



ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ – 41850

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ :

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Τεύχος	1	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ
Τεύχος	2	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
Τεύχος	3	ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
Τεύχος	4	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
Τεύχος	5	ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ
Τεύχος	6	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ
Τεύχος	7	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ
Τεύχος	8	ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)
Τεύχος	9	ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ
Τεύχος	10	ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ
Τεύχος	11	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΔΕΚΑΕΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ



ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ – 41850

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ :

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ
ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ»**

**ΤΕΥΧΟΣ 1
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

- Άρθρο 1 : Τεύχη της Σύμβασης
- Άρθρο 2 : Αντικείμενο της Σύμβασης
- Άρθρο 3 : Συμβατικό Τίμημα
- Άρθρο 4 : Τρόπος Πληρωμής
- Άρθρο 5 : Προθεσμίες πέρατος - Πρόγραμμα Εκτέλεσης Έργου
- Άρθρο 6 : Ποινικές Ρήτρες
- Άρθρο 7 : Εγγυήσεις Καλής Εκτέλεσης
- Άρθρο 8 : Αναθεώρηση Τιμών
- Άρθρο 9 : Ευθύνη Ένωσης Οικονομικών Φορέων
- Άρθρο 10 : Δάνεια Εμπειρία
- Άρθρο 11: Ισχύς Σύμβασης



ΣΥΜΒΑΣΗ ΔΕΑ -

ΕΡΓΟ :

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ»

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ

Στην Αθήνα σήμερα τηντου έτους, μεταξύ των συμβαλλομένων:

- α) της ανώνυμης εταιρείας με την επωνυμία «**ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΔΜΗΕ) Α.Ε.**» και το διακριτικό τίτλο «**ΑΔΜΗΕ Α.Ε.**» ή «**ΑΔΜΗΕ**», εφεξής «**ΑΔΜΗΕ**», που εδρεύει στην Αθήνα, επί της οδού Δυρραχίου, αριθμ. 89 & Κηφισού και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τ... .., ο οποίος ενεργεί στο παρόν δυνάμει της υπ' αριθμ. απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου του ΑΔΜΗΕ,
- β) της εταιρείας με την επωνυμία, εφεξής «**Ανάδοχος**», που εδρεύει και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τ.....

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

Άρθρο 1 Τεύχη της Σύμβασης

1. Η Σύμβαση αποτελείται από τα παρακάτω Τεύχη τα οποία υπογεγραμμένα από τα συμβαλλόμενα μέρη αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο :
 1. Συμφωνητικό
 2. Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς
 3. Ειδικό Όροι
 4. Τεχνικό Μέρος
 5. Γενικοί Όροι
 6. Ασφαλίσεις
 7. Στοιχεία του Αναδόχου (όσα κρίνονται απαραίτητα από την Εταιρεία για την υπογραφή της Σύμβασης) κ.λ.π.
 8. Υποδείγματα
 9. Σχέδιο Σύμβασης Δεκαετούς Συντήρησης
2. Σε περίπτωση διαφοράς στο κείμενο δύο ή περισσότερων εκ των αναφερόμενων στην παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου Τευχών, καθορίζεται η ανωτέρω ως σειρά ισχύος αυτών, το δε προηγούμενο κατά σειρά τεύχος υπερισχύει του επόμενου. Ειδικά όσον αφορά τα λεπτομερή τεχνικά στοιχεία του Έργου, υπερισχύουν έναντι του Συμφωνητικού τα αναφερόμενα στο Τεχνικό Μέρος (Τεύχος 4) της Σύμβασης.
3. Η παρούσα Σύμβαση αποτελεί τη μοναδική συμφωνία μεταξύ των συμβαλλομένων μερών για το υπόψη Έργο.



4. Ρητά συμφωνείται ότι όλοι οι όροι της παρούσας Σύμβασης είναι ουσιώδεις. Κάθε παράβαση αυτών συνιστά λόγο καταγγελίας της παρούσας Σύμβασης από τον ΑΔΜΗΕ. Τροποποίηση όρων της παρούσας Σύμβασης επιτρέπεται μόνο εγγράφως.

