



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΑΠΜ – 41617

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΕΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΨΣΕ)
ΣΤΟΝ Υ/Σ ΑΗΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ Ι 150kV»**

ΤΕΥΧΟΣ 10

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΔΕΚΑΕΤΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

- Άρθρο 1 : Αντικείμενο της Σύμβασης
- Άρθρο 2 : Συμβατικό Τμήμα
- Άρθρο 3 : Τρόπος Πληρωμής
- Άρθρο 4 : Χρονική διάρκεια
- Άρθρο 5 : Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις
- Άρθρο 6 : Ευθύνη Σύμπραξης Επιχειρήσεων
- Άρθρο 7 : Διακοπή Σύμβασης
- Άρθρο 8 : Ισχύς και Τεύχη Σύμβασης



ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ

Στην Αθήνα σήμερα τηντου έτους 20....., μεταξύ των συμβαλλομένων:

- α) του πρώτου των συμβαλλομένων με την επωνυμία «ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΔΜΗΕ) Α.Ε.» εφεξής καλούμενου «ΑΔΜΗΕ» ή «Εταιρεία», που εδρεύει στην Αθήνα (οδός Δυρραχίου 89 & Κηφισού Τ.Κ. 104 43) και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον ενεργών στο παρόν δυνάμει και κατ' εκτέλεση της υπ' αριθμόν απόφασης του Δ.Σ της ΑΔΜΗΕ Α.Ε,
- β) του δεύτερου των συμβαλλομένων με την επωνυμία που έχει έδρα στην και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από τ... ..εφεξής αποκαλούμενος Ανάδοχος,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά, χωρίς καμία επιφύλαξη τα ακόλουθα:

Άρθρο 1 **Αντικείμενο της Σύμβασης**

1. Με τη σύμβαση αυτή ο ΑΔΜΗΕ αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει πρόσθετη συντήρηση στα τμήματα του Έργου, που περιγράφονται παρακάτω:
 - την τακτική συντήρηση των στοιχείων εξοπλισμού που προσδιορίζονται παρακάτω, όπου και όπως απαιτείται, σύμφωνα με τις οδηγίες και υποδείξεις των Κατασκευαστών των εν λόγω στοιχείων εξοπλισμού για ομαλή και εύρυθμη λειτουργία, με σκοπό τον περιορισμό των βλαβών και των ανεπιθύμητων διακοπών λειτουργίας του Έργου. Στη συντήρηση περιλαμβάνεται και η τακτική εγκατάσταση όλων των αναβαθμίσεων ασφάλειας (security patches) στο λειτουργικό σύστημα (Windows, Linux), στο λογισμικό λειτουργίας (SCADA, gateways) και στο προεγκατεστημένο λογισμικό (firmware) των συσκευών. Ταυτόχρονα με τις ως άνω αναβαθμίσεις θα γίνεται έλεγχος καλής λειτουργίας του ψηφιακού συστήματος ελέγχου. Η συντήρηση απαιτεί την επίσκεψη Μηχανικού Αναδόχου στον χώρο της εγκατάστασης τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο.
 - την αποκατάσταση όλων των βλαβών που θα εμφανιστούν στα υπόψη στοιχεία εξοπλισμού. Η αποκατάσταση αφορά στην χορήγηση των κατάλληλων ανταλλακτικών και στην εργασία του απαιτούμενου κατά περίπτωση εξειδικευμένου προσωπικού.
2. Στο αντικείμενο της παρούσας σύμβασης συντήρησης περιλαμβάνεται όλος ο εξοπλισμός του ψηφιακού συστήματος ελέγχου και προστασίας που θα προμηθεύσει και θα εγκαταστήσει ο Ανάδοχος
3. Στα πλαίσια της σύμβασης αυτής ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίζει στις αρμόδιες υπηρεσίες του ΑΔΜΗΕ τη δυνατότητα επικοινωνίας επί οκταώρου βάσεως για όλες τις εργάσιμες ημέρες του έτους (πενθήμερη εργασία εβδομάδας), με έναν ελληνόφωνο Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο Μηχανικό, γνώστη του συνολικού αντικείμενου του Έργου, στον οποίο θα απευθύνονται οι αρμόδιες υπηρεσίες του ΑΔΜΗΕ για αναφορά βλαβών και προβλημάτων και ο οποίος θα αναλαμβάνει την υποχρέωση να προωθεί περαιτέρω την γνωστοποίηση της βλάβης ή του προβλήματος και τις διαδικασίες επίλυσης/ αποκατάστασής τους. Ο μέγιστος αποδεκτός χρόνος αποκατάστασης βλαβών στα υπό συντήρηση αντικείμενα του Έργου θα είναι 10 εργάσιμες ημέρες για βλάβες που οδηγούν σε διακοπή ή απομείωση της ονομαστικής ικανότητας μεταφοράς ισχύος και 20 εργάσιμες ημέρες για βλάβες που εμφανίζονται στα περιφερειακά και υποστηρικτικά συστήματα, χωρίς άμεση επίδραση στην μεταφερόμενη ισχύ. Οι παραπάνω χρόνοι θα υπολογίζονται από την πρώτη εργάσιμη ημέρα, που έπεται της γραπτής



αναγγελίας – ειδοποίησης του προβλήματος από τον ΑΔΜΗΕ προς τον Ανάδοχο (μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας ή Φαξ).

