



ΔΑΠΜ – 41761

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΓΕΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΝΑΕΡΙΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ 150kV ΑΠΛΟΥ ΚΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΑΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΑΜ/Σ 400/150kV 280MVA & 2 Μ/Σ 150/20kV 50MVA

ΜΕ ΤΟ ΝΕΟ Υ/Σ GIS ΛΑΥΡΙΟΥ»

ΤΕΥΧΟΣ 9

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

Η Ανώνυμη Εταιρεία με την επωνυμία «Ανεξάρτητος Διαχειριστής Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ) Α.Ε.» και το διακριτικό τίτλο «ΑΔΜΗΕ Α.Ε.» ή «ΑΔΜΗΕ», προκηρύσσει ηλεκτρονικό διαγωνισμό με ανοιχτή διαδικασία για την ανάδειξη Αναδόχου στο έργο: «Προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων υπογείων καλωδίων για την υπογειοποίηση τμημάτων των εναέριων γραμμών μεταφοράς 150kV απλού και διπλού κυκλώματος περιοχής Λαυρίου, καθώς και τη σύνδεση με υπόγεια καλώδια ενός ΑΜ/Σ 400/150kV, 280 MVA και δύο Μ/Σ 150/20kV, 50 MVA με τον νέο Υ/Σ GIS Λαυρίου», με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με βάση αποκλειστικά τη χαμηλότερη τιμή.

Αναθέτων Φορέας: ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΔΜΗΕ) Α.Ε./ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΘΗΚΩΝ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, οδός Δυρραχίου 89 & Κηφισού, Αθήνα, ΤΚ: 104 43, FAX: +30 210 519 2326, www.admie.gr

Λήψη εγγράφων του διαγωνισμού: Τα έγγραφα της Σύμβασης διατίθενται μέσω του συστήματος ηλεκτρονικών διαγωνισμών της εταιρείας cosmoONE

Τα αρχεία με τα απαιτούμενα σχέδια μπορούν να τα παραλάβουν σε DVD από τα γραφεία του ΑΔΜΗΕ, Δυρραχίου 89 & Κηφισού, 4^{ος} όροφος, γρ. 408-409, εργάσιμες ημέρες και ώρες

Κωδικός αριθμός αναφοράς: CPV: 31321300-5, 45232200-4, 45314310-7

Προϋπολογισμός Έργου: Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου οκτακοσίων χιλιάδων ευρώ (€1.800.000,00), χωρίς ΦΠΑ και δεν αποτελεί ανώτατο όριο προσφοράς.

Ποσό απρόβλεπτων δαπανών: €162.000,00 (ποσοστό 9% του προϋπολογισμού, απολύτως σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 156 §3 του ν.4412/2016).

Το ποσό των απρόβλεπτων δαπανών επανυπολογίζεται κατά την υπογραφή της Σύμβασης, βάσει της προσφερθείσας τιμής του Αναδόχου, με σταθερή την ποσοστιαία αναλογία (9%).

Διάρκεια έργου: Τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό: φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα:

- (α) σε ένα κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), ή
- (β) σε ένα κράτος – μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή
- (γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων-ΣΔΣ (Government Procurement Agreement-GPA) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.), στο βαθμό που η υπό ανάθεση σύμβαση καλύπτεται



από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω ΣΔΣ

- (δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στις ανωτέρω περιπτώσεις και έχουν συνάψει διμερή ή πολυμερή συμφωνία με την Ένωση.

για τους οποίους δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 του ν. 4412/2106 (Α) και οι οποίοι καλύπτουν τα ακόλουθα κριτήρια (άρθρο 11 της διακήρυξης):

Β. Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα:

Ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να έχει προμηθεύσει και εγκαταστήσει την τελευταία δεκαετία είτε ως Ανάδοχος, είτε ως Υπεργολάβος υπόγεια καλώδια XLPE ονομαστικής τάσης ίσης ή μεγαλύτερης των 150kV, συνδέσμους και ακροκιβώτια εσωτερικού και εξωτερικού χώρου για καλωδιακά έργα στο Ελληνικό Σύστημα Μεταφοράς ή στο Δίκτυο Διανομής ή σε Σύστημα Μεταφοράς του εξωτερικού. Στα παραπάνω έργα πρέπει να υπάρχει τουλάχιστον ένα με ενιαίο μήκος Γραμμής τριών (3) χιλιομέτρων. Συνολικά τα έργα πρέπει να καλύπτουν μήκος Γραμμής τουλάχιστον δέκα (10) χιλιομέτρων.

Όλα τα αναφερόμενα έργα πρέπει να έχουν λειτουργήσει ικανοποιητικά για δύο τουλάχιστον χρόνια.

Γ. Οικονομική και Χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι προσφέροντες πρέπει να διαθέτουν την απαιτούμενη οικονομική – χρηματοοικονομική επάρκεια και συγκεκριμένα, το άθροισμα κερδών – ζημιών, προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) και των τυχών αυξήσεων του μετοχικού κεφαλαίου των τριών τελευταίων οικονομικών χρήσεων να είναι θετικό.

Σε περίπτωση ένωσης / κοινοπραξίας οικονομικών φορέων, τα μέλη της δύνανται να πληρούν αθροιστικά τα κριτήρια των παραγράφων Β και Γ.

Λήξη προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών: 26 Μαρτίου 2018, ημέρα Δευτέρα και ώρα 16.00

Κατάθεση εγγράφων: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΘΗΚΩΝ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, πρωτόκολλο 4^{ος} όροφος, γραφείο 410, οδός Δυρραχίου 89 & Κηφισού, Αθήνα, ΤΚ: 104 43

Χρονικό διάστημα Ισχύος προσφορών: Εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών: 29 Μαρτίου 2018, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10.00

Γλώσσα: Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Ειδικά, τα τεχνικά φυλλάδια και άλλα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς μπορεί να είναι στην αγγλική γλώσσα.

Αρμόδιο όργανο για προδικαστικές προσφυγές: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) Λεωφ. Θηβών 196-198, ΤΚ 182 33, Αγ. Ιωάννης Ρέντη, κτίριο Κεράνης, τηλ. 213 214 1216, ηλεκτρονική διεύθυνση : aapp@aapp-procurement.gr. Οι προθεσμίες υποβολής των προσφυγών αναφέρονται στο άρθρο 18 της Διακήρυξης

Τρόπος πληρωμής:

1. Ο Ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει μέσα σε οκτώ (8) μήνες από τη θέση σε ισχύ της Σύμβασης, προκαταβολή ποσού μέχρι 10% του Συμβατικού Τιμήματος, έναντι ισόποσης Εγγυητικής Επιστολής Προκαταβολής, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Τεύχους 8, την οποία ο ΑΔΜΗΕ θα καταβάλει, εντός δύο (2) μηνών από την αίτησή του, με την προσκόμιση απλής απόδειξης.
2. ΠΛΗΡΩΜΕΣ



- 2.1 Για τον Εξοπλισμό - Ανταλλακτικά (περιλαμβάνονται τα έξοδα μεταφοράς, ασφάλισης, εκτελωνισμού, φόροι, δασμοί κλπ), με κάθε άφιξη στο Εργοτάξιο.
- 2.2 Για την Εγκατάσταση του Εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένων των έργων πολιτικού μηχανικού, σε μηνιαίες δόσεις με βάση τις αντίστοιχες πιστοποιήσεις, για τα κονδύλια στα οποία καταγράφονται ποσότητες. Για την πληρωμή του Αναδόχου απαιτείται η προσκόμιση των σχετικών Μηνιαίων Δελτίων Προόδου και του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος του Έργου.
- 2.3 Για την αναπροσαρμογή (θετική ή αρνητική), μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης του συνόλου του εξοπλισμού. Για την πληρωμή, ο Ανάδοχος υποβάλλει και τους αντίστοιχους υπολογισμούς της αναπροσαρμογής.
- 2.4 Για την πληρωμή των αναγκαίων εξόδων που πιθανόν θα προκύψουν από την εύρεση αρχαιοτήτων, με τα απολογιστικά δελτία του κόστους (Αμοιβή αρχαιολόγου για επίβλεψη εκσκαφικών εργασιών και πιθανής σωστικής ανασκαφής αρχαιοτήτων με χρήση ειδικών μηχανημάτων κλπ), συνοδευόμενα από τα αντίστοιχα νόμιμα φορολογικά παραστατικά.

Αναθεώρηση Τιμών: Το συμβατικό τίμημα είναι σταθερό και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Εξαιρέση αποτελεί η τιμή των καλωδίου, που αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο :

$$P_1 = P_0 + [Ax (Cu_1 - Cu_0) + Bx (Pb_1 - Pb_0) + Cx (Al_1 - Al_0)]$$

Όπου :

	(Τύποι και συνολικά μήκη καλωδίων ανά τύπο)
A (Συνολικό βάρος χαλκού σε τόνους)	
B (Συνολικό βάρος μολύβδου σε τόνους)	
C (Συνολικό βάρος αλουμινίου σε τόνους)	

P₁ = Τελική προσαρμοσμένη τιμή ανά χλμ.

P₀ = Αρχική (προσφερόμενη) τιμή ανά χλμ.

Cu₁ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο χαλκού 15 ημέρες μετά ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Cu₀ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο χαλκού 5 εργάσιμες ημέρες πριν την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς.

Pb₁ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο μολύβδου 15 ημέρες μετά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Pb₀ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο μολύβδου 5 εργάσιμες ημέρες πριν την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς.

Al₁ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο αλουμινίου 15 ημέρες μετά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Al₀ = LME cash seller & settlement τιμή ανά τόνο αλουμινίου 5 εργάσιμες ημέρες πριν την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς.