



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΑΠΜ – 41507

ΕΡΓΟ :

ΕΠΕΚΤΑΣΗ Νο2 ΚΥΤ GIS ΛΑΥΡΙΟΥ 400 kV : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΥΟ (2) ΠΥΛΩΝ GIS 400 KV ΚΑΙ ΕΞΙ (6) ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 400 KV ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΜ/Σ 400 / 150 / 30 kV

Τ Ε Υ Χ Ο Σ 4

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

- Άρθρο 1 : Ισχύοντα Πρότυπα και Κανονισμοί
- Άρθρο 2 : Μελέτες
- Άρθρο 3 : Εκπροσώπηση του ΑΔΜΗΕ
- Άρθρο 4 : Εκπροσώπηση του Αναδόχου
- Άρθρο 5 : Υποπρομηθευτές-Υπεργολάβοι
- Άρθρο 6 : Εκπαίδευση Προσωπικού του ΑΔΜΗΕ
- Άρθρο 7 : Εργοταξιακό Γραφείο Επίβλεψης
- Άρθρο 8 : Διάθεση Εξοπλισμού Παρακολούθησης του έργου
- Άρθρο 9 : Ανταλλακτικά
- Άρθρο 10 : Ευθύνες του Αναδόχου
- Άρθρο 11 : Χρήση εκρηκτικών υλών
- Άρθρο 12 : Ενότητες προγραμματισμένων εργασιών
- Άρθρο 13 : Στατιστικά και λοιπά στοιχεία του Έργου – Ημερολόγιο
- Άρθρο 14 : Περάτωση Εργασιών - Δοκιμαστική Λειτουργία
- Άρθρο 15 : Προσωρινή και Οριστική παραλαβή του Έργου
- Άρθρο 16 : Περίοδος Εγγύησης
- Άρθρο 17 : Τρόπος πληρωμής – Δικαιολογητικά
- Άρθρο 18 : Δοκιμές Τύπου
- Άρθρο 19 : Ομοιομορφία Εξοπλισμού
- Άρθρο 20 : Τοπογραφικά Στοιχεία
- Άρθρο 21 : Οχήματα – Μηχανήματα – Εξοπλισμός του Αναδόχου
- Άρθρο 22 : Ασφαλιστικές καλύψεις
- Άρθρο 23 : Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας
- Άρθρο 24 : Χρονική Διάρκεια του Έργου
- Άρθρο 25 : Συμβατικές Τιμές
- Άρθρο 26 : Έλεγχος του έργου
- Άρθρο 27 : Διαρροές αερίου SF6
- Άρθρο 28 : Υποχεύσεις Εργολάβου/Αναδόχου για τη διασφάλιση τήρησης της εργατικής και της ασφαλιστικής νομοθεσίας
- Άρθρο 29 : Ευθύνες του Αναδόχου σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος
- Άρθρο 30 : Απαγόρευση Υποκατάστασης και Εκχώρησης
- Άρθρο 31 : Καταγγελία Σύμβασης



ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επεξήγηση συντομογραφιών του Τεύχους

Γ.Ο. = Γενικοί Όροι

Ε.Ο. = Ειδικό Όροι

Άρθρο 1

Ισχύοντα Πρότυπα και Κανονισμοί

Τα πρότυπα και οι κανονισμοί με βάση τα οποία θα γίνουν οι εργασίες είναι :

Οι Κανονισμοί ΙΕC, οι Ευρωπαϊκοί Κανονισμοί, ο Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος, ο Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός, ο Κανονισμός Φορτίσεως Έργων, ο Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος, οι Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές (Π.Τ.Π.) του Υπουργείου Δημοσίων Έργων και γενικά όλοι οι κανονισμοί και τα πρότυπα που ισχύουν σήμερα στην Ελλάδα.

Σε ότι αφορά τον Η/Μ εξοπλισμό θα ισχύουν οι κανονισμοί που αναφέρονται λεπτομερώς στα Τεχνικά Τεύχη της Διακήρυξης.

Από τα πρότυπα αυτά και τους Κανονισμούς θα ισχύει η τελευταία αναθεώρηση ή έκδοσή τους, που έγινε πριν από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του Αναδόχου, εκτός εάν άλλως ορίζεται στη Τεχνική Περιγραφή και τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Άρθρο 2

Μελέτες

Σε σχέση με την εκπόνηση των μελετών και σχεδίων του έργου, ο Ανάδοχος υποχρεούται, σε διάστημα δύο (2) μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης, να συντάξει και υποβάλει στον ΑΔΜΗΕ, το χρονοδιάγραμμα σύμφωνα με το οποίο θα προσκομίζει στην υπηρεσία, τις μελέτες και τα σχέδια των Έργων Η/Μ και Ε.Π.Μ. που αναφέρονται στην Τεχνική Προδιαγραφή του έργου. Το χρονοδιάγραμμα αυτό υπόκειται στην έγκριση του ΑΔΜΗΕ.

Σε ότι αφορά τους χρόνους υποβολής και εγκρίσεων των υπολογιστικών μελετών έργων Η/Μ και ΕΠΜ, ο ΑΔΜΗΕ υποχρεούται να επιστρέφει στον Ανάδοχο, εντός τριάντα (30) ημερών από την υποβολή κάθε μελέτης, ένα αντίγραφο με τις παρατηρήσεις της, εφόσον υπάρχουν, ή κατάλληλα εγκεκριμένο και υπό την προϋπόθεση ότι έχει τηρηθεί από τον Ανάδοχο, το αναφερόμενο στην προηγούμενη παράγραφο, εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα εκπόνησης των εν λόγω μελετών.

Άρθρο 3

Εκπροσώπηση της Εταιρείας

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 5 παράγραφος 2 των Γενικών Όρων, τα όργανα του ΑΔΜΗΕ που θα ασκούν τα καθήκοντα και τις αρμοδιότητες της Επιβλέπουσας και της Προϊσταμένης Υπηρεσίας ορίζονται ως ακολούθως:

Τα καθήκοντα της Προϊσταμένης Υπηρεσίας ασκεί ο Βοηθός Διευθυντής με αρμοδιότητα επί θεμάτων ΚΥΤ, της Διεύθυνσης Νέων Έργων Μεταφοράς.

Τα καθήκοντα της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας, που αφορούν στην παρακολούθηση και έλεγχο των εργασιών επί τόπου του έργου ασκεί ο Τομέας Κατασκευών Υ/Σ-ΚΥΤ της Διεύθυνσης Νέων Έργων Μεταφοράς.



Άρθρο 4

Εκπροσώπηση του Αναδόχου

Ο Αντίκλητος του Αναδόχου θα πρέπει να έχει έδρα στην Αθήνα.

Ο Επιβλέπων Μηχανικός θα είναι Διπλωματούχος Μηχανολόγος ή Ηλεκτρολόγος ή Πολιτικός Μηχανικός (μόνο για το μέρος του έργου που αφορά τα Ε.Π.Μ.) και θα διαθέτει εμπειρία στην Οργάνωση και Διοίκηση εκτεταμένων εργοταξίων. Ο διορισμός του Επιβλέποντος Μηχανικού θα ανακοινώνεται εγγράφως στον ΑΔΜΗΕ τουλάχιστον δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες πριν την έναρξη κατασκευής του έργου.

Ο Ανάδοχος, εκτός του διορισμού του Επιβλέποντος Μηχανικού του, θα ανακοινώνει εγγράφως και τον διορισμό του Αναπληρωτή του Επιβλέποντος, που θα έχει τα ίδια τυπικά προσόντα με τον Επιβλέποντα και που θα αναπληρώνει σε όλα τα καθήκοντα και τις ευθύνες τον Επιβλέποντα Μηχανικό σε περίπτωση απουσίας του από το εργοτάξιο.

Τα στοιχεία του Αναπληρωτή του Επιβλέποντος Μηχανικού ο Ανάδοχος θα τα ανακοινώνει επίσης στις κατά τόπο Αστυνομικές και λοιπές αρχές (Άρθρο 6 παρ. 3 των Γ.Ο.).

Εάν το πρόγραμμα κατασκευής του έργου απαιτήσει την σύγχρονη λειτουργία περισσότερων του ενός Εργοταξίου, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εγκαταστήσει επιπλέον γραφεία, στα εργοτάξια των οποίων θα προΐστανται μηχανικοί, βοηθοί του επιβλέποντα.

Η ανακοίνωση του ονόματος του Επιβλέποντος Μηχανικού, του Αναπληρωτή και των βοηθών του θα συνοδεύεται, από δήλωση αποδοχής.

Άρθρο 5

Υποπρομηθευτές – Υπεργολάβοι

Σε συμπλήρωση του Άρθρου 8 των Γενικών Όρων, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθήσει την εξής διαδικασία, για την επιλογή των Υποπρομηθευτών ή Υπεργολάβων του, που δεν αναφέρονται στη Σύμβαση:

Η τελική επιλογή θα γίνεται σταδιακά για όλο το έργο και με πρωτοβουλία του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος θα υποβάλει έγκαιρα για κάθε υποψήφιο Υποπρομηθευτή ή Υπεργολάβο τα εξής στοιχεία:

- A. Κατάλογο συστάσεων (list of references), που θα αποδεικνύει ότι ο υποψήφιος Υποπρομηθευτής ή Υπεργολάβος είναι έμπειρος και αξιόπιστος Οίκος, για κατασκευή ή εγκατάσταση εξοπλισμού ίδιου τύπου και παρόμοιου ή μεγαλύτερου μεγέθους, με τον προσφερόμενο.
- B. Τρέχοντα τεχνικά φυλλάδια και κατάλογο του εξοπλισμού, που προμηθεύει ο Υποπρομηθευτής.
- Γ. Υποδομή και δυνατότητες του Υποπρομηθευτή όσον αφορά την μελέτη, βιομηχανοποίηση και λειτουργία του εξοπλισμού, καθώς και τις εμπορικές και οικονομικές δυνατότητες της επιχείρησής του.
- Δ. Βεβαίωση ότι δύναται να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις της Σύμβασης (ποιοτικές, δοκιμές κλπ) για το συγκεκριμένο εξοπλισμό αλλά και τις γενικότερες απαιτήσεις της Σύμβασης.
Για την έγκριση **Υπεργολάβου Κατασκευής ΕΠΜ ή Μελετητικού Γραφείου** στην περίπτωση που δεν έχει ορισθεί στη Σύμβαση, τηρούμενης της διαδικασίας που αναφέρεται στο παρόν Άρθρο, θα πρέπει να καλύπτονται οι εξής προϋποθέσεις:

1. Για Υπεργολάβο Κατασκευής ΕΠΜ

- A. Να έχει εμπειρία στην κατασκευή έργων Πολιτικού Μηχανικού παρομοίου μεγέθους και φύσεως εγκαταστάσεων ή άλλων σύνθετων βιομηχανικών κτιρίων και εγκαταστάσεων



παρομοίου κόστους και να είναι εγγεγραμμένος στο ΜΕΕΠ του ΥΠΕΧΩΔΕ για την κατηγορία «Οικοδομικά» .

- Β. Η κατασκευαστική αυτή εμπειρία να πιστοποιείται από τον Πίνακα Εμπειρίας και συστάσεων που ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει.
- Γ. Για τα ανωτέρω εκτελεσθέντα έργα θα πρέπει να υποβληθούν και πιστοποιητικά καλής εκτέλεσης (εμπρόθεσμης και έντεχνης) που θα έχουν εκδοθεί από τους κυρίους των έργων αυτών.

2. Για Μελετητικά Γραφεία

- Α. Θα πρέπει να έχουν εμπειρία στις μελέτες (στατικές, δυναμικές) έργων Πολιτικού Μηχανικού (κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα, μεταλλικές κατασκευές) παρόμοιων έργων και εγκαταστάσεων ή άλλων σύνθετων βιομηχανικών κτιρίων και εγκαταστάσεων.
- Β. Θα πρέπει να αποδεικνύεται η εμπειρία τους με κατάσταση, που να φαίνεται ότι έχουν μελετήσει παρόμοια έργα.
- Γ. Σε περίπτωση Ελληνικού Γραφείου Μελετών πρέπει να είναι εγγεγραμμένο στο Μητρώο Γραφείων Μελετών και να είναι κάτοχος πτυχίου Γ΄ τάξης στην κατηγορία 8 των Μελετών (Στατικές Μελέτες).
Σε περίπτωση που μια Εργοληπτική Επιχείρηση ή Μελετητικό Γραφείο έχει έδρα εκτός Ελλάδας θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένη στο αντίστοιχο Επαγγελματικό Μητρώο της χώρας της για κατηγορίες Έργων ή Μελετών ανάλογες της παρούσας Διακήρυξης και η οποία πρέπει σύμφωνα με τη Νομοθεσία που ισχύει στη χώρα της να μπορεί να αναλάβει την εκτέλεση τέτοιων Έργων ή Μελετών.

Για την έγκριση **Υπεργολάβου κατασκευής κύριων ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του ΚΥΤ**, στην περίπτωση που δεν έχει ορισθεί στη Σύμβαση και τηρούμενης της διαδικασίας, που αναφέρεται στο παρόν Άρθρο, θα πρέπει να καλύπτονται οι εξής προϋποθέσεις:

- Α. Να έχει εμπειρία στην κατασκευή ηλεκτρομηχανολογικών έργων παρομοίου μεγέθους και φύσεως εγκαταστάσεων ή άλλων σύνθετων βιομηχανικών κτιρίων και εγκαταστάσεων παρομοίου κόστους.
- Β. Η κατασκευαστική αυτή εμπειρία να πιστοποιείται, από τον Πίνακα Εμπειρίας και Συστάσεων, που ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει.
- Γ. Για τα ανωτέρω εκτελεσθέντα έργα θα πρέπει να υποβληθούν και πιστοποιητικά καλής εκτέλεσης (εμπρόθεσμης και έντεχνης), που θα έχουν εκδοθεί από τους κυρίους των έργων αυτών.

Επισημαίνεται ότι ο Ανάδοχος διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει την αντικατάσταση ενός ή περισσότερων υποπρομηθευτών ή υπεργολάβων, που έχουν ορισθεί στην Σύμβαση, μόνο με την προϋπόθεση ότι ισχύουν σοβαροί λόγοι ανωτέρας βίας, που καθιστούν αδύνατη την συνεργασία του, με τον δηλωθέντα υποπρομηθευτή/υπεργολάβο και πάλι το αίτημα του αυτό, θα υπόκειται στην έγκριση του ΑΔΜΗΕ, η οποία θα δίνετε εφόσον καλύπτονται οι ανωτέρω προϋποθέσεις.

Άρθρο 6

Εκπαίδευση του Προσωπικού του ΑΔΜΗΕ

Ο Ανάδοχος θα μεριμνήσει για την εξασφάλιση ενός συνοπτικού προγράμματος εκπαίδευσης για το προσωπικό του ΑΔΜΗΕ.

Το πρόγραμμα αυτό θα καλύψει :

- α. Όλα τα θέματα της σχεδίασης, της συναρμολόγησης, των δοκιμών και της λειτουργίας του ΚΥΤ, όπως και όλου του εξοπλισμού ισχύος, προστασίας και ελέγχου.
Το λεπτομερές περιεχόμενο του εκπαιδευτικού προγράμματος θα υποβληθεί για έγκριση από τον ΑΔΜΗΕ και θα περιλαμβάνει θεωρητική τεκμηρίωση, επισκέψεις στα μελετητικά γραφεία του Αναδόχου, στα εργοστάσια παραγωγής του εξοπλισμού ισχύος, προστασίας και ελέγχου και στις



εγκαταστάσεις δοκιμών, καθώς επίσης και μια επίσκεψη σε παρόμοιο υπάρχον έργο που έχει ολοκληρωθεί και είναι σε λειτουργία.

Το παραπάνω εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα έχει συνολική διάρκεια έξι (6) ανθρωποεβδομάδων.

Η δαπάνη για την παροχή αυτού του προγράμματος εκπαίδευσης συμπεριλαμβάνεται στο τίμημα που έχει συμφωνηθεί για την κατασκευή του Έργου, θα καλύπτει δε, εκτός των άλλων και το κόστος διαμονής και διατροφής των εκπαιδευόμενων για τα τμήματα του προγράμματος που θα διεξαχθούν εκτός Ελλάδας.

Το πρόγραμμα εκπαίδευσης θα πραγματοποιηθεί μέσα σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της Σύμβασης και σε χρόνο που διευκολύνει τον ΑΔΜΗΕ.

- β. Την εκπαίδευση, επιτόπου των έργων, προσωπικού της Εταιρείας σε θέματα λειτουργίας, συντήρησης και γενικά εκμετάλλευσης του ΚΥΤ με δαπάνη του Αναδόχου.

Το παραπάνω πρόγραμμα εκπαίδευσης θα έχει διάρκεια τουλάχιστον δέκα (10) εργάσιμων ημερών, για πέντε (5) άτομα, η θεματολογία του θα υποβληθεί εγκαίρως (τουλάχιστον ένα μήνα νωρίτερα) στον ΑΔΜΗΕ για έγκριση και θα υλοποιηθεί πριν την έναρξη της δοκιμαστικής λειτουργίας του έργου.

Επίσης στο πρόγραμμα εκπαίδευσης θα συμπεριληφθεί και η εκπαίδευση τεσσάρων (4) μηχανικών στο λογισμικό (software) τηλεοπτείας (scada) που θα εγκατασταθεί στο έργο.

Άρθρο 7

Εργοταξιακό γραφείο Επίβλεψης

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίσει χώρο, κατάλληλα διαμορφωμένο, ώστε να πληρεί τις προϋποθέσεις στεγανότητας και θέρμανσης - ψύξης για την στέγαση του Κλιμακίου Επίβλεψης του ΑΔΜΗΕ, κατά τη διάρκεια κατασκευής του έργου και το οποίο θα είναι στην αποκλειστική διάθεση του ΑΔΜΗΕ. Το κατάλυμα αυτό, που θα έχει τον κατάλληλο εξοπλισμό, για την χρήση, που προορίζεται (π.χ. γραφεία, καρέκλες, ντουλάπες, W.C, μικρή στοιχειώδη κουζίνα, κλιματιστικό μηχάνημα ψύξης-θέρμανσης κ.λ.π.) και τις απαραίτητες παροχές ύδρευσης, αποχέτευσης, ρεύματος, τηλεφώνου (ή εναλλακτικά μία συσκευή κινητής τηλεφωνίας και κάρτες κινητής τηλεφωνίας αξίας 80€ το μήνα), θα παραμείνει έως το πέρας των εργασιών και θα αποξηλωθεί και απομακρυνθεί από το έργο, με δαπάνες του Αναδόχου, μετά την υπογραφή του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής. Η θέση του καταλύματος θα καθορισθεί επί τόπου από κοινού.

Οι δαπάνες κατανάλωσης ρεύματος και νερού θα βαρύνουν τον Ανάδοχο, ενώ οι δαπάνες χρήσης της τηλεφωνικής σύνδεσης θα βαρύνουν τον ΑΔΜΗΕ.