4. Για την άμεση αντιμετώπιση βλαβών των συντηρούμενων συστημάτων, ο Ανάδοχος θα μπορεί να χρησιμοποιεί τα ανταλλακτικά L-1 του Έργου εφόσον αυτά είναι διαθέσιμα στις αποθήκες του ΑΔΜΗΕ, με την υποχρέωση να τα αντικαθιστά εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, που θα συμφωνείται με τις αρμόδιες υπηρεσίες του ΑΔΜΗΕ.
5. Ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα υλοποίησης ή μη της σύμβασης συντήρησης, καθώς και το δικαίωμα διακοπής αυτής, χωρίς ο Ανάδοχος να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση που να προέρχεται ή να απορρέει εξ αυτού του λόγου.

Άρθρο 2 **Συμβατικό Τίμημα**

Το Ετήσιο Συμβατικό Τίμημα της Συντήρησης για το ΨΣΕ ανέρχεται σε€

Άρθρο 3 **Τρόπος Πληρωμής**

Η πληρωμή του ως άνω τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση νόμιμων φορολογικών παραστατικών, όπως π.χ. τιμολόγιο θεωρημένο αρμοδίως από τον ΑΔΜΗΕ, σε δύο ισόποσες εξαμηνιαίες δόσεις ανά έτος, αρχής γενομένης από την ολοκλήρωση του πρώτου εξαμήνου ισχύος της Σύμβασης Συντήρησης.

Άρθρο 4 **Χρονική διάρκεια**

Η παρούσα Σύμβαση ισχύει για το χρονικό διάστημα των δέκα (10) ετών αρχής γενομένης από την Προσωρινή Παραλαβή του έργου

Δύναται επίσης να παραταθεί κατά πέντε (5) έτη ακόμα με την σύμφωνη γνώμη των συμβαλλομένων μερών.

Άρθρο 5 **Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις**

Για κάθε ημέρα καθυστέρησης από τον προβλεπόμενο μετά την ειδοποίηση από τον ΑΔΜΗΕ χρόνο, εξ υπαιτιότητας του Αναδόχου, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καταβάλει Ποινική Ρήτρα 0,1% του Ετήσιου Τιμήματος Συντήρησης, όπως αυτό καθορίζεται στο Άρθρο 3 του παρόντος.

Οι Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις θα επιβάλλονται από τον ΑΔΜΗΕ και θα παρακρατούνται από την επόμενη πληρωμή προς τον Ανάδοχο.

Άρθρο 6 **Ευθύνη Σύμπραξης Επιχειρήσεων**

1. Συμφωνείται ρητά ότι όλα τα μέλη της **Σύμπραξης** ενέχονται και ευθύνονται έναντι του ΑΔΜΗΕ ενιαία, αδιαίρετα, αλληλέγγυα και σε ολόκληρο, το κάθε ένα χωριστά για την εκπλήρωση των κάθε φύσης υποχρεώσεων, που αναλαμβάνει η **Σύμπραξη**, με την παρούσα Σύμβαση Συντήρησης.
2. Συμφωνείται επίσης ότι θα εκπροσωπούνται με κοινό εκπρόσωπο σε όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης Συντήρησης και θα ελέγχεται από τον ΑΔΜΗΕ η ουσιαστική συμμετοχή στην



Σύμπραξη όλων των μελών αυτής σύμφωνα με το προβλεπόμενο έγγραφο σύστασης της Σύμπραξης.

Άρθρο 7
Διακοπή Σύμβασης

Ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα διακοπής της Σύμβασης, χωρίς ο Ανάδοχος να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση που να προέρχεται ή να απορρέει εξ αυτού του λόγου.

Άρθρο 8
Ισχύς της Σύμβασης/Τεύχη της Σύμβασης

1. Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της. Η παρούσα Σύμβαση υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα, από τα οποία το ένα πήρε ο ΑΔΜΗΕ και το άλλο ο Ανάδοχος.
2. Η παρούσα Σύμβαση αποτελείται από τα Τεύχη «Συμφωνητικό» και «Γενικοί Όροι».

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΔΜΗΕ