμένη μελέτη (FAULTY DESIGN), λανθασμένη κατασκευή (MANUFACTURER'S RISK), ελαττωματικά υλικά, λανθασμένη εργασία, κλπ., με εξαιρεση τους κινδύνους που συνήθως εξαιρούνται και δεν καλύπτονται από τα συνήθη Ασφαλιστήρια ΚΑΤΑ ΠΑΝΤΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (π.χ. πόλεμος, εισβολή, ανταρσία, λαϊκή εξέγερση, επανάσταση, κατάσχεση, μόλυνση από ραδιενέργεια ή ιονίζουσα ακτινοβολία, πρόστιμα και ποινικές ρήτρες).

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ζητά από τους ασφαλιστές κατά τακτά χρονικά διαστήματα την αναπροσαρμογή του ασφαλιζόμενου κεφαλαίου, σύμφωνα με την πραγματική αξία του Έργου, και οι ασφαλιστές παραιτούνται του δικαιώματος της υπασφαλίσεως.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει ή αμελήσει να αναπροσαρμόσει την αξία των ισχυόντων ασφαλιστηρίων, η ΔΕΗ δικαιούται να αναπροσαρμόσει, στο όνομα και με δαπάνες του Αναδόχου, τα απαιτούμενα Ασφαλιστήρια και να παρακρατήσει (εντόκως, με το νόμιμο επιτόκιο υπερημερίας), το ποσό των ασφαλίστρων, είτε οπό τις οφειλόμενες σε αυτόν πληρωμές, είτε με κατάπτωση ανάλογου ποσού από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Αναδόχου.

### 3.1.2. Διάρκεια ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει, είτε με την έναρξη των εργασιών, είτε συγχρόνως με την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο του Έργου, ανάλογα με ποιο από τα δύο συμβεί πρώτα, και θα λήγει την ημερομηνία της βεβαιωμένης ολοκλήρωσης του αντικειμένου του Έργου.

Από την ημερομηνία αυτή αρχίζει η εκτεταμένη κάλυψη της περιόδου συντήρησης (extended maintenance period), η οποία θα λήγει την ημερομηνία που θεωρείται ότι συντελείται η Προσωρινή Παραλαβή, σύμφωνα με τα Άρθρα 24 των Ειδικών Όρων της Σύμβασης και 31 των Γενικών Όρων της Σύμβασης.

## 3.2. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΑΝΤΙ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΥΧΑΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

### 3.2.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία της ΔΕΗ δύο (2) μήνες πριν από την προβλεπόμενη ημερομηνία της βεβαιωμένης ολοκλήρωσης του αντικειμένου του Έργου, Βεβαιώσεις Ασφάλισης (COVER NOTES) για τις ασφαλίσεις που θα συνομολογηθούν αργότερα και θα καλύπτουν το Έργο για κινδύνους από Ανωτέρα Βία και Τυχαία Περιστατικά.

### 3.2.2. Αντικείμενο ασφάλισης

Η συνολική αξία του (ουσιαστικά αποπερατωμένου) Έργου έναντι κινδύνων από Ανωτέρα Βία και Τυχαία Περιστατικά (π.χ. σεισμό, πλημμύρα, φωτιά, πολιτικούς κινδύνους, τρομοκρατικές και κακόβουλες ενέργειες κ.λπ.).

### **3.2.3. Διάρκεια ασφάλισης**

Από την ημερομηνία της βεβαιωμένης περάτωσης των εργασιών, (για έργα Πολ. Μηχ.), ή την ημερομηνία της Έναρξης της Εμπορικής Λειτουργίας, (για έργα Η/Μ εξοπλισμού), μέχρι την ημερομηνία που εγκρίνεται το Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής.

### **3.3. Ασφάλιση ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΡΙΤΩΝ - ΤΜΗΜΑ II**

(Αν συναφθεί συμβόλαιο και με τα τρία μέρη που θα συμπεριλαμβάνει Αστική Ευθύνη και Εργοδοτική Αστική Ευθύνη).

#### **3.3.1. Αντικείμενο ασφάλισης**

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αναδόχου Έναντι Τρίτων και 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 και εξαιτίας των εργασιών κατασκευής, συντήρησης, επισκευής, αποκατάστασης ζημιών και διαφόρων άλλων εργασιών, οποτεδήποτε προξενήθηκαν και εφόσον έγιναν στα πλαίσια των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου. Θα καλύπτονται και ζημίες σε όμορες ιδιοκτησίες/εγκαταστάσεις.

Ειδικότερα στα Ασφαλιστήρια αυτά πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:

Αν συναφθεί ασφαλιστήριο συμβόλαιο ΚΠΚ με τα τρία μέρη (Τμήμα I ΥΛΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΤΜΗΜΑ II ΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ, ΤΜΗΜΑ III ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ), θα πρέπει να συμπεριληφθεί ότι:

- a. 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).  
Αν συναφθεί ξεχωριστό συμβόλαιο Αστικής Ευθύνης  
Η ΔΕΗ για τα παντός είδους περιουσιακά της στοιχεία, το εν γένει προσωπικό της και οι συνεργάτες της θα θεωρούνται τρίτοι για Υλικές Ζημίες και Σωματικές Βλάβες.

- b. 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 παράλειψη τους, για βλάβη ή ζημιά που καλύπτεται από το Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων και θα καταβάλει κάθε ποσό εγγύησης για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λπ. σχετιζόμενων με την αστική ευθύνη, μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.
- c. Η Ασφαλιστική Εταιρεία παραιτείται κάθε δικαιώματος αγωγής 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.
- d. Καλύπτεται η εκ του άρθρου 922 ΑΚ απορρέουσα ευθύνη της ΔΕΗ, (ευθύνη προστήσαντος).

#### **3.3.2. Όρια αποζημίωσης**

Τα ελάχιστα όρια αποζημίωσης Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων πρέπει να είναι, κατά περιστατικό, τα ακόλουθα :

- a. Σωματικές βλάβες ή και θάνατος τρίτων (συμπεριλαμβανομένων και των αξιώσεων για ικανοποίηση λόγω ηθικής βλάβης ή ψυχικής οδύνης) κατ' άτομο και ατύχημα Ευρώ 200.000,00

- β. Σωματικές βλάβες ή και θάνατος τρίτων για κάθε ομαδικό ατύχημα ανεξαρτήτως του αριθμού των παθόντων Ευρώ 800.000,00 ανά ατύχημα
- γ. Υλικές ζημιές, θετικές σε πράγματα ή/και ζώα τρίτων συνέπεια ζημιογόνου γεγονότος, ανεξαρτήτως του αριθμού των τυχόν ζημιωθέντων τρίτων εξ αυτού ως και ζημιωθέντων αντικειμένων Ευρώ 200.000,00 ανά ατύχημα
- δ. Ανώτατο όριο ευθύνης ασφαλιστών καθ' όλη τη διάρκεια της ασφάλισης Ευρώ 200.000,00.

Σε περίπτωση που το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών μειωθεί κάτω του ποσού του 1.200.000,00 Ευρώ (λόγω επέλευσης ζημιογόνων γεγονότων και καταβολής από τους ασφαλιστές των αντίστοιχων αποζημιώσεων), ενώ τόσο η Σύμβαση ΔΕΗ - Αναδόχου, όσο και το σχετικό Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης του Αναδόχου έναντι Τρίτων εξακολουθούν να βρίσκονται σε ισχύ, ο Ανάδοχος οφείλει να φροντίζει γιο την άμεση συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου ευθύνης των ασφαλιστών του κατά το αντίστοιχα μειωμένο ποσόν, έτσι ώστε το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών να είναι συνεχώς 1.200.000,00 καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της υποχρέωσης του Αναδόχου για ασφάλιση της αστικής ευθύνης του έναντι τρίτων.