Άρθρο 8

Διάθεση Εξοπλισμού Παρακολούθησης του Έργου

1. Ευρωπαϊκοί ή Διεθνείς Κανονισμοί Η/Μ εγκαταστάσεων
Ο Ανάδοχος υποχρεούται να χορηγήσει στον ΑΔΜΗΕ, χωρίς καμία επιβάρυνση αυτής, από ένα αντίτυπο όλων των κανονισμών (IEC ή αντίστοιχων, τελευταία ισχύουσα έκδοση), με βάση τους οποίους εκπονεί τις προβλεπόμενες από την Σύμβαση, ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες του Έργου.
2. Συστήματα πληροφορικής υποστήριξης
Για τις ανάγκες λειτουργίας και συντήρησης του ΚΥΤ θα χορηγηθεί από τον Ανάδοχο ένας (1) σύγχρονος φορητός υπολογιστής, τύπου Laptop, για το ΚΥΤ, καθώς και μία πλήρης σειρά από όλα τα λειτουργικά προγράμματα επικοινωνίας και ρυθμίσεων των Η/Ν που θα εγκατασταθούν στο εν λόγω ΚΥΤ.



Άρθρο 9

Ανταλλακτικά

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει, κατά την περίοδο δοκιμαστικής λειτουργίας, τα βασικά (essential) ανταλλακτικά, σύμφωνα με το διαμορφωμένο Πίνακα Ανταλλακτικών L-1, που περιλαμβάνεται στην Σύμβαση. Ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα, μέχρι την Προσωρινή Παραλαβή του έργου, να παραγγείλει και κάποια από τα συνιστώμενα (recommended) ανταλλακτικά, που περιέχονται στον Πίνακα Ανταλλακτικών L-2.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τα παραδώσει μέχρι την Οριστική Παραλαβή του έργου, βάσει των αναγραφόμενων στον Πίνακα L-2 τιμών.

Άρθρο 10

Ευθύνες του Αναδόχου

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, κατά την εκτέλεση του έργου, να παίρνει κάθε πρόσφορο μέτρο, για να αποφεύγονται ζημιές σε ιδιοκτησίες (δηλ. ενδεικτικά σε κτίσματα, δρόμους, δέντρα, καλλιέργειες πάσης φύσεως κλπ.) τρίτων ή του ΑΔΜΗΕ και γενικά να δείχνει γι' αυτό το σκοπό ιδιαίτερη επιμέλεια. Αγροζημία, που έγινε από τον Ανάδοχο ή τα όργανα του, κατά την εκτέλεση του έργου, βαρύνει τον ΑΔΜΗΕ μόνο εφόσον αυτή (αγροζημία) δεν ξεπέρασε το απολύτως αναγκαίο μέτρο, κατά κρίση αγαθού ανδρός, τυχαίνει δε και της έγκρισης του Εντεταλμένου Μηχανικού του ΑΔΜΗΕ. Όλες οι ζημιές, που θα προκληθούν από τον Ανάδοχο, κατά την κατασκευή του έργου, εκτός από τις δικαιολογημένες αγροζημίες, που προαναφέρθηκαν, θα βαρύνουν τον Ανάδοχο του έργου.
2. Σε περίπτωση ζημίας, που βαρύνει τον Ανάδοχο, εάν αυτός από οποιοδήποτε λόγο δεν προβαίνει, όπως οφείλει στην αποκατάσταση της χωρίς αμέλεια και μέσα σε ένα δίμηνο το αργότερο, αφότου έγινε αυτή, ο ΑΔΜΗΕ δικαιούται να καταβάλει, χωρίς άλλη διαδικασία, στους τρίτους, που ζημιώθηκαν, την απαιτούμενη, κατά την δίκαιη κρίση της, αποζημίωση κρατώντας από τον Ανάδοχο κάθε ποσό, που κατέβαλε ή επιβαρύνθηκε, από την ίδια αιτία.
3. Ο Ανάδοχος συμφωνεί παραπέρα να αποζημιώνει και να παρέχει δικαστική προστασία στον ΑΔΜΗΕ, για κάθε απαίτηση εναντίον της, λόγω των ζημιών, που προαναφέρθηκαν και που βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Άρθρο 11

Χρήση εκρηκτικών υλών

Σε περίπτωση που προβλέπεται ότι ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει εκρηκτικές ύλες ισχύουν τα εξής:

1. Στην περίπτωση, που ο Ανάδοχος χρησιμοποιεί εκρηκτικές ύλες, υποχρεούται να τις χρησιμοποιεί κατά τρόπο, που να μη βάζει σε κίνδυνο τη σταθερότητα, ασφάλεια ή ποιότητα του Έργου ή την ακεραιότητα του προσωπικού του και των τρίτων ή την περιουσία των τρίτων και του ΑΔΜΗΕ. Κατά την προμήθεια, μεταφορά, αποθήκευση και χρήση των εκρηκτικών υλών, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται επακριβώς, με τις ισχύουσες διατάξεις, που προβλέπονται από τους Νόμους, υπέχοντας όλες τις ευθύνες σε περίπτωση ατυχήματος ή ζημίας.
2. Στις περιπτώσεις, που ενδέχεται η χρήση εκρηκτικών υλών να προκαλέσει ζημιές στο Έργο ή σ' οποιαδήποτε ιδιοκτησία του ΑΔΜΗΕ ή και σε τρίτους, ο ΑΔΜΗΕ δικαιούται να περιορίσει ή να απαγορεύσει τη χρήση εκρηκτικών υλών και ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεχίσει την εργασία χωρίς εκρηκτικά.



3. Η άσκηση ή όχι από τον ΑΔΜΗΕ του προηγούμενου δικαιώματος της δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο, από τις υποχρεώσεις και τις ευθύνες του, που προκύπτουν από το παρόν Άρθρο ή και γενικότερα από τις ισχύουσες διατάξεις και Νόμους και ούτε δημιουργεί στον Ανάδοχο δικαιώματα αποζημίωσης ή τυχόν πρόσθετης πληρωμής του.

Άρθρο 12

Ενότητες προγραμματισμένων εργασιών

Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να προγραμματίζει και να ετοιμάζει εγκαίρως, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης του έργου, τις φάσεις εκτέλεσης και παραλαβής στις παρακάτω ενδεικτικά αναφερόμενες, ολοκληρωμένες ενότητες εργασιών :

A. ΕΡΓΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

- A. Χωματουργικές εργασίες.
- B. Θεμελίωση κτιρίων.
- Γ. Επιχώσεις δαπέδων κτιρίων.
- Δ. Φέρων οργανισμός κτιρίων.

B. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- A. Βιομηχανοποίηση και δοκιμές εξοπλισμού ισχύος
- B. Μεταφορά και αποθήκευση εξοπλισμού ισχύος
- Γ. Ανέγερση εξοπλισμού ισχύος και βοηθητικού εξοπλισμού
- Δ. Δοκιμές πριν την ενεργοποίηση
- Ε. Σύνδεση Γραμμών Μεταφοράς, Μονάδων Παραγωγής
- ΣΤ. Παραλαβή και ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Δε θα γίνονται δεκτές προς πιστοποίηση αφανείς εργασίες που δεν έχουν ελεγχθεί, από αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου.

Άρθρο 13

Στατιστικά και λοιπά στοιχεία του Έργου - Ημερολόγιο

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί καθημερινά το Ημερολόγιο του έργου. Το Ημερολόγιο τηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας σε βιβλίο με αριθμημένα εις τριπλούν φύλλα, τα δύο εκ των οποίων είναι διάτρητα και μπορούν να αποκοπούν. Το Ημερολόγιο υπογράφεται από εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους του Αναδόχου και του ΑΔΜΗΕ και μετά την υπογραφή τα δύο αποκοπτόμενα φύλλα περιέχονται στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Στο Ημερολόγιο την τελευταία παρατήρηση κάνει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Άρθρο 14

Περάτωση εργασιών - Δοκιμαστική Λειτουργία

1. Η περάτωση των εργασιών καθορίζεται με την έκδοση αντίστοιχης ΒΕΒΑΙΩΣΗΣ. Για την έκδοση της βεβαίωσης απαιτούνται οι παρακάτω διαδικασίες :
 - 1.1 Η συμβατική ημερομηνία αποπεράτωσης του έργου είναι η ημερομηνία κατά την οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ολοκληρώσει σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Σύμβασης και ειδικότερα του Συμφωνητικού της, όλες τις από την Τεχνική Περιγραφή και τα λοιπά τεύχη της Σύμβασης καθοριζόμενες εργασίες κατασκευής του, συμπεριλαμβανομένων και όλων των δοκιμών, όπως περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές ώστε να μπορεί να τεθεί υπό τάση και λειτουργία.



(Σημειώνεται ότι όλες οι προηγούμενες δοκιμές επί του έργου, όπως προβλέπονται αναλυτικά από τις Τεχνικές Προδιαγραφές, θα πραγματοποιηθούν με δαπάνες και ευθύνη του Αναδόχου, παρουσία εκπροσώπων του ΑΔΜΗΕ. Γι' αυτό το λόγο ο Ανάδοχος πρέπει να εκπονήσει και να προσκομίσει έγκαιρα για έγκριση στον ΑΔΜΗΕ πλήρες πρόγραμμα όλων των προβλεπόμενων δοκιμών. Πριν την εκτέλεση οιασδήποτε δοκιμής, σύμφωνα με το εγκεκριμένο πρόγραμμα, ο Ανάδοχος θα πρέπει να ειδοποιεί εγγράφως τον ΑΔΜΗΕ τουλάχιστον τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες ενωρίτερα.)

1.2 Ο Ανάδοχος με το πέρας των πιο πάνω εργασιών της παρ.1.1 υποχρεούται να υποβάλει στον ΑΔΜΗΕ έγγραφη αναγγελία της ημερομηνίας αποπεράτωσης απ' αυτόν

1.3 Εάν η αναγγελλόμενη ως άνω ημερομηνία περάτωσης εργασιών γίνεται αποδεκτή χωρίς επιφυλάξεις από τον ΑΔΜΗΕ, ο Προϊστάμενος της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας εκδίδει βεβαίωση για την ημερομηνία περάτωσης των εργασιών (ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ).