Άρθρο 2 **Αντικείμενο της Σύμβασης**

1. Το αντικείμενο της παρούσας αφορά στην εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός ολοκληρωμένου Ψηφιακού Συστήματος Ελέγχου (ΨΣΕ) στο ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ και το οποίο θα περιλαμβάνει:
 - Τερματισμό των υφιστάμενων οπτικών ινών σε κατάλληλους επιτοίχιους πίνακες
 - Εκπαίδευση προσωπικού του ΑΔΜΗΕ στη μελέτη, προγραμματισμό, παραμετροποίηση, εγκατάσταση, έλεγχο, θέση σε λειτουργία (commissioning), συντήρηση και λειτουργία Ψηφιακού Συστήματος Ελέγχου
 - Αναβάθμιση των πινάκων που βρίσκονται στους οικίσκους με την προσθήκη τουλάχιστον μιας Μονάδας Ελέγχου Πύλης (BCU) ανά πύλη.
 - Προσθήκη σε όσους οικίσκους κριθεί απαραίτητο Ethernet switch(es).
 - Ανακαλωδιώσεις και παρεμβάσεις (προσθήκη βοηθητικών Η/Ν κ.α.) στους υφιστάμενους πίνακες.
 - Εγκατάσταση στην αίθουσα ελέγχου του κτιρίου ελέγχου του ΚΥΤ κατάλληλου πίνακα με τους SCADA Servers/ client, τα Ethernet switches, τον τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό, τα Gateway, το σύστημα χρονοσυγχρονισμού και το IED που θα χρησιμοποιηθεί για την συλλογή των γενικών σημάτων του ΚΥΤ (κεντρικός πίνακας ψηφιακού συστήματος ελέγχου).
 - Αποτύπωση των καλωδιώσεων και των λειτουργικών διαγραμμάτων ελέγχου και μετρήσεων για το αντικείμενο του έργου. Τα σχέδια θα αποσταλούν στον ΑΔΜΗΕ σε έντυπη και σε ψηφιακή μορφή (Autocad).

Επισημαίνεται ότι:

- Ο Ανάδοχος θα τερματίσει τις υφιστάμενες οπτικές ίνες στους οικίσκους και στο κτίριο ελέγχου του ΚΥΤ σε κατάλληλους επιτοίχιους πίνακες που θα προμηθεύσει και θα εγκαταστήσει. Επίσης θα προμηθεύσει τα απαραίτητα καλώδια οπτικών ινών για τη σύνδεση των BCU και των υπολοίπων συσκευών με τα σημεία τερματισμού των οπτικών ινών.
- Ο Ανάδοχος του ΨΣΕ θα μελετήσει, θα προγραμματίσει και θα προμηθεύσει ένα ολοκληρωμένο ΨΣΕ, όπως αυτό περιγράφεται στο Παράρτημα. Ο Ανάδοχος θα πραγματοποιήσει τις απαραίτητες δοκιμές πριν παραδώσει τον εξοπλισμό προς εγκατάσταση στον ΑΔΜΗΕ.
- Ο Ανάδοχος θα εγκαταστήσει στην αίθουσα ελέγχου του ΚΥΤ τον κεντρικό πίνακα ψηφιακού συστήματος ελέγχου (σε τελική μορφή) και θα προμηθεύσει τα απαραίτητα καλώδια οπτικών ινών για τη σύνδεση των συσκευών του κεντρικού πίνακα συστήματος ελέγχου με τα σημεία τερματισμού των οπτικών ινών.
- Η επικοινωνία των Η/Ν προστασίας με το ΨΣΕ θα υλοποιείται με ανταλλαγή πληροφοριών μέσω επαφών (ενσύρματη σύνδεση) μεταξύ BCU και Η/Ν. Ο προγραμματισμός των Η/Ν θα γίνει από την ΑΔΜΗΕ ΑΕ/ΔΣΣΜ.
- Οι αρμόδιες υπηρεσίες της ΑΔΜΗΕ ΑΕ/ΔΣΣΜ θα εγκαταστήσουν τις BCU και τα Ethernet switches στους οικίσκους. Θα προβούν σε όλες τις απαραίτητες συρματώσεις στον υφιστάμενο και στον νέο εξοπλισμό. Θα προβούν σε όλες τις απαραίτητες τροποποιήσεις, ανακαλωδιώσεις και παρεμβάσεις στον υφιστάμενο εξοπλισμό.
- Ο Ανάδοχος, σε συνεργασία με την ΑΔΜΗΕ ΑΕ/ΔΣΣΜ, θα προβεί σε επί τόπου δοκιμές (site acceptance tests) και στο commissioning του εξοπλισμού σταδιακά σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου που θα εκδοθεί έγκαιρα από τον ΑΔΜΗΕ ΑΕ.