Τα ποσά αυτά των παραγράφων α, β, γ, δ μπορεί να διαφοροποιούνται κατά περίπτωση, όπως θα προβλέπεται στους Ειδικούς Όρους της Διακήρυξης.

### **3.3.3. Διάρκεια ασφάλισης**

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει με την έναρξη, με οποιοδήποτε τρόπο, των εργασιών ή με την εγκατάσταση του Αναδόχου στον τόπο του Έργου και θα λήγει την ημερομηνία της αποπεράτωσης των εργασιών κατασκευής, επισκευής, συντήρησης, αποκατάστασης ζημιών ή άλλης ρύθμισης σχετικής με το έργο που εμπίπτει στα πλαίσια των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου.

## **3.4. Ασφάλιση ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

### **3.4.1. Αντικείμενο ασφάλισης**

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η συνολική αξία των μεταφερομένων αντικειμένων (Εξοπλισμός, μηχανήματα, υλικά κ.λπ.) για όλη τη διάρκεια της σύμβασης προέλευσης εξωτερικού ή/και εσωτερικού, καθώς και των αντίστοιχων αντικειμένων ιδιοκτησίας ΔΕΗ που θα μεταφέρονται με ευθύνη του Αναδόχου για τους μεταφορικούς κινδύνους. Τα καινούργια αντικείμενα θα ασφαλίζονται με Ρήτρα Α και τα μεταχειρισμένα με Ρήτρα C.

### **3.4.2. Διάρκεια ασφάλισης**

Τα μεταφερόμενα υλικά θα ασφαλίζονται για όλη τη διάρκεια της μεταφοράς τους από οποιοδήποτε σημείο της Ελλάδας ή/και του εξωτερικού μέχρι την εκφόρτωση τους στον τόπο του Έργου.

## **3.5. Ασφάλιση ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κλπ.**

### **3.5.1 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων Έργου κλπ, από τη χρήση τους σαν αυτοκινούμενα οχήματα.**

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αναδόχου για ζημιές κλπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα Έργου κλπ. που θα χρησιμοποιηθούν απ' αυτόν για τις ανάγκες του Έργου, είτε ανήκουν σ' αυτόν, είτε σε τρίτους, είτε στο προσωπικό του, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας 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 Επιβλέπουσα Υπηρεσία για έλεγχο, όποτε του ζητηθούν.

Η Επιβλέπουσα 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 του 'Εργου.

- 3.5.2 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων 'Εργου κλπ, από τη χρήση τους σαν Εργαλεία είτε με αυτοτελές συμβόλαιο Αστικής Ευθύνης /η συμβόλαιο/α είτε μέσω του τμήματος II Αστική Ευθύνη Αναδόχου έναντι τρίτων.

Σημείωση: Ο μηχανολογικός εξοπλισμός θα είναι ασφαλισμένος από το τμήμα I Υλικές Ζημίες του συμβολαίου.

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αναδόχου για ζημιές, ατυχήματα κλπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα 'Έργου κλπ. που θα χρησιμοποιηθούν απ' αυτόν σαν εργαλεία για την εκτέλεση εργασιών κατασκευής του 'Έργου.

- 3.5.3 Ασφάλιση των Μηχανημάτων 'Έργου (CPM CONTRACTORS PLANT MACHINERY)

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός μπορεί να συμπεριληφθεί στην κάλυψη που παρέχεται στο ίδιο το έργο από το Τμήμα I Υλικές Ζημίες του συμβολαίου ΚΠΚ .

Η κάλυψη που μπορεί να παρασχεθεί μέσω συμβολαίου CPM είναι Κατά Παντός Κινδύνου. Ενδεικτικά καλύπτει οποιαδήποτε απώλεια ή ζημία που οφείλεται σε πυρκαγιά, σεισμό, έκρηξη , πτώση αεροσκαφών, κλπ.

Μπορεί να προστεθεί η κάλυψη ώστε να περιλαμβάνει ζημίες κατά τη διάρκεια της μεταφοράς τους.

Δεν καλύπτονται ενδεικτικά πόλεμος, εισβολή, πυρηνική αντίδραση, ακτινοβολία, οι απαλλαγές, μηχανικές, ηλεκτρικές βλάβες, φυσιολογική φθορά, σε προϋπάρχοντα ελαττώματα, αναλώσιμα η εξαρτήματα που υφίστανται μεγάλο βαθμό φθοράς, απώλειες που προκαλούνται σε μηχανήματα που εργάζονται υπογείως κλπ..

Ασφαλιζόμενοι μπορεί να είναι όλοι οι αναφερόμενοι στο έννοια του Ασφαλιζόμενου όπως ορίστηκε προηγουμένως ως ιδιοκτήτες, εκμισθωτές, μισθωτές, χρηματοδότες.

### 3.6 Ασφάλιση ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ-ΤΜΗΜΑ III

Ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο στο IKA και στα λοιπά ταμεία όλο το προσωπικό που απασχολεί ο ίδιος ή οι υπεργολάβοι του, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Νομοθεσία (περί IKA κλπ).

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίζει το εργατοτεχνικό και υπαλληλικό προσωπικό του έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων εφόσον το προσωπικό αυτό δεν υπάγεται σε διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας ( περί IKA κλπ).

Η υποχρέωση αυτή ισχύει και για το πάσης φύσεως προσωπικό που απασχολούν με οποιαδήποτε σχέση εργασίας οι υπεργολάβοι, προμηθευτές, σύμβουλοι και πάσης φύσεως συνεργάτες του αναδόχου.

Η υποχρέωση αυτή ισχύει τόσο για το ημεδαπό όσο και για το αλλοδαπό προσωπικό. 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 Επιβλέπουσα Υπηρεσία της ΔΕΗ Υπεύθυνη Δήλωση ότι πράγματι οι σύμβουλοι, συνεργάτες του κλπ. είναι ασφαλισμένοι έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων.

Οι Υπεύθυνες αυτές Δηλώσεις φυλάσσονται στη ΔΕΗ (ΔΕΗ/ΔΟΛΕ, Αθήνα).

### 3.7 **Ασφάλιση ΥΛΙΚΩΝ ΤΗΣ ΔΕΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΟΥΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ** (μπορεί να προβλεφθεί κάλυψη από το ΤΜΗΜΑ I)

#### 3.7.1 Αντικείμενο Ασφάλισης

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

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

Η ευθύνη των ασφαλιστών αρχίζει από τη στιγμή που τα υλικά αυτά παραδίδονται από τη ΔΕΗ στον Ανάδοχο για την ενσωμάτωση τους στα 'Έργα και 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 ενσωμάτωση τους στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ ή την για οποιοδήποτε λόγο επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ. Η ευθύνη των ασφαλιστών λήγει με την υποβολή της Δήλωσης του Αναδόχου που προβλέπεται στην παράγραφο 3.7.3. 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.

Η ευθύνη των ασφαλιστών λήγει με την υποβολή της ίδιας προαναφερόμενης Δήλωσης του Αναδόχου.

#### 3.7.2 '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 20%, έτσι ώστε να καλύπτεται αξία τουλάχιστον €100.000,00.

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 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.

### **3.7.3 Διάρκεια Ασφάλισης**

Η παρούσα σε ανοικτή βάση ασφάλιση αρχίζει με την υπογραφή της Σύμβασης του Αναδόχου με τη ΔΕΗ και 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.

Η ασφάλιση αυτή δε δύναται να ακυρωθεί, τροποποιηθεί ή λήξει, είτε από τον ασφαλιστή, είτε από τον Ανάδοχο για οποιοδήποτε λόγο, εκτός του φυσιολογικού ως άνω τερματισμού της. Για να τεθεί τέτοιο θέμα θα πρέπει απαραίτητα να ειδοποιηθεί σχετικά τριάντα (30) ημέρες νωρίτερα, με συστημένη επιστολή, ή FAX του ασφαλιστή, η ΔΕΗ/ΔΟΛΕ.