Η προηγούμενη βεβαίωση σε καμία περίπτωση δε μπορεί να θεωρηθεί ότι αναπληρώνει την παραλαβή του έργου, η οποία διενεργείται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Άρθρου 31 των Γενικών Όρων. Την έκδοση της βεβαίωσης μπορεί να ζητήσει ο Ανάδοχος και πριν από τη λήξη των προθεσμιών, αν έχει περατώσει το Έργο.

1.3.1 Εάν ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί επιφυλάξεις για την αποπεράτωση των εργασιών λόγω ελλείψεων που διαπιστώθηκαν κατά τον έλεγχο του έργου από τα συνεργεία της, οι οποίες όμως δεν θεωρούνται ουσιώδεις και δεν επηρεάζουν την λειτουργία του έργου τότε ο Προϊστάμενος της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας γνωστοποιεί με εντολή του προς τον Ανάδοχο τις ελλείψεις που έχουν επισημανθεί και ορίζει εύλογη προθεσμία για την αποκατάστασή τους.

Στην περίπτωση αυτή η βεβαίωση περάτωσης εργασιών εκδίδεται μετά την εμπρόθεσμη αποκατάσταση των ελλείψεων και αναφέρει τον χρόνο που περατώθηκε το έργο χωρίς να λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος αποκατάστασης.

1.3.2 Αν οι εργασίες δεν έχουν περατωθεί ή οι ελλείψεις και τα ελαττώματα που διαπιστώθηκαν δεν είναι επουσιώδη, ή αν δεν περατώθηκαν από τον Ανάδοχο εμπρόθεσμα οι εργασίες αποκατάστασης επουσιωδών ελλείψεων όπως αναφέραμε ανωτέρω, η κατασκευή του έργου πιστοποιείται ως μη αποπερατωθείσα και εφαρμόζονται ανάλογα με την περίπτωση οι διατάξεις των Άρθρων 30 και 43 των Γενικών Όρων. Στην προκειμένη περίπτωση δεν θα έχει ισχύ η αναγγελθείσα από τον Ανάδοχο ημερομηνία αποπεράτωσης, ο δε Ανάδοχος μετά το τέλος των εργασιών αποκατάστασης, υποχρεούται σε νέα αναγγελία αποπεράτωσης, που θα έχει ως επακόλουθο την επανάληψη της προαναφερθείσας διαδικασίας.

2. Μετά την έκδοση της βεβαίωσης περάτωσης από την Επιβλέπουσα υπηρεσία, εκκινεί η διαδικασία παραλαβών του έργου, από την αρμόδια για την λειτουργία και εκμετάλλευση του, Διεύθυνση του ΑΔΜΗΕ. Για την ως άνω διαδικασία, ο Ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί επιτόπου του έργου, τον Εντεταλμένο Μηχανικό του Έργου, καθώς και όλο το απαιτούμενο προσωπικό, για την τεχνική υποστήριξη του Έργου, σε τυχόν ανωμαλίες, που θα διαπιστωθούν. Μετά το πέρας των ως άνω ελέγχων, θα τίθεται σε λειτουργία και από αυτήν την ημερομηνία εκκινεί το διάστημα ενός (1) μηνός που ορίζεται ως περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας του έργου. Στο διάστημα αυτό πρέπει να επιτευχθεί δεκαπενθήμερη περίοδος αδιάτακτης λειτουργίας, δηλαδή λειτουργία χωρίς ανωμαλίες ή διακοπές για τις οποίες θα είναι υπεύθυνος ο Ανάδοχος. Το διάστημα αυτό μπορεί να επεκταθεί το πολύ μέχρι τρεις (3) μήνες. Σε περίπτωση παρέλευσης τριμήνου χωρίς ικανοποίηση της προηγούμενης απαίτησης το έργο θα απορρίπτεται.

Κατά την διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας ο Ανάδοχος θα πρέπει επίσης να διατηρεί επιτόπου του έργου προσωπικό ελέγχου και επισκευών το οποίο θα επεμβαίνει προς αποκατάσταση



οποιασδήποτε ανωμαλίας δικής του ευθύνης και συμβουλεύει το προσωπικό του ΑΔΜΗΕ, σε οτιδήποτε χρειασθεί.

Οι χειρισμοί και η επιτήρηση του έργου θα γίνονται από προσωπικό του ΑΔΜΗΕ, με εντολές από τους εξουσιοδοτημένους προς τούτο υπηρεσιακώς υπεύθυνους του ΑΔΜΗΕ.

Άρθρο 15

Προσωρινή & Οριστική Παραλαβή του Έργου

1. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της ως άνω δοκιμαστικής λειτουργίας ο Ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει από τον ΑΔΜΗΕ την Προσωρινή Παραλαβή, η οποία διενεργείται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του Άρθρου 31 των Γενικών Όρων.
2. Προς τούτο πρέπει να υποβάλει επίσημη αίτηση συνοδευόμενη από τα ακόλουθα δικαιολογητικά:
 - 2.1 Την εγκεκριμένη, από τον ΑΔΜΗΕ, τελική Επιμέτρηση με αντίγραφο όλων των επιμέρους επιμετρήσεων.
 - 2.2 Πλήρη κατάλογο όλων των ενημερωμένων σχεδίων με τη σφραγίδα «ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ», όπως επίσης και πλήρη κατάλογο οδηγιών λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής και κάθε άλλης έγγραφης πληροφορίας που αφορούν στο έργο.
 - 2.3 Δικαιολογητικά και λοιπά στοιχεία που περιλαμβάνονται στους παραπάνω καταλόγους και τα οποία δεν έχουν υποβληθεί έως τότε στον ΑΔΜΗΕ.
 - 2.4 Έκθεση σχετική με τη λειτουργία του Εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων.
 - 2.5 α. Έκθεση για όλες τις δοκιμές που έγιναν επί τόπου με όλα τα απαραίτητα δεδομένα και αποτελέσματα των δοκιμών, όπως περιγράφονται στην παρ. 1.1 του Άρθρου 14 των Ειδικών Όρων.
β. Έκθεση για την περίοδο δοκιμαστικής λειτουργίας από την οποία θα αποδεικνύεται η απαιτούμενη 15νθήμερη αδιάταρακτη λειτουργία του έργου.
 - 2.6 Τις τυχόν εκκρεμείς διαφωνίες του Αναδόχου, για τις οποίες δεν έχει προσφύγει ακόμη στη διαδικασία του Άρθρου 42 των Γενικών Όρων.
3. Ως ημερομηνία προσωρινής παραλαβής θεωρείται η ημερομηνία, που καθορίζεται στο Πρωτόκολλο και η οποία σε περίπτωση που δεν διαπιστωθούν ελλείψεις θα συμπίπτει με την ημερομηνία πέρατος της δοκιμαστικής λειτουργίας.
Η διαδικασία της οριστικής παραλαβής του έργου θα ξεκινήσει μετά την εκπνοή της περιόδου εγγύησης.
4. Οι προθεσμίες που αναφέρονται στο Άρθρο 31 των Γενικών Όρων για την ολοκλήρωση της σύνταξης των Πρωτοκόλλων Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής ορίζονται σε ενενήντα (90) ημέρες, από την ημερομηνία έναρξης της διαδικασίας της Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής, αντίστοιχα.
5. Οι προθεσμίες έγκρισης των Πρωτοκόλλων Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής από το αρμόδιο όργανο του ΑΔΜΗΕ είναι ενενήντα (90) ημέρες από την υπογραφή τους από τον Ανάδοχο χωρίς επιφύλαξη ή από την ημερομηνία που υποβάλλει τις αντιρρήσεις του, εάν το υπογράψει με επιφύλαξη, εντός της ανατρεπτικής προθεσμίας των τριάντα (30) ημερών.

Άρθρο 16

Περίοδος εγγύησης

1. Η περίοδος εγγύησης για το έργο καθορίζεται σε δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής του, μετά δε την εκπνοή της θα ξεκινήσουν οι διαδικασίες Οριστικής



Παραλαβής του έργου, για τις οποίες οι αντίστοιχες προθεσμίες έχουν ήδη καθορισθεί στις προηγούμενες παραγράφους 4 και 5 του άρθρου 15.