Ιδιαιτερότητες του έργου:

- Επειδή οι εργασίες γίνονται υπό τάση, πρέπει να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του εμπλεκόμενου προσωπικού κατά τις εργασίες στο πεδίο.
 - Ελαχιστοποίηση του χρόνου εργασιών σταδιακής (είτε μεμονωμένα, είτε κατά ομάδες) ένταξης των πυλών στο καινούριο ΨΣΕ και θέσης σε λειτουργία αυτών.
 - Σχεδιασμός με βάση τον σημερινό τρόπο λειτουργίας του ΚΥΤ με σκοπό την ελαχιστοποίηση χρόνου μελετών και επεμβάσεων στα επιμέρους κυκλώματα.
 - Όλες οι σημάνσεις που προέρχονται από τα διάφορα στοιχεία του ΚΥΤ (διακόπτες, Α/Ζ, Η/Ν κλπ) θα καλωδιωθούν σε ψηφιακές εισόδους των ΒCU και του ΙΕD συλλογής γενικών σημάτων από τις αρμόδιες υπηρεσίες της ΑΔΜΗΕ ΑΕ/ΔΣΣΜ.
 - Επειδή η εγκατάσταση του ΨΣΕ θα γίνει σε ΚΥΤ που είναι σε λειτουργία πρέπει το ΨΣΕ να εγκατασταθεί πλήρως, να καλωδιωθούν όλες οι επιμέρους θέσεις του εξοπλισμού (Α/Ζ, διακόπτες, γειωτές) σε όλες τις ΒCU, και αφού ελεγχθούν αυτά, να γίνει η σταδιακή ένταξη των πυλών στο ΨΣΕ.
2. Το Έργο θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και απαιτήσεις που αναφέρονται στο Τεχνικό Μέρος της παρούσας Σύμβασης (Τεύχος 3) της Σύμβασης.

Άρθρο 3 **Συμβατικό Τίμημα**

1. Το Συμβατικό Τίμημα του Έργου, όπως το Έργο περιγράφεται στο Άρθρο 2 του παρόντος Συμφωνητικού, ανέρχεται σε (ολογράφως),
..... (αριθμητικώς) ΕΥΡΩ, χωρίς ΦΠΑ .
2. Η ανάλυση του Συμβατικού τιμήματος, όπως αυτό φαίνεται στο Τεύχος 2 «Πίνακες» της Σύμβασης είναι η εξής:
- 2.1 Εξοπλισμός και Λογισμικό: Ευρώ (..... €)
 - 2.2 Εργασίες εγκατάστασης, θέσης σε λειτουργία, δοκιμών, ελέγχων, δοκιμαστικής λειτουργίας και περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας: Ευρώ (..... €)
 - 2.3 Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού: Ευρώ (..... €)
 - 2.4 Τίμημα Ανταλλακτικών: Ευρώ (..... €)
 - 2.5 Δεκαετής Τεχνική Υποστήριξη/ Αποκατάσταση βλαβών του έργου: Ευρώ (..... €)
3. Αν για οποιονδήποτε λόγο διακοπούν οι εργασίες του Έργου, θα γίνει αποτίμηση και πληρωμή του αντίστοιχου κόστους.
4. Το Συμβατικό Τίμημα δεν υπόκειται σε κανενός είδους αναθεώρηση.
5. Τον Ανάδοχο βαρύνουν όλες οι δαπάνες για εκτελωνισμούς, φόρους, τέλη, δασμούς, κρατήσεις και οποιεσδήποτε άλλες νόμιμες επιβαρύνσεις, όπως ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.
Δεν περιλαμβάνουν το Φόρο Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ) , ο οποίος βαρύνει τον ΑΔΜΗΕ.
6. Στο Συμβατικό Τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες και επιβαρύνσεις που αναφέρονται στο Άρθρο 27 των Γενικών Όρων.
7. Ρητά συμφωνείται ότι μπορεί να γίνει χρήση της δυνατότητας της παραγράφου 5.2. του άρθρου 22 των Γενικών Όρων της Σύμβασης.



Άρθρο 4 **Τρόπος Πληρωμής**

1. Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος στον Ανάδοχο γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τα παρακάτω, μετά την προσκόμιση όλων των απαραίτητων δικαιολογητικών, όπως αυτά κάθε φορά καθορίζονται από την κείμενη νομοθεσία και την παρούσα Σύμβαση:
 - α) Μετά τον τερματισμό των οπτικών ινών, την εκπαίδευση του προσωπικού του ΑΔΜΗΕ και τις αρχικές δοκιμές αποδοχής του εξοπλισμού καταβάλλεται στον Ανάδοχο το 10% του τιμήματος.
 - β) Μετά την εγκατάσταση στην αίθουσα ελέγχου του ΚΥΤ Αχαρνών του κεντρικού πίνακα ψηφιακού συστήματος ελέγχου και την παράδοση στον ΑΔΜΗΕ του υπόλοιπου εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και των μέσων προγραμματισμού/ παραμετροποίησης του εξοπλισμού αυτού - λογισμικό, καλώδια επικοινωνίας, ειδικές άδειες κλπ-) καταβάλλεται στον Ανάδοχο το 50% του τιμήματος.
 - γ) Το υπόλοιπο (40%) του τιμήματος καταβάλλεται στον Ανάδοχο μετά τη θέση σε λειτουργία του ψηφιακού συστήματος ελέγχου.

2. Ο Ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει προκαταβολή ποσού μέχρι 10% του Συμβατικού Τιμήματος, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στους Γενικούς Όρους της Σύμβασης, εντός δέκα (10) ημερών από τη εγκατάστασή του στο Εργοτάξιο. Η παραπάνω χορηγούμενη προκαταβολή είναι έντοκη με επιτόκιο EURIBOR έξι (6) μηνών, που ισχύει δύο εργάσιμες ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του Αναδόχου, ανανεούμενο ανά εξάμηνο, πλέον περιθωρίου τρεισήμισι (3,5) ποσοστιαίων μονάδων. Η απόσβεση της ως άνω προκαταβολής θα γίνεται τμηματικά με παρακράτηση από κάθε πληρωμή προς τον Ανάδοχο, ποσού αντίστοιχου με ποσοστό 10% επί του καθαρού (προς πληρωμή) συμβατικού τιμήματος.

Μαζί με την παρακράτηση για τμηματική απόσβεση της προκαταβολής γίνεται και παρακράτηση των δεδουλευμένων τόκων στο μέχρι τότε αναπόσβεστο μέρος της προκαταβολής.

Οι τόκοι υπολογίζονται για ακέραιο αριθμό μηνών μέχρι την ημερομηνία υποβολής του σχετικού τιμολογίου.

Κλάσμα μήνα θεωρείται σαν ακέραιος μήνας.

3. Κρατήσεις επί των πληρωμών:
 - 3.1 Σε κάθε πληρωμή λογαριασμών της προηγούμενης παραγράφου προς τον Ανάδοχο διενεργούνται κρατήσεις για Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 16 των Γενικών Όρων. Οι κρατήσεις αυτές ορίζονται σε τρία τοις εκατό (3%) στην πιστοποιούμενη αξία κάθε πληρωμής.
 - 3.2 Οι παραπάνω κρατήσεις δύνανται να αντικατασταθούν με ισόποσες Εγγυητικές Επιστολές, μετά την αποδοχή εκ μέρους του ΑΔΜΗΕ της αίτησης του Αναδόχου για την Προσωρινή Παραλαβή του Έργου.

Οι Εγγυητικές αυτές Επιστολές επιστρέφονται μαζί με τις Εγγυητικές Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 16 των Γενικών Όρων.
 - 3.3 Οι φόροι, τέλη, δασμοί, κρατήσεις και οποιεσδήποτε άλλες νόμιμες επιβαρύνσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.



Άρθρο 5
Προθεσμία Πέρατος – Πρόγραμμα Εκτέλεσης Έργου

1. Το έργο θα ολοκληρωθεί εντός χρονικού διαστήματος δώδεκα μηνών, αρχής γενομένης τηνκαι λήξης την
2. Πρόγραμμα Εκτέλεσης Έργου
Ο Ανάδοχος, το αργότερο σε δέκα (10) ημέρες από την υπογραφή της Σύμβασης, θα υποβάλλει για έγκριση το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης του έργου, σύμφωνα με τις προθεσμίες πέρατος της §1 του παρόντος άρθρου και το άρθρο 23 των Γενικών Όρων.
Το εγκεκριμένο από την Εταιρεία χρονοδιάγραμμα αποτελεί το Πρόγραμμα Εκτέλεσης Έργου.
3. Περίοδος Εγγύησης Καλής Λειτουργίας
Μετά την υπογραφή του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής, ο Ανάδοχος παρέχει Εγγύηση Καλής Λειτουργίας, όπως αυτή περιγράφεται στο Τεύχος 3 «Ειδικοί Όροι» της Σύμβασης και κατά την περίοδο αυτή όλες οι δαπάνες για τη συντήρηση, τεχνική υποστήριξη και αποκατάσταση βλαβών βαρύνουν τον ίδιο.
Η περίοδος Εγγύησης είναι διάρκειας δώδεκα (12) μηνών, αρχής γενομένης από την ημερομηνία ισχύος του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του Έργου.
4. Περίοδος Τεχνικής Υποστήριξης
Μετά το πέρας της περιόδου εγγύησης θα πραγματοποιηθεί Οριστική Παραλαβή του έργου, από την ημερομηνία ισχύος της οποίας ο Ανάδοχος θα αναλάβει να παρέχει υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης και αποκατάστασης βλαβών για χρονικό διάστημα δέκα (10) ετών, απολύτως σύμφωνα με τους όρους του Τεύχους 9 της Σύμβασης.

Άρθρο 6
Ποινικές Ρήτρες

1. Ποινικές Ρήτρες για Καθυστερήσεις στην κατασκευή:
Πλέον των αναφερομένων στο Άρθρο 31 των Γενικών Όρων ρητά συμφωνείται ότι οι Ποινικές Ρήτρες οφείλονται και πληρώνονται στον ΑΔΜΗΕ κεχωρισμένα και αθροιστικά, ανεξάρτητα αν η Εταιρεία έχει υποστεί ζημιές, και ότι οι Ποινικές Ρήτρες του παρόντος Άρθρου είναι εύλογες και δίκαιες.
Οι Ποινικές Ρήτρες που μπορεί να επιβληθούν περιγράφονται αναλυτικά στις επόμενες παραγράφους.
2. Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις στις προθεσμίες πέρατος :
 - 2.1 Για κάθε ημερολογιακή ημέρα υπέρβασης της προθεσμίας πέρατος, που ορίζεται στο Άρθρο 5 του παρόντος, εξ' υπαιτιότητας του Αναδόχου, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καταβάλει Ποινική Ρήτρα 0,1% του Συμβατικού Τιμήματος του έργου όπως αυτό καθορίζεται στο Άρθρο 3 του Συμφωνητικού προσυμφωνημένου με τα τιμήματα των τυχόν προσθέτων εργασιών και των συμπληρωμάτων της Σύμβασης.
 - 2.2 Εφόσον, εκκρεμεί αίτηση του Αναδόχου για χορήγηση παράτασης προθεσμίας με βάση τις διατάξεις των Γενικών Όρων, η Προϊσταμένη Υπηρεσία μπορεί να αναστείλει την παρακράτηση της αντίστοιχης Ποινικής Ρήτρας μέχρι να εκδοθεί η τελική απόφαση από το αρμόδιο όργανο της Εταιρείας.
3. Ποινικές Ρήτρες για μη τήρηση των όρων της σύμβασης λόγω υπαιτιότητας του Αναδόχου
Ανεξάρτητα και πέραν από τα δικαιώματα της Επιχείρησης που προκύπτουν από τους Γενικούς



Όρους, ο Ανάδοχος υποχρεούται, χωρίς αντιρρήσεις, να καταβάλει στην Επιχείρηση Ποινικές Ρήτρες για λόγους που οφείλονται στην μη τήρηση των όρων της σύμβασης λόγω υπαιτιότητάς του.

- 3.1 Για κάθε ημέρα που αποδεδειγμένα δεν καταβλήθηκε είτε η νόμιμη αμοιβή είτε η νόμιμη ασφαλιστική εισφορά σε μέλος του προσωπικού του Αναδόχου ή υπεργολάβου του ο Ανάδοχος θα καταβάλει ποινική ρήτρα εκατόν πενήντα ΕΥΡΩ (150€) ανά μέλος.
- 3.2 Το σύνολο των παραπάνω Ποινικών Ρητρών της 3.1 δεν μπορεί να υπερβεί το 5% του Συμβατικού Τιμήματος προσαυξημένου, με τα τιμήματα των τυχόν προσθέτων εργασιών και των συμπληρωμάτων της Σύμβασης.
- 3.3 Οι Ποινικές Ρήτρες επιβάλλονται από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία και παρακρατούνται από την αμέσως επόμενη, μετά την επιβολή τους, πληρωμή προς τον Ανάδοχο.

Άρθρο 7 **Εγγυήσεις Καλής Εκτέλεσης**

1. Ο Ανάδοχος ως Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης κατέθεσε στην Εταιρεία σήμερα, την Εγγυητική Επιστολή αριθμός που εξέδωσε η Τράπεζα για το ποσό των ΕΥΡΩ () αντιστοιχεί στο πέντε τοις εκατό (5%) του Συμβατικού Τιμήματος, για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκτέλεση των όρων και συμφωνιών της Συμβάσεως, οι οποίοι θεωρούνται όλοι το ίδιο ουσιώδεις.
2. Το ποσό της Εγγυητικής Επιστολής θα επιστρέφεται στην Τράπεζα που την εξέδωσε και με τη προϋπόθεση ότι ο Ανάδοχος έχει εκπληρώσει πλήρως, όλες τις συμβατικές του υποχρεώσεις κατόπιν αιτήσεώς του, ως εξής:
 - Το 1/3 με τη Οριστική Παραλαβή του έργου.
 - Το 1/3 με τη συμπλήρωση πέντε (5) ετών συντήρησης/τεχνικής υποστήριξης και
 - Το 1/3 με τη λήξη της δεκαετούς(10) περιόδου συντήρησης/τεχνικής υποστήριξης.

Άρθρο 8 **Αναθεώρηση τιμών**

Το Συμβατικό τίμημα είναι σταθερό και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Άρθρο 9 **Ευθύνη Ένωσης**

1. Όλα τα μέλη της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας ευθύνονται έναντι του ΑΔΜΗΕ αλληλέγγυα, αδιαίρετα και εις ολόκληρο, το κάθε ένα χωριστά για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων, που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και τον Νόμο.
2. Η Ένωση εκπροσωπείται από κοινό εκπρόσωπο σε όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης. Ο ΑΔΜΗΕ έχει δικαίωμα να ελέγχει την ουσιαστική συμμετοχή όλων των μελών της Ένωσης σε αυτή σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο έγγραφο σύστασής της.

Άρθρο 10 **Δάνεια εμπειρία**

1. Ο Ανάδοχος έχει επικαλεστεί τη δάνεια χρηματοοικονομική, τεχνική ή/και επαγγελματική εμπειρία/ικανότητα της [*] (εφεξής ο παρέχων δάνεια εμπειρία/ικανότητα) σχετικά με την εκτέλεση μέρους του αντικειμένου της σύμβασης και συγκεκριμένα, σχετικά με [*]



2. Στην παρούσα Σύμβαση επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής, το ιδιωτικό Συμφωνητικό ή/και οποιοδήποτε άλλο πρόσφορο/σχετικό έγγραφο, με το οποίο ο παρέχων την δάνεια εμπειρία/ικανότητα δεσμεύεται για την παροχή αυτής στον Ανάδοχο καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης.
3. Σε περίπτωση διακοπής για οιαδήποτε αιτία της παρεχόμενης στον Ανάδοχο εμπειρίας/ικανότητας κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, ο ΑΔΜΗΕ έχει δικαίωμα καταγγελίας της παρούσας Σύμβασης.
4. Αντικατάσταση του παρέχοντος δάνεια εμπειρία/ικανότητα επιτρέπεται μόνο μετά από έγκριση του ΑΔΜΗΕ. Ο προτεινόμενος αντικαταστάτης πρέπει να πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του αντικαθιστάμενου και να μη συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού αντίστοιχοι με αυτούς που ισχύουν για τον Ανάδοχο.

Άρθρο 11
Ισχύς της Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της.

Η παρούσα Σύμβαση υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα, από τα οποία το ένα πήρε η Εταιρεία και το άλλο ο Ανάδοχος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΔΜΗΕ