



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΑΠΜ – 41717

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ:

**«ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
& ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗ – ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΚΑΛΩΔΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΣΗΣ $\geq \pm 320\text{kV}$ ΣΡ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΚΡΗΤΗΣ»**

**ΤΕΥΧΟΣ 3
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

- Άρθρο 1 : Τεύχη της Σύμβασης
- Άρθρο 2 : Αντικείμενο της Σύμβασης
- Άρθρο 3 : Συμβατικό Τμήμα
- 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 Σύμπραξης Επιχειρήσεων
- Άρθρο 10 : Ισχύς Σύμβασης



ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ:

**«ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
& ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗ – ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΚΑΛΩΔΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΣΗΣ $\geq \pm 320\text{kV}$ ΣΡ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΚΡΗΤΗΣ»**

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ

Στην Αθήνα σήμερα τηντου έτους, 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 στηνκαι εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από τ....εφεξής αποκαλούμενος Ανάδοχος,

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. Γενικό Όροι
 6. Ασφαλίσεις
 7. Στοιχεία του Αναδόχου (όσα κρίνονται απαραίτητα από την Εταιρεία για την υπογραφή της Σύμβασης)
 8. Υποδείγματα
2. Η σειρά με την οποία αναφέρονται τα Τεύχη στην προηγούμενη παράγραφο καθορίζει τη σειρά ισχύος των όρων καθενός απ' αυτά, σε περίπτωση που υπάρχουν διαφορές στο κείμενο ή στην ερμηνεία των όρων δύο ή περισσότερων Τευχών.
Ειδικά για τα τεχνικά στοιχεία του έργου επισημαίνεται, ότι σε περίπτωση διάστασης μεταξύ των αναφερομένων στο παρόν και στα λοιπά εμπορικά Τεύχη της Διακήρυξης και αυτών στο Τεχνικό Τεύχος της Διακήρυξης, υπερισχύουν τα αναφερόμενα στο Τεχνικό Τεύχος αυτής.
3. Οι περιγραφές, τα στοιχεία, τα σχέδια, τα σκαριφήματα κ.λ.π. που περιλαμβάνονται στα παραπάνω υποβαλλόμενα από τον Ανάδοχο στοιχεία αποτελούν προτάσεις του Αναδόχου και δε



δεσμεύουν την Εταιρεία αλλά θα έχουν ισχύ μόνο στο βαθμό και στην έκταση που θα εγκριθούν από την Εταιρεία σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.

4. Ρητά συμφωνείται μεταξύ των συμβαλλομένων μερών ότι η Σύμβαση αυτή αποτελεί τη μοναδική συμφωνία που υπάρχει μεταξύ τους για το υπόψη Έργο και ότι όλα τα έγγραφα που τυχόν ανταλλάχθηκαν μεταξύ τους, πριν από την υπογραφή της, καθώς και οι τυχόν συζητήσεις και συμφωνίες, οποιασδήποτε φύσης και περιγραφής, που έγιναν προφορικά ή σιωπηρά και δεν συμπεριλήφθηκαν στη Σύμβαση αυτή θεωρούνται ότι δεν έχουν ισχύ, ότι στερούνται οποιουδήποτε νομικού αποτελέσματος, ότι δε θα δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους και ότι δε θα ληφθούν υπόψη για την ερμηνεία των όρων της Σύμβασης αυτής.

Οποιαδήποτε πράξη ή ενέργεια του Αναδόχου, απαραίτητη για την ολοκλήρωση του έργου πρέπει να είναι σε απόλυτη συμφωνία προς τις απαιτήσεις και τις διατάξεις της Σύμβασης, ακόμη και αν η πράξη ή ενέργεια αυτή δεν αναφέρεται ειδικά στη Σύμβαση.

5. Επίσης συμφωνείται ρητά ότι όλοι οι όροι της Σύμβασης είναι εξ ίσου ουσιώδεις και ότι κάθε μελλοντική τροποποίηση οποιουδήποτε Τεύχους της Σύμβασης θα γίνεται μόνο εγγράφως (Συμπληρώματα, Εντολές Τροποποίησης κλπ.).
6. Τροποποίηση της σύμβασης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στους Γενικούς Όρους αυτής μπορεί να πραγματοποιείται μόνον εφόσον συντρέχουν οι προβλέψεις του άρθρου 337 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 2 **Αντικείμενο της Σύμβασης**

1. Για τον σχεδιασμό του έργου της διασύνδεσης της Κρήτης (περιοχή Κορακιάς) με την Αττική (περιοχή Πάχης Μεγάρων) μέσω υποβρυχίων καλωδίων Σ.Ρ. (Συνεχούς Ρεύματος) τάσης $\geq \pm 320\text{kV}$ -τόσο για την μελέτη του εξοπλισμού όσο και για την επιλογή της βέλτιστης διαδρομής των υποβρυχίων καλωδίων- είναι απαραίτητη η πραγματοποίηση Προμελέτης Γραφείου και Αναγνωριστικής θαλάσσιας έρευνας για την συλλογή ωκεανογραφικών και βυθομετρικών στοιχείων, στην ευρύτερη περιοχή όπου έχει προβλεφθεί η όδευση των καλωδίων.
Με βάση τα αποτελέσματα της εν λόγω έρευνας, θα ολοκληρωθεί ο γενικός σχεδιασμός του έργου της Διασύνδεσης και θα προχωρήσει η διαδικασία της εκπόνησης της τελικής έρευνας/μελέτης (pre-installation cable route marine survey) που απαιτείται για την κατασκευή και την εγκατάσταση των Υ/Β καλωδίων.
2. Σκοπός της έρευνας είναι:
 - I. Η συλλογή στοιχείων από αρμόδιους φορείς, σχετική βιβλιογραφία και άλλες πηγές, που αφορούν στην θαλάσσια δραστηριότητα της περιοχής (αλιευτικές δραστηριότητες, θαλάσσιες εργασίες, αγκυροβόλια κλπ) καθώς και βυθομετρικά, γεωλογικά και ωκεανογραφικά στοιχεία της τελευταίας δεκαετίας.
 - II. Η εκπόνηση έρευνας γραφείου (desktop study) με βάση τα στοιχεία που συλλέχθηκαν.
 - III. Η πραγματοποίηση θαλάσσιας βυθομετρικής έρευνας με χρήση πολυδραστικού βυθομέτρου (multi-beam echo-sounder (MBES)), στις σκιαγραφημένες ζώνες του συνημμένου χάρτη της περιοχής.
 - IV. Η φωτογράφιση και συλλογή δειγμάτων του βυθού (πυρηνοληψίες) για τα τμήματα των παραπάνω ζωνών με βάθη θαλάσσης από μηδέν (0) έως τριάντα (30) μέτρα.
 - V. Η εκπόνηση της τελικής ολοκληρωμένης έρευνας και η σύνταξη της αντίστοιχης έκθεσης, η οποία θα περιλαμβάνει όλα τα παραπάνω και τα συμπεράσματα που εξάγονται από τα στοιχεία που συλλέχθηκαν (βέλτιστη όδευση, μέθοδος ταφής για την προστασία των καλωδίων κλπ). Η τελική ολοκληρωμένη έρευνα και έκθεση θα ενσωματωθεί στην διακήρυξη του έργου της μελέτης – προμήθειας και εγκατάστασης υποβρύχιου καλωδιακού συστήματος τάσης $\geq \pm 320\text{ kV}$ ΣΡ για την διασύνδεση Αττικής – Κρήτης, με σκοπό την παροχή πληροφοριών στους προσφέροντες για τον σχεδιασμό, την ασφαλή πόντιση και την δυνατότητα ταφής των καλωδίων για προστασία από εξωτερικές παρεμβάσεις.



3. Το Έργο θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις τεχνικές απαιτήσεις που αναφέρονται στο Τεύχος 4 «Τεχνική περιγραφή έργου» της Σύμβασης.

Άρθρο 3 **Συμβατικό Τμήμα**

1. Το Συμβατικό Τμήμα του Έργου, όπως το Έργο περιγράφεται στο Άρθρο 2 του παρόντος Συμφωνητικού, ανέρχεται σε..... (ολογράφως), (αριθμητικώς) ΕΥΡΩ, χωρίς ΦΠΑ και αναλύεται σε.....
2. Η ανάλυση του παραπάνω συμβατικού τμήματος είναι η αναγραφόμενη στους Πίνακες του τεύχους 2 της Σύμβασης.
3. Το Συμβατικό Τμήμα υπόκειται σε αναθεώρηση με τον τρόπο και την έκταση, που προβλέπεται στο άρθρο 8 του παρόντος τεύχους.
4. 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) του ν. 2859/2000 ως ισχύει, ο οποίος βαρύνει τον ΑΔΜΗΕ.
5. Στο Συμβατικό Τμήμα περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες και επιβαρύνσεις που αναφέρονται στα Άρθρα 33 και 37 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 4 **Τρόπος Πληρωμής**

Με τις προϋποθέσεις του Άρθρου 34 των Γενικών Όρων και του Άρθρου 22 των Ειδικών Όρων, οι πληρωμές προς τον Ανάδοχο θα γίνονται σύμφωνα με τα παρακάτω :

1. ΠΛΗΡΩΜΕΣ

1. Με τις προϋποθέσεις του Άρθρου 34 των Γενικών Όρων και του Άρθρου 13 των Ειδικών Όρων, οι πληρωμές προς τον Ανάδοχο θα γίνονται ως εξής :
 - 1.1 Με την υπογραφή της Σύμβασης, ως προκαταβολή, το 20% του συνολικού τιμήματος.
 - 1.2 Με την υποβολή της έρευνας γραφείου, το 30% του συνολικού τιμήματος.
 - 1.3 Με την υποβολή συνοπτικής αναφοράς για τα αποτελέσματα της βαθυμετρικής έρευνας το 20% του συνολικού τιμήματος.
 - 1.4 Με την τελική υποβολή και έγκριση των οριστικών τευχών της αναγνωριστικής έρευνας το 30% του συνολικού τιμήματος.
2. Σε κάθε πληρωμή προς τον Ανάδοχο διενεργούνται κρατήσεις για Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην §4 του Άρθρου 22 των Γενικών Όρων. Οι κρατήσεις αυτές ορίζονται σε τρία τοις εκατό (3%) στην πιστοποιούμενη αξία κάθε πληρωμής.

2. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΛΗΡΩΜΩΝ

- 2.1 Σε κάθε πληρωμή λογαριασμών της προηγούμενης παραγράφου προς τον Ανάδοχο διενεργούνται κρατήσεις για Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην §4 του Άρθρου 22 των Γενικών Όρων. Οι κρατήσεις αυτές ορίζονται σε πέντε τοις εκατό (5%) στην πιστοποιούμενη αξία κάθε πληρωμής.



- 2.2 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, με την παραλαβή του έργου.

Άρθρο 5 **Προθεσμίες Πέρατος**

1. Συνολική Προθεσμία Πέρατος:

Η παραλαβή του έργου θα γίνει εντός εκατόν τριάντα (130) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία ισχύος της Σύμβασης, τμηματικά ως εξής:

- Υποβολή έρευνας γραφείου σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την θέση σε ισχύ της σύμβασης.
- Υποβολή συνοπτικής προκαταρκτικής έκθεσης σε σαράντα πέντε (45) ημερολογιακές ημέρες από υποβολή έρευνας γραφείου.
- Υποβολή των αποτελεσμάτων της αναγνωριστικής έρευνας και της τελικής τεχνικής έκθεσης σε δύο έντυπα και ψηφιακά αντίγραφα, σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την υποβολή συνοπτικής προκαταρκτικής έκθεσης.

2. Πρόγραμμα Εκτέλεσης

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει σύμφωνα με το αναλυτικό χρονοδιάγραμμα που κατέθεσε στον Φάκελο Β' της προσφοράς του ο Ανάδοχος (§3.8 το άρθρου 6 «Περιεχόμενο Προσφοράς» του Τεύχους 2 «ΟΡΟΙ & ΟΔΗΓΙΕΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ» και έχει εγκριθεί κατά το στάδιο της αξιολόγησης των προσφορών από την αρμόδια Επιτροπή.

Άρθρο 6 **Ποινικές Ρήτρες**

1. Πλέον των αναφερομένων στο Άρθρο 41 των Γενικών Όρων ρητά συμφωνείται ότι οι Ποινικές Ρήτρες οφείλονται και πληρώνονται στον ΑΔΜΗΕ κχωρισμένα και αθροιστικά, ανεξάρτητα αν η Επιχείρηση 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.

2.1 Αν ο ανάδοχος, με υπαιτιότητά του, δεν τηρεί τις συμβατικές προθεσμίες περαίωσης των εργασιών της σύμβασης, βαρύνεται με ποινικές ρήτρες, ως ακολούθως:

- I. Για υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας μέχρι του 20% αυτής, ή τμηματικής προθεσμίας μέχρι το 40% αυτής, ποινική ρήτρα ανά ημέρα καθυστέρησης ίση με 10% της μέσης ημερήσιας αμοιβής, η οποία προκύπτει με διαίρεση της συμβατικής αμοιβής με τον καθαρό χρόνο, υπολογιζόμενο σε ημερολογιακές ημέρες.
- II. Για υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας πέραν του 20% και μέχρι του 30% αυτής ή τμηματικής προθεσμίας πέραν του 40% και μέχρι του 50% αυτής, ποινική ρήτρα ανά ημέρα υπέρβασης ίση με 20% της μέσης ημερήσιας αμοιβής υπολογιζόμενης ως ανωτέρω.



- III. Για υπέρβαση μεγαλύτερη του $1/3$ της συνολικής προθεσμίας ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Επίσης έκπτωτος κηρύσσεται ο ανάδοχος και αν υπερβεί πέραν του $1/2$ τμηματική προθεσμία που αφορά την υποβολή σταδίου μελέτης.
- 2.2 Το σύνολο των ποινικών ρητρών για υπέρβαση τμηματικών προθεσμιών δεν μπορεί να υπερβαίνει το ποσό που αντιστοιχεί σε 2% του ποσού της σύμβασης. Οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες αυτών που επιβάλλονται για υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας και επιστρέφονται με αιτιολογημένη απόφαση της Προϊσταμένης Υπηρεσίας, αν η σύμβαση περατωθεί μέσα στον οριζόμενο καθαρό χρόνο αυτής και τις εγκεκριμένες παρατάσεις του.
- 2.3 Οι ποινικές ρήτρες επιβάλλονται με απόφαση της Προϊσταμένης Υπηρεσίας και κοινοποιούνται στο ανάδοχο. Εισπράττονται μέσω της πιστοποίησης, που εκδίδεται αμέσως μετά την επιβολή τους, ή σε περίπτωση υποβολής ένστασης, μέσω της πιστοποίησης που εκδίδεται αμέσως μετά την απόρριψη της ένστασης από την Προϊσταμένη αρχή.
- 2.4 Οι Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις επιβάλλονται από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία και παρακρατούνται από την αμέσως επόμενη, μετά την επιβολή τους, πληρωμή προς τον Ανάδοχο.
- 2.5 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 Επιχείρησης.

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 τωνΕΥΡΩ που αντιστοιχεί στο πέντε τοις εκατό (5%) του Συμβατικού Τιμήματος.
2. Οι Εγγυητικές Επιστολές Καλής Εκτέλεσης επιστρέφονται με την έγκριση του Πρωτοκόλλου Παραλαβής του έργου.

Άρθρο 8 **Αναθεώρηση Τιμών**

Το συμβατικό τίμημα είναι σταθερό και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Άρθρο 9 **Ευθύνη Σύμπραξης Επιχειρήσεων**

1. Συμφωνείται ρητά ότι όλα τα μέλη της Σύμπραξης ενέχονται και ευθύνονται έναντι της Εταιρείας 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.
2. Συμφωνείται επίσης ότι θα εκπροσωπούνται με κοινό εκπρόσωπο σε όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και θα ελέγχεται από την Εταιρεία η ουσιαστική συμμετοχή στην Σύμπραξη όλων των μελών αυτής σύμφωνα με το προβλεπόμενο έγγραφο σύστασης της Σύμπραξης.



Διακήρυξη ΔΑΠΜ-41717/Τεύχος 3 «Σχέδιο Συμφωνητικού»

Άρθρο 10
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