2. Εάν κατά την διάρκεια της περιόδου εγγύησης διαπιστωθεί ουσιαστικό ελάττωμα στο έργο ή σε βασικό τμήμα του, που εμποδίζει τη λειτουργία του συνόλου ή του αντιστοίχου τμήματος, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προχωρήσει ταχύτατα στην αποκατάσταση του ελαττώματος. Στην περίπτωση αυτή ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί όλα τα δικαιώματά της προς αποκατάσταση της ζημίας που θα υποστεί από την αναγκαστική και με υπαιτιότητα του Αναδόχου διακοπή της λειτουργίας, σε συνδυασμό και με τα προβλεπόμενα για καθυστερημένη παράδοση του έργου ή τμημάτων του. Η άρση του ελαττώματος ή η αποκατάσταση της ζημίας θα διαπιστώνεται μετά από κατάλληλη επιθεώρηση.
Διευκρινίζεται ότι τα δικαιώματα του ΑΔΜΗΕ προς αποκατάσταση ζημιάς δεν αφορούν αποθετικές ζημιές.
Αυτονόητο είναι ότι μετά την άρση του ελαττώματος, θα αρχίσει για το αντίστοιχο τμήμα που είχε υποστεί το ελάττωμα νέα περίοδος εγγύησης ίσης διάρκειας με την αρχικώς προβλεφθείσα.
Για την υπόλοιπη εγκατάσταση η περίοδος εγγύησης θα παραταθεί για διάστημα ίσο προς αυτό που η εγκατάσταση έμεινε εκτός λειτουργίας.
 - 2.1 Σε περίπτωση διαπίστωσης μη ουσιωδών ελαττωμάτων, τα οποία δεν επηρεάζουν τη λειτουργία της εγκατάστασης ο Ανάδοχος υποχρεούται να τα αποκαταστήσει αμέσως με δική του δαπάνη και στο ελάχιστο χρονικό διάστημα που θα απαιτηθεί για το είδος του εκάστοτε ελαττώματος. Αν ο Ανάδοχος δεν εκτελέσει τα προηγούμενα, ο ΑΔΜΗΕ δύναται να προχωρήσει στην αποκατάσταση των προηγούμενων ελαττωμάτων, οι δαπάνες όμως αποκατάστασης και η ευθύνη θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.
Μετά την άρση των ελαττωμάτων σε βαθμό ικανοποιητικό για τον ΑΔΜΗΕ, μια νέα περίοδος Εγγύησης για το ελαττωματικό μέρος το οποίο έχει αντικατασταθεί ή επιδιορθωθεί αρχίζει με όλες τις συνέπειες που προβλέπονται από τη Σύμβαση.
Στις περιπτώσεις των παραπάνω παραγράφων 2 και 2.1 εφαρμόζονται όλα τα δικαιώματα του ΑΔΜΗΕ, όπως αυτά αναφέρονται στο άρθρο 19 των Γενικών Όρων.
Στον Ανάδοχο θα δοθεί ελευθερία πρόσβασης ώστε να δύναται να προβεί στις αναγκαίες ενέργειες.
3. Μετά την λήξη της περιόδου εγγύησης θα υπάρχει εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) χρόνια, σύμφωνα με το Άρθρο 7 του Τεύχους 3 «Σχέδιο Συμφωνητικού» της παρούσας.

Άρθρο 17

Τρόπος πληρωμής – Δικαιολογητικά

Για τις πληρωμές, πέραν των αναφερομένων στο Άρθρο 34 των Γενικών Όρων και με την επιφύλαξη των σχετικών όρων που προβλέπονται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει τα παρακάτω δικαιολογητικά :

1. Πιστοποίηση εκτέλεσης των εργασιών κατά τρόπο ικανοποιητικό και σύμφωνο με τους όρους της σύμβασης, εγκεκριμένη από το αρμόδιο όργανο του ΑΔΜΗΕ.
2. Τιμολόγιο του Εργολάβου υπέρ του ΑΔΜΗΕ.
3. Φορολογική Ενημερότητα.
4. Ασφαλιστική Ενημερότητα.
5. Υπεύθυνη Δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του Εργολάβου/Αναδόχου με την οποία θα βεβαιώνεται ότι έχουν τηρηθεί απαρεγκλίτως οι διατάξεις της Εργατικής και Ασφαλιστικής Νομοθεσίας για το απασχολούμενο Προσωπικό από αυτόν ή/και τον Υπεργολάβο για την περίοδο αναφοράς του τιμολογίου.
6. Θεωρημένα από το ΙΚΑ :
 - αντίγραφα μισθολογικών καταστάσεων του προσωπικού του Εργολάβου/Αναδόχου ή/και Υπεργολάβου για την περίοδο αναφοράς του τιμολογίου.



- Κάθε τρίμηνο, αναλυτική περιοδική Δήλωση που υποβάλλεται στο ΙΚΑ με τα ονόματα των εργαζομένων στο συγκεκριμένο έργο.
- 7. Αντίγραφο παραστατικών, από τα οποία αποδεικνύεται η καταβολή μέσω Τραπέζης των αποδοχών των εργαζομένων στον Εργολάβο/Ανάδοχο ή Υπεργολάβο αυτού.
- 8. Κάθε άλλο έγγραφο που δύναται να αποδείξει την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας για το προσωπικό που απασχολήθηκε την περίοδο αναφοράς του τιμολογίου, το οποίο τυχόν θα ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα του ΑΔΜΗΕ.

Ειδικότερα για κάθε περίπτωση:

1. Για την πληρωμή των προκαταβολών.
Σχετική ισόποση εγγυητική επιστολή προκαταβολής, συνταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα το συνημμένο στην Διακήρυξη, πιστοποίηση και απλή απόδειξη.
2. Για την πληρωμή του εξοπλισμού - ανταλλακτικών
Τιμολόγια και Δελτία Αποστολής θεωρημένα αρμοδίως από τον ΑΔΜΗΕ, καθώς και τα σχετικά πιστοποιητικά επιθεώρησης, που προβλέπονται από το Άρθρο 27 των Γενικών Όρων, για τον εξοπλισμό που παραδίδεται στο εργοτάξιο, σύμφωνα με την πρόοδο του έργου όπως αυτή καθορίζεται στο εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα του Άρθρου 5 του Συμφωνητικού.
3. Για την πληρωμή των Έργων Πολιτικού Μηχανικού
Τιμολόγια θεωρημένα αρμοδίως από τον ΑΔΜΗΕ συνοδευόμενα από αντίστοιχα Μηνιαία Δελτία Πρόόδου Εργασιών και το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα του Άρθρου 5 του Συμφωνητικού.
4. Για την πληρωμή του υπολοίπου τμήματος του εξοπλισμού, καθώς και του τμήματος των ηλεκτρομηχανολογικών εργασιών ανέγερσης του ΚΥΤ
Τιμολόγια θεωρημένα αρμοδίως από τον ΑΔΜΗΕ, συνοδευόμενα από αντίστοιχη πιστοποίηση της επιβλέπουσας υπηρεσίας, ολοκλήρωσης του συνόλου των εργασιών κάθε ενότητας αυτών, σύμφωνα με την «Κατάσταση πιστοποίησης Η/Μ εργασιών» του Τεύχους 8 «Υποδείγματα».
5. Για την πληρωμή των Δοκιμών και της Δοκιμαστικής Λειτουργίας.
Τιμολόγια θεωρημένα αρμοδίως από τον ΑΔΜΗΕ, συνοδευόμενα από τα αντίστοιχα Πρωτόκολλα Δοκιμών.

Άρθρο 18

Δοκιμές Τύπου

Στο τμήμα του έργου περιλαμβάνεται το κόστος εκτέλεσης των δοκιμών σειράς / αποδοχής του εξοπλισμού στα εργοστάσια των κατασκευαστών.

Τις δοκιμές τύπου που προδιαγράφονται (Τεχνική Προδιαγραφή TD-85, §8) ο Ανάδοχος υποχρεούται να τις εκτελέσει παρουσία εκπροσώπου του ΑΔΜΗΕ, εκτός εάν διαθέτει και προσκομίσει πιστοποιητικά που πληρούν όλες τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- Το αντικείμενο δοκιμής που αναγράφεται στο πιστοποιητικό είναι ακριβώς όμοιο με το προσφερόμενο στο υπόψη Έργο.
- Οι συνθήκες τέλεσης δοκιμής είναι ακριβώς αυτές που προδιαγράφονται.
- Το πιστοποιητικό προσκομίζεται πλήρες και όχι ως απλό εμπροσθόφυλλο, ή περιληπτικό σημείωμα.

Θα γίνονται αποδεκτά πιστοποιητικά δοκιμών τύπου που αφορούν μια πύλη αποτελούμενη από Α/Α, Α/Ζ και γειωτές. Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να υποβληθούν και επιμέρους πιστοποιητικά δοκιμών τύπου για VT'S και CT'S.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά θα τεθούν υπόψη της επιτροπής τεχνικής αξιολόγησης.



Επιπλέον ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει ένα πιστοποιητικό δοκιμής τύπου που πληροί τις ως άνω προϋποθέσεις, λόγω αμφισβήτησης, κατά την κρίση της, της εγκυρότητας του εργαστηρίου, από το οποίο εκδόθηκε.

Οι δοκιμές τύπου για τις οποίες τα υποβληθέντα πιστοποιητικά δεν έγιναν αποδεκτά, θα πρέπει να γίνουν παρουσία εκπροσώπου του ΑΔΜΗΕ, αδαπάνως για αυτήν.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα, οποτεδήποτε κρίνει σκόπιμο, να ζητήσει την διεξαγωγή ή την επανάληψη κάποιων δοκιμών τύπου, ανεξαρτήτως αν έχουν προσκομιστεί πιστοποιητικά δοκιμών τύπου, τα οποία έγιναν αποδεκτά. Σε περίπτωση επιτυχίας αυτών των δοκιμών, το κόστος θα βαρύνει τον ΑΔΜΗΕ, ενώ σε περίπτωση αποτυχίας θα βαρύνει τον Ανάδοχο.

Άρθρο 19

Ομοιομορφία εξοπλισμού

Για την κατασκευή του έργου θα χρησιμοποιηθούν οι ίδιοι κατασκευαστικοί τύποι εξοπλισμού για :

- ✓ όλον τον βασικό (πρωτεύοντα) εξοπλισμό
- ✓ όλον τον υπόλοιπο εξοπλισμό ισχύος

Άρθρο 20

Τοπογραφικά στοιχεία

Ο ΑΔΜΗΕ θα παραδώσει στον Ανάδοχο υλοποιημένους στο έδαφος τους κύριους άξονες αφετηρίας μετρήσεων του ΚΥΤ, κατά την εγκατάστασή του.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίσει τους άξονες αυτούς για όλη τη διάρκεια του έργου.

Άρθρο 21

Οχήματα –μηχανήματα – εξοπλισμός του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος θα διαθέτει κατάλληλο και απαιτούμενο για την εκτέλεση του Έργου εξοπλισμό σε μηχανήματα, οχήματα κ.λ.π. μέσα. Ο απαιτούμενος εξοπλισμός πρέπει να βρίσκεται σε καλή κατάσταση.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να καλύπτει Ασφαλιστικά τα οχήματα και μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει καθ' όλη τη διάρκεια της απασχόλησής τους στην κατασκευή του έργου.

