

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΔΕΑ-42109

ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ :

Μελέτη Προμήθεια και Εγκατάσταση Υπόγειων Καλωδίων XLPE 400kV για την Παραλλαγή της Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ - ΚΥΤ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ (Τμήμα Αυλίδα - Αφράτι) πέριξ του ποταμού Λήλαντα

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

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 και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με βάση αποκλειστικά τη χαμηλότερη τιμή και χρήση ηλεκτρονικού πλειστηριασμού για την ανάδειξη αναδόχου ο οποίος θα αναλάβει το έργο «Μελέτη Προμήθεια και Εγκατάσταση Υπόγειων Καλωδίων XLPE 400kV για την Παραλλαγή της Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ - ΚΥΤ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ (Τμήμα Αυλίδα - Αφράτι) πέριξ του ποταμού Λήλαντα».

Αναθέτων Φορέας: ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΔΜΗΕ) Α.Ε./ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ, 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

Κωδικός αριθμός αναφοράς: Ονοματολογία CPV: 31321300-5, 45314310-7

Αριθ. προκήρυξης στην ΕΕ S : 2021/S 191-497897

Αριθ. Προκήρυξης/Διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ (Α.Δ.Α.Μ.): 21PROC009297019 2021-10-01

Προϋπολογισμός Έργου:

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε εκατό εκατομμύρια ευρώ €12.000.000 χωρίς ΦΠΑ. Το ποσό του προϋπολογισμού αποτελεί ανώτατο όριο προσφοράς.

Γενική Περιγραφή του Έργου :

Το έργο είναι «turnkey project» (Έργο με το κλειδί στο χέρι) και αφορά στη μελέτη, προμήθεια και εγκατάσταση ενός υπογείου καλωδιακού συστήματος διπλού κυκλώματος 400 kV E.P. στο Τμήμα Αυλίδα – Αφράτι πέριξ του ποταμού Λήλαντα. Το έργο αυτό υλοποιείται στο πλαίσιο της αποκατάστασης της βλάβης λόγω πλημμυρών στο υφιστάμενο υπόγειο δίκτυο 400 kV E.P. “ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ – ΚΥΤ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ”, όδευσης περίπου 12 km, το οποίο περιλαμβάνει έξι (6) υπόγεια καλώδια ισχύος και ένα (1) τηλεπικοινωνιακό καλώδιο 48 οπτικών ινών.

Το σύνολο του έργου απεικονίζεται στο σχέδιο ΤΜΓΜ 2163-E του παραρτήματος Α2 και περιλαμβάνει τις κάτωθι υπόγειες διασυνδέσεις:

α/α	ΔΙΠΛΟ ΚΥΚΛΩΜΑ	ΣΗΜΕΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ		ΜΗΚΟΣ ΟΔΕΥΣΗΣ
		Λάκκοι συνδέσμων		
1.	Παραλλαγή Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ - ΚΥΤ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ (Τμήμα Αυλίδα - Αφράτι)	J2 (υφιστάμενοι)	J8 (υφιστάμενοι)	4 χλμ.

Πίνακας 1: Διασυνδέσεις Έργου

Το έργο αποτελείται συνοπτικά από:

- Δύο (2) τριφασικά κυκλώματα υπόγειων μονοπολικών καλωδίων 400 kV (συνολικά 6 καλώδια ισχύος) διατομής 2000 mm² Cu για ικανότητα μεταφοράς ισχύος 1700MVA (850 MVA ανά απλό κύκλωμα), τύπου μόνωσης XLPE, παρόμοιων τεχνικών χαρακτηριστικών με τα καλώδια του υπάρχοντος καλωδιακού συστήματος, τα οποία θα οδεύουν χωριστά ή εντός κοινού χαντακιού με συνολικό μήκος περίπου 3.931 m.
- Ένα (1) τηλεπικοινωνιακό υπόγειο καλώδιο 48 οπτικών ινών (εγκατεστημένο στο παραπάνω χαντάκι των καλωδίων ισχύος), ίδιων τεχνικών χαρακτηριστικών με το τηλεπικοινωνιακό καλώδιο του υπάρχοντος καλωδιακού συστήματος, τις απαραίτητες σωληνώσεις τριών καναλιών για την τοποθέτησή του και όλο τον υπόλοιπο απαραίτητο εξοπλισμό (φρεάτια διέλευσης, σύνδεσμοι και φρεάτια συνδέσμων, repeaters, κλπ.).

- Όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και εξαρτήματα (σύστημα γείωσης, φρεάτια, κιβώτια λυόμενων επαφών, υλικά για προστασία καλωδίων, κ.λπ.) για την ολοκλήρωση του συνόλου του έργου.
- Όλες τις απαιτούμενες κατά το νόμο και τη σύμβαση αδειοδοτήσεις.
- Τις απαραίτητες εργασίες Πολιτικού Μηχανικού, ηλεκτρολογικές εργασίες και όλα τα απαραίτητα υλικά και εξαρτήματα για την ορθή και απρόσκοπτη εγκατάσταση των ανωτέρω.
- Τα απαιτούμενα κύρια ανταλλακτικά των ανωτέρω όπως αναγράφονται στον πίνακα κύριων ανταλλακτικών L-1.
- Την παροχή εγγύησης καλής λειτουργίας του Έργου.

Προθεσμίες Πέρατος:

Η συνολική προθεσμία πέρατος ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης με την τήρηση των χρονοδιαγραμμάτων.

Λήξη προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών: 29 Οκτωβρίου, ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:00μ.μ.

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών: 29 Οκτωβρίου, ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00μ.μ.