Άρθρο 22

Ασφαλιστικές καλύψεις

Στο ασφαλιστήριο κατά παντός κινδύνου θα προβλέπεται εκτός των άλλων και η κάλυψη από λανθασμένη μελέτη (FAULTY DESIGN), λανθασμένη κατασκευή (MANUFACTURER'S RISK), ελαττωματικά υλικά και λανθασμένη εργασία.

1. Είναι υποχρεωτικές για τον Ανάδοχο οι ασφαλίσεις που αναφέρονται στο Άρθρο 38 των Γενικών Όρων.
2. Επιπλέον και ειδικότερα σε ότι αφορά στην Ασφάλιση ΚΑΤΑ ΠΑΝΤΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ, συμφωνείται ότι η ασφαλιστική αυτή κάλυψη θα παρέχεται έναντι οποιασδήποτε απώλειας, ζημιάς ή καταστροφής, μερικής ή ολικής, που οφείλονται ή προκαλούνται από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία συμπεριλαμβανομένων των κινδύνων από ανωτέρα βία, τυχαία περιστατικά, λανθασμένο



σχεδιασμό («faulty design»), ελαττωματικά υλικά και λανθασμένη εργασία, του κινδύνου του κατασκευαστή («manufacturer's risk») κλπ, με εξαίρεση 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, κλπ.).

3. Διευκρινίζεται ότι οι περιπτώσεις κινδύνων λανθασμένου σχεδιασμού («faulty design»), ελαττωματικών υλικών και λανθασμένων εργασιών, κινδύνου του κατασκευαστή («manufacturer's risk») θα καλύπτονται στο βαθμό και στην έκταση που καλύπτονται από τα συνήθη ασφαλιστήρια συμβόλαια κατά παντός κινδύνου και θα καλύπτονται κατ' ελάχιστον οι έμμεσες απώλειες και ζημιές, που θα προκληθούν από τους εν λόγω κινδύνους σε τμήματα -αντικείμενα του Έργου, που έχουν ορθά μελετηθεί ή κατασκευαστεί.
4. Σε ό,τι αφορά στην Ασφάλιση ENANTI ΚΙΝΔΥΝΩΝ από Τυχαία Περιστατικά και Ανωτέρα Βία και την Ασφάλιση ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ του Αναδόχου έναντι Τρίτων συμφωνείται ότι η διάρκεια ασφαλίσεων λήγει κατά την ημερομηνία έγκρισης του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής.
5. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να καλύπτει Ασφαλιστικά τα οχήματα και μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει καθ' όλη τη διάρκεια της απασχόλησής τους στην κατασκευή του έργου.

Άρθρο 23

Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας

Ο Ανάδοχος ή/και οι Υπεργολάβοι του έργου υποχρεούνται να χορηγούν στο προσωπικό τους όλα τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ), αναλόγως των εκτελουμένων εργασιών, να λαμβάνουν όλα τα επιβαλλόμενα από το νόμο μέτρα υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και να τηρούν τις υποχρεώσεις τους για τεχνικό ασφαλείας, για ιατρό εργασίας, για εκτίμηση και πρόληψη επαγγελματικού κινδύνου, για προστασία από βλαπτικούς παράγοντες και ενημέρωση των εργαζομένων κλπ.

Ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη, η οποία επισύρει νομικές κυρώσεις, για την εφαρμογή της Νομοθεσίας σχετικά με την Ασφάλεια και την Υγεία των εργαζομένων.

Συμφωνεί ρητά και αναλαμβάνει την αποκλειστική ευθύνη για την μελέτη και την εφαρμογή των μέτρων ασφαλούς εργασίας τόσο για τους απασχολούμενους στην κατασκευή του έργου όσο και για τους Τρίτους.

Ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη για την εκπόνηση του Σχεδίου Ασφάλειας & Υγείας (ΣΑΥ) και την κατάρτιση του Φακέλου Ασφάλειας & Υγείας (ΦΑΥ) κατά το στάδιο της μελέτης του τεχνικού έργου.

Έχει επίσης την ευθύνη για την εφαρμογή, την παρακολούθηση, την αναπροσαρμογή και τον εμπλουτισμό του ΣΑΥ και του ΦΑΥ κατά το στάδιο της εκτέλεσης του τεχνικού έργου.

Είναι υποχρεωμένος να γνωστοποιεί την κατασκευή του έργου και να καταθέτει τα απαραίτητα δικαιολογητικά ΣΑΥ, ΦΑΥ κ.λ.π. στις κατά τόπους Επιθεωρήσεις εργασίας και να γνωστοποιεί στον ΑΔΜΗΕ την κατάθεση των δικαιολογητικών αυτών. Επίσης, να διαθέτει ημερολόγιο μέτρων ασφαλείας που θα προμηθεύεται από τις κατά τόπους Επιθεωρήσεις εργασίας.

Για την εκπόνηση, την εφαρμογή, την παρακολούθηση, την αναπροσαρμογή και τον εμπλουτισμό του ΣΑΥ και του ΦΑΥ αλλά και για την εφαρμογή των γενικών αρχών Πρόληψης και Ασφάλειας, ο Ανάδοχος οφείλει να ορίσει στην προσφορά του τον υπεύθυνο Συντονιστή για θέματα Ασφάλειας και Υγείας κατά την εκπόνηση της μελέτης ή/και τον υπεύθυνο Συντονιστή για θέματα Ασφάλειας και Υγείας κατά την εκτέλεση του τεχνικού έργου.

Ο Ανάδοχος, ανεξάρτητα αριθμού εργαζομένων, υποχρεούται να χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας ενώ εάν απασχολεί 50 εργαζόμενους και άνω υποχρεούται να χρησιμοποιεί και τις υπηρεσίες Ιατρού Εργασίας (Ν. 1568/85).



Ο Ανάδοχος οφείλει να έχει στη διάθεση των εργαζομένων του Γραπτή Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου (ΓΕΕΚ) των υφιστάμενων κατά την εργασία κινδύνων για την Ασφάλεια και Υγεία (Π.Δ. 17/96, άρθρο 8, παράγραφος 1).

Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί ειδικό βιβλίο ατυχημάτων και να το θέτει στη διάθεση των αρμόδιων αρχών.

Σε περιπτώσεις εργατικών ατυχημάτων σε προσωπικό, το οποίο εργάζεται στα έργα που κατασκευάζει ο Ανάδοχος για λογαριασμό του ΑΔΜΗΕ, υπόχρεος για τις απαραίτητες ενέργειες, που καθορίζονται από την ισχύουσα νομοθεσία είναι ο Ανάδοχος ή ο νόμιμος εκπρόσωπός του, επιβάλλεται δε, η άμεση αναγγελία των ατυχημάτων στον ΑΔΜΗΕ .

Επίσης, ο Ανάδοχος οφείλει να αναγγέλλει άμεσα στις αρμόδιες Επιθεωρήσεις Εργασίας ή Ασφαλιστικούς Οργανισμούς τα εργατικά ατυχήματα.

Οι Συντονιστές του έργου θα αναφέρονται με σαφήνεια στις Συμβάσεις, ώστε και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη (ΑΔΜΗΕ και Ανάδοχος) να γνωρίζουν εκ των προτέρων ποιοι είναι οι Συντονιστές και ποια είναι τα καθήκοντά τους.

Σύμφωνα με το Νόμο 1568/85, είναι δυνατόν στους Συντονιστές για θέματα Ασφάλειας και Υγείας κατά την εκτέλεση του έργου, να ανατεθούν επιπλέον το έργο και οι αρμοδιότητες του Τεχνικού Ασφάλειας. Στη περίπτωση αυτή ο χρόνος απασχόλησης δεν θα συμψηφίζεται αλλά θα υπολογίζεται και θα εκτελείται ανεξάρτητα, δηλαδή τα καθήκοντα του Συντονιστή θα ασκούνται σε χρόνο πέραν του χρόνου απασχόλησης του συγκεκριμένου προσώπου ως Τεχνικού Ασφάλειας.

Δεδομένου ότι το Π.Δ 305/96 δεν προβλέπει ελάχιστο χρόνο απασχόλησης για τον Συντονιστή, είναι φανερό ότι ο χρόνος αυτός πρέπει να εξαρτάται από το είδος, τον όγκο, τις ιδιαιτερότητες και τους ειδικούς κινδύνους κάθε έργου και να καθορίζεται ρητά στη Σύμβαση ανάθεσης των καθηκόντων του.

Σύμφωνα με το άρθρο 7 του Π.Δ 305/96, ο Ανάδοχος ο οποίος αναθέτει στους Συντονιστές να εκτελέσουν τα καθήκοντα που αναφέρονται στα άρθρα 5 & 6 του Π.Δ 305/96 δεν απαλλάσσεται από τις ευθύνες του στον Τομέα αυτό.

Σύμφωνα με την παράγραφο 12 του άρθρου 3 του Π.Δ 305/96, προκειμένου για εργασίες με προβλεπόμενη διάρκεια που θα υπερβαίνει τις 30 εργάσιμες ημέρες και στις οποίες θα ασχολούνται ταυτόχρονα περισσότεροι από 20 εργαζόμενοι ή ο προβλεπόμενος όγκος εργασιών θα υπερβαίνει τα 500 ημερομίσθια, ο Ανάδοχος πρέπει να διαβιβάζει στην αρμόδια Επιθεώρηση Εργασίας, πριν την έναρξη των εργασιών, την εκ των προτέρων Γνωστοποίηση που καταρτίζεται σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ του άρθρου 12 του Π.Δ 305/96.

Ο ΑΔΜΗΕ ως κύριος του έργου, ο οποίος έχει υπό τον έλεγχό του τον τόπο εργασίας, οφείλει αλλά και διατηρεί το δικαίωμα να επιβλέπει το έργο όχι μόνον ως προς την ορθή εκτέλεσή του, αλλά και ως προς τις υποχρεώσεις των Ανάδοχων στα θέματα Ασφάλειας και Υγείας, να συνεργάζεται με τους Ανάδοχους για την εφαρμογή τους, να συντονίζει τις δραστηριότητές τους για την προστασία των εργαζομένων από τους επαγγελματικούς κινδύνους και να μεριμνά για την αλληλοενημέρωσή τους. (Π.Δ 17/96, άρθρο 7, παράγραφος 9).

Στην περίπτωση μη εφαρμογής των προβλεπόμενων μέτρων και μη τήρησης των κανόνων Υγείας και Ασφάλειας από τον Ανάδοχο, όπως αυτά προβλέπονται από τη κείμενη Νομοθεσία, ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να προσβάλλει τη Σύμβαση, να απαιτήσει τη διακοπή των εργασιών και να προβεί στην υλοποίηση των κυρωτικών όρων της Σύμβασης.

Άρθρο 24

Χρονική διάρκεια του Έργου

1. Η εκτέλεση και η αποπεράτωση του έργου θα γίνει μέσα σε δώδεκα (12) μήνες, από την ημερομηνία θέσεως σε ισχύ της Σύμβασης.
2. **Η παραπάνω αναφερόμενη προθεσμία περάτωσης του έργου είναι η μέγιστη αποδεκτή.**



Επισημαίνεται ότι μικρότερος χρόνος ολοκλήρωσης και παράδοσης του έργου γίνεται αποδεκτός και είναι επιθυμητός.

Άρθρο 25

Συμβατικές Τιμές

Ο Ανάδοχος υπόσχεται και εγγυάται ρητά την ακρίβεια των τιμών και δηλώνει ότι καθόρισε αυτές μετά από ακριβή προϋπολογισμό, που έγινε από τον ίδιο και αφού έλαβε υπόψη του κάθε δυσχέρεια, η οποία θα μπορούσε ενδεχομένως να παρουσιαστεί κατά τη διάρκεια εκτελέσεως της σύμβασης, παραιτείται δε ανεπιφύλακτα, ρητά, οριστικά και αμετάκλητα του δικαιώματος να αξιώσει αύξηση ή αναπροσαρμογή αυτών για οποιονδήποτε λόγο, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των περιπτώσεων των άρθρων 178, 179 του Αστικού Κώδικα και αυτών του Α.Κ που μνημονεύονται στο άρθρο 20 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 26

Έλεγχος του Έργου

Η εκτέλεση του έργου από τον Ανάδοχο θα υπόκειται στον συνεχή γενικό έλεγχο και επιθεώρηση του ΑΔΜΗΕ μέσω των αρμοδίων οργάνων αυτής.

Τα αρμόδια όργανα του ΑΔΜΗΕ κατά την άσκηση του δικαιώματος αυτού θα έχουν ελεύθερη πρόσβαση στο εκτελεσθέν έργο.

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

Ο Ανάδοχος οφείλει να διευκολύνει το έργο των αρμοδίων οργάνων του ΑΔΜΗΕ.

Άρθρο 27

Διαρροές αερίου SF₆

1. Ο εξοπλισμός θα σχεδιαστεί έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται η διαρροή αερίου SF₆, η οποία δεν θα υπερβαίνει το εγγυημένο από τον Ανάδοχο ποσοστό 1% ανά έτος και βάρος για κάθε τμήμα του εξοπλισμού που περιέχει αέριο. Η σχεδίαση θα είναι τέτοια ώστε να μην απαιτηθεί καμία συμπλήρωση αερίου σε χρονικό διάστημα μικρότερο από το εγγυημένο από τον Ανάδοχο διάστημα των 15 ετών.
2. Η διαπίστωση του ύψους της διαρροής αερίου και των διαστημάτων επαναγεμίματος θα γίνει μέσα στην περίοδο Εγγύησης του έργου. Οι μετρήσεις για διαπίστωση του ύψους των διαρροών αερίου θα γίνουν με όργανα υψηλής ακρίβειας πιστοποιημένα ως προς την ακρίβειά τους, που θα προτείνει ο Ανάδοχος και θα εγκρίνει ο ΑΔΜΗΕ. Επίσης η μέθοδος υπολογισμού του ύψους των διαρροών και του απαιτούμενου αριθμού επαναγεμισμάτων που πρέπει να αντισταθμίζει και την πιθανή ανακρίβεια των οργάνων θα προταθεί από τον Ανάδοχο και θα εγκριθεί από τον ΑΔΜΗΕ.
3. Σε περίπτωση που οι διαρροές αερίου SF₆ που θα μετρηθούν για κάθε τμήμα εξοπλισμού ξεπερνούν αριθμητικά το 1,5% ανά έτος και βάρος, το έργο θα απορριφθεί. Επίσης, σε περίπτωση που υπολογισθεί ότι απαιτείται επαναγέμισμα σε χρονικό διάστημα μικρότερο των 5 ετών το έργο θα απορριφθεί.
4. Εάν διαπιστωθεί υπέρβαση της τιμής του εγγυημένου από τον Ανάδοχο μεγέθους 1%, θα επιβάλλονται οι ποινικές ρήτρες του Άρθρου 6, παρ. 3 του Συμφωνητικού.



Σε περίπτωση που υπολογισθεί ότι απαιτείται επαναγέμισμα της εγκατάστασης σε χρονικό διάστημα μικρότερο της δεκαπενταετίας, για κάθε τέτοιο επαναγέμισμα θα επιβληθεί ποινική ρήτρα 9.000 ΕΥΡΩ.

Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης για οποιοδήποτε επαναγέμισμα απαιτηθεί, οφειλόμενο σε διαρροή αερίου, θα επιβάλλεται ποινική ρήτρα 4.500 ΕΥΡΩ για κάθε γέμισμα αερίου.

Ο ΑΔΜΗΕ θα αφαιρεί τα παραπάνω ποσά από οποιαδήποτε χρηματική οφειλή προς τον Ανάδοχο ή από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης ή Καλής Λειτουργίας.

5. Σε περίπτωση που διαπιστωθούν διαρροές αερίου που οδηγούν σε απόρριψη του έργου, ο Ανάδοχος εφ' όσον αποδείξει ότι οι διαρροές δεν είναι συστηματικές αλλά οφείλονται σε βλάβη, δικαιούται να ζητήσει εφαρμογή του προηγούμενου Άρθρου 16 των Ειδικών Όρων.
6. Ο Ανάδοχος εγγυάται τον αριθμό των αναγκαίων επαναγεμισμάτων για μια περίοδο τεσσάρων (4) ετών, μετά τη φάση της Οριστικής Παραλαβής. Εφόσον κατά τη διάρκεια εκτεινόμενης περιόδου τεσσάρων (4) ετών χρειαστεί είτε κάποιο επαναγέμισμα ή επισκευές στον εξοπλισμό του SF6, ο ΑΔΜΗΕ θα ενημερώσει τον Ανάδοχο σχετικά και ο Ανάδοχος θα αναλάβει το επαναγέμισμα ή τις επισκευές στον ελάχιστο δυνατό χρόνο χωρίς κόστος για τον ΑΔΜΗΕ.
Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αποτύχει να εκτελέσει, είτε το επαναγέμισμα ή τις επισκευές μέσα σ' ένα εύλογο χρόνο, κατά την κρίση του ΑΔΜΗΕ, όπως γενικά καθορίζεται ότι απαιτείται για τις συγκεκριμένες εργασίες, είτε η εργασία δεν έχει ικανοποιητικό αποτέλεσμα, ο ΑΔΜΗΕ μπορεί να επιλέξει να αναλάβουν άλλοι τη συγκεκριμένη εργασία. Το κόστος οποιασδήποτε εργασίας που αναλαμβάνουν άλλοι, θα αφαιρείται από την αξία της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας ύψους 100.000 ΕΥΡΩ, την οποία ο Ανάδοχος οφείλει να υποβάλει στον ΑΔΜΗΕ μέχρι την Οριστική Παραλαβή και η οποία θα μειώνεται ανά έτος κατά 50.000,00 ΕΥΡΩ, υπό την προϋπόθεση ότι δεν υφίστανται απαιτήσεις εκ μέρους του ΑΔΜΗΕ, σύμφωνα με το Άρθρο 7 του Σχεδίου Συμφωνητικού.
Η Εγγυητική αφαιρουμένων των πιθανών παρακρατούμενων ποσών θα επιστραφεί στον Ανάδοχο μετά την παρέλευση δύο (2) ετών από την Οριστική παραλαβή του έργου.

Άρθρο 28

Υποχρεώσεις Αναδόχου για τη διασφάλιση τήρησης της εργατικής και της ασφαλιστικής νομοθεσίας

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος έναντι του ΑΔΜΗΕ, για την απαρτέγκλιτη τήρηση της ισχύουσας εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό, καθώς και ως προς το προσωπικό των Υπεργολάβων του, ενόψει της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων της Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος και οι Υπεργολάβοι **υποχρεούνται να τηρούν απαρτεγκλίτως τις διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας για το προσωπικό τους** που θα απασχολείται στα πλαίσια της Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων της καταβολής στο προσωπικό τους των νομίμων αποδοχών, οι οποίες σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να είναι κατώτερες των προβλεπόμενων από την οικεία συλλογική σύμβαση εργασίας, της τήρησης του νομίμου ωραρίου, της καταβολής των εκ του νόμου προβλεπόμενων ασφαλιστικών εισφορών του προσωπικού τους, της αυστηρής τήρησης των όρων υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων κλπ.

Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος, υποχρεούται, ιδίως:

- (α) να καταβάλλει το μισθό των εργαζομένων του αποκλειστικά μέσω Τραπεζών και να υποβάλλει τα σχετικά παραστατικά πληρωμής στο αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο του ΑΔΜΗΕ και
- (β) να προσκομίσει στο αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο του ΑΔΜΗΕ, οποιοδήποτε άλλο έγγραφο του ζητηθεί που είναι πρόσφορο να αποδείξει



την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, όπως φωτοαντίγραφα των συμβάσεων εργασίας του προσωπικού του ή/και του προσωπικού του Υπεργολάβου που απασχολείται στα πλαίσια της Σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της, θεωρημένα από το ΙΚΑ αντίγραφα μισθολογικών καταστάσεων του προσωπικού του ή/και του προσωπικού των Υπεργολάβων, θεωρημένα από το αρμόδιο Τμήμα Κοινωνικής Επιθεώρησης (ΣΕΠΕ), πίνακες προσωπικού οι οποίοι θα αναρτώνται, κατά το νόμο, στο χώρο εκτέλεσης της Σύμβασης, αντίγραφα των εκκαθαριστικών μισθοδοσίας του προσωπικού του ή/και του προσωπικού του Υπεργολάβου, αντίγραφα ΑΠΔ του ΙΚΑ κλπ.

Ο Ανάδοχος υπέχει τις παραπάνω έναντι του ΑΔΜΗΕ υποχρεώσεις, τόσο για το προσωπικό που ο ίδιος θα απασχολεί για την εκτέλεση της Σύμβασης, όσο και για το προσωπικό των τυχόν υπεργολάβων του, υποσχόμενος και εγγυώμενος την ορθή τήρησή τους και εκ μέρους των τυχόν υπεργολάβων του.

Ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να αποστείλει αντίγραφο της Σύμβασης, καθώς και τα στοιχεία του απασχολούμενου στα πλαίσια της Σύμβασης προσωπικού του ή/και του Υπεργολάβου του, στο κατά τόπο αρμόδιο Τμήμα Κοινωνικής Επιθεώρησης του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), καθώς και στο ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, προκειμένου να ελεγχθεί η απαρέγκλιτη τήρηση της Εργατικής και Ασφαλιστικής νομοθεσίας.

Το προσωπικό του Αναδόχου, καθώς και το προσωπικό του Υπεργολάβου, είναι υποχρεωμένο να φορά κατά την εκτέλεση εργασιών στα πλαίσια της Σύμβασης και καθ' όλη την παραμονή του εντός των εγκαταστάσεων και κτηρίων του ΑΔΜΗΕ ενιαία και αναγνωρίσιμη ενδυμασία (στολή) με τα διακριτικά της εταιρείας του Αναδόχου ή και του Υπεργολάβου και θα φέρει σε εμφανή θέση **κάρτα με φωτογραφία και τα στοιχεία του, από τα οποία θα προκύπτει το ονοματεπώνυμό και η ειδικότητά του**. Η κάρτα αυτή θα είναι έγκυρη μόνο εφόσον φέρει την υπογραφή του αρμόδιου για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης οργάνου του ΑΔΜΗΕ. Προκειμένου να θεωρηθεί κατά τον προαναφερόμενο τρόπο κάρτα για προσωπικό του Αναδόχου ή/και Υπεργολάβου, απαιτείται ο Ανάδοχος να προσκομίσει στο αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο του ΑΔΜΗΕ αντίγραφο της συμβάσεως εργασίας που τον συνδέει με το εν λόγω προσωπικό του ή το προσωπικό του Υπεργολάβου ή άλλο έγγραφο του άρθρου 3 του π.δ. 156/94, καθώς και αντίγραφο του Ειδικού Βιβλίου νεοπροσλαμβανόμενου προσωπικού του ΙΚΑ, από το οποίο να αποδεικνύεται η εγγραφή του εν λόγω προσωπικού σε αυτό. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει τη λήψη καρτών και για το προσωπικό του ή/και το προσωπικό του Υπεργολάβου που θα αντικαθιστά τους απόντες εργαζόμενους. **Ουδείς εκ του προσωπικού του Αναδόχου/Υπεργολάβου θα απασχολείται στα πλαίσια εκτέλεσης της Σύμβασης και θα εισέρχεται στις εγκαταστάσεις και τα κτήρια του ΑΔΜΗΕ, εφόσον δεν είναι εφοδιασμένος με την προαναφερόμενη κάρτα.**

Σε περίπτωση διαπίστωσης καθ'υποτροπή παραβίασης των εργασιακών και ασφαλιστικών δικαιωμάτων των εργαζομένων του Αναδόχου ή/και των Υπεργολάβων του, που απασχολούνται στα πλαίσια της Σύμβασης, ο ΑΔΜΗΕ **διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης και μόνο για το λόγο αυτό, διατηρουμένων σε ισχύ των λοιπών διατάξεων που προβλέπουν την καταγγελία της σύμβασης**. Επιπροσθέτως, κατ' εφαρμογή του άρθρου 13 παρ. 1 του Κανονισμού Σύναψης Συμβάσεων (ΚΣΣ) του ΑΔΜΗΕ, **ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα, πέραν των άλλων περιπτώσεων που προβλέπονται στο εν λόγω άρθρο του ΚΣΣ, να αποκλείσει, με απόφαση των αρμοδίων οργάνων του, από τις μελλοντικές διαδικασίες επιλογής, προσωρινά ή οριστικά, τον Ανάδοχο, εφόσον η σύμβαση καταγγέλθηκε από τον ΑΔΜΗΕ λόγω διαπίστωσης παραβίασης των εργασιακών και ασφαλιστικών δικαιωμάτων των εργαζομένων σε αυτόν ή σε Υπεργολάβο αυτού. Κατά τα λοιπά, θα εφαρμόζεται η παρ. 2 του άρθρου 13 του ΚΣΣ του ΑΔΜΗΕ».**



Άρθρο 29

Ευθύνες του Αναδόχου σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος

Ο Ανάδοχος οφείλει να επιδεικνύει κάθε επιμέλεια για τα παρακάτω (αναφέρονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά):

- Την τήρηση της ισχύουσας Εθνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας.
- Την τήρηση, κατά τη φάση κατασκευής, των σε ισχύ περιβαλλοντικών όρων.
- Τη λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων στην περιοχή του Έργου για την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, τον περιορισμό του θορύβου, την προστασία του εδάφους, των υδάτινων πόρων και της χλωρίδας – πανίδας.
- Την αυστηρή εφαρμογή των σχετικών με την προστασία του περιβάλλοντος προβλεπόμενων μέτρων στο Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας και στον Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας του Έργου.
- Την εν γένει, υποχρέωση συμμόρφωσής του σε σχετικές με την προστασία του περιβάλλοντος εντολές και υποδείξεις του ΑΔΜΗΕ, και ιδιαίτερα αναφορικά με τις σχετιζόμενες με τη διαχείριση των αποβλήτων.

Επισημαίνεται ότι η λίστα των καταγεγραμμένων ευθυνών του Αναδόχου δεν είναι περιοριστική και ότι δεν μειώνεται καθ' οιονδήποτε τρόπο η αποκλειστική του ευθύνη για την προστασία του περιβάλλοντος κατά τη διενέργεια των εργασιών εκτέλεσης του Έργου.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια των εργασιών του Έργου εντοπιστούν υλικά ή εξοπλισμός που περιέχουν αμιάντο ή άλλα επικίνδυνα στοιχεία (όπως αυτά ορίζονται στην κείμενη Νομοθεσία), αυτά θα αποξηλώνονται και θα διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο χώρο με μέριμνα και ευθύνη του Αναδόχου και σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας Εθνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας. Στην περίπτωση αυτή τα συμβαλλόμενα μέρη θα συμφωνήσουν για τις χρονικές και οικονομικές επιπτώσεις στο Έργο από την αιτία αυτή.

Σε περίπτωση μη τήρησης από τον Ανάδοχο των υποχρεώσεών του σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος στον χώρο του Έργου, ο ΑΔΜΗΕ 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.λ.π.

Άρθρο 30

Απαγόρευση Υποκατάστασης και Εκχώρησης

Πέραν των αναφερομένων στο άρθρο 9 του τεύχους των Γενικών Όρων ισχύουν τα ακόλουθα:

- Επιτρέπεται κατ' εξαίρεση η εκχώρηση των πληρωμών από τον Ανάδοχο σε χρηματοπιστωτικό ή πιστωτικό ίδρυμα, κατόπιν εγκρίσεως του ΑΔΜΗΕ και απολύτως σύμφωνα με τους όρους των πληρωμών του Συμφωνητικού.

Άρθρο 31

Καταγγελία Σύμβασης

Εάν ο Ανάδοχος παραβεί οποιονδήποτε από τους όρους και τις συμφωνίες της παρούσας Σύμβασης, ρητά συνομολογουμένων όλων σαν εξ ίσου ουσιωδών, ο ΑΔΜΗΕ θα καταγγέλλει τη Σύμβαση.

Σε περίπτωση τέτοιας καταγγελίας καταπίπτει υπέρ του ΑΔΜΗΕ η αναφερόμενη στο άρθρο 7 του τεύχους 1 «ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ» της παρούσας σύμβασης εγγύηση και επιπλέον ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει κάθε ζημία του ΑΔΜΗΕ, ανεξάρτητα από την κατάπτωση.

Τονίζεται ρητώς ότι η μη τήρηση των όρων που εμπεριέχονται στο άρθρο με τίτλο «**Ευθύνες του Αναδόχου για την τήρηση της ισχύουσας εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας**» του παρόντος τεύχους συνιστά λόγο καταγγελίας της Σύμβασης.