

ΔΕΑ – 42506

ΕΡΓΟ:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ 110ΚVA ΣΕ ΚΥΤ ΚΑΙ ΥΣ
ΤΗΣ ΑΔΜΗΕ Α.Ε.»**

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, για την ανάδειξη Αναδόχου στο έργο με αντικείμενο: «Προμήθεια και Εγκατάσταση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών 110kVA σε ΚΥΤ και ΥΣ της ΑΔΜΗΕ Α.Ε.».

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 (CPV):

31121000-0 - Συγκροτήματα ηλεκτροπαραγωγών ζευγών

45310000-3 - Εργασίες ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων

Αριθ. Προκήρυξης/ Διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ (Α.Δ.Α.Μ): 25PROC016988576

Συνολικός Προϋπολογισμός Έργου: Τετρακόσιες ογδόντα πέντε χιλιάδες ευρώ (€485.000,00) πλέον ΦΠΑ. Το ποσό του προϋπολογισμού **αποτελεί** ανώτατο όριο προσφοράς.

Ποσά απρόβλεπτων δαπανών: Εβδομήντα δύο χιλιάδες, επτακόσια πενήντα ευρώ (€72.750,00) (ποσοστό 15% του προϋπολογισμού), απολύτως σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 156 του ν.4412/2016).

Γενική Περιγραφή του Έργου: Το αντικείμενο του έργου αφορά στην εγκατάσταση ηλεκτροπαραγωγών ζευγών (H/Z) ονομαστικής ισχύος 110 kVA, με προμήθεια αυτών, σύμφωνα με την τεχνική προδιαγραφή στους κάτωθι Υ/Σ και τα ΚΥΤ της ΑΔΜΗΕ Α.Ε.:

Θέση εγκατάστασης	Χ(ΕΓΣΑ)	Υ(ΕΓΣΑ)	Εργασίες
ΚΥΤ ΑΓ.ΣΤΕΦΑΝΟΥ	485435,79	4220060,47	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ	476699,13	4216664,26	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΚΥΤ ΔΙΣΤΟΜΟΥ	385207,18	4254992,71	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ	427471,02	4264238,28	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	385089,18	4246754,25	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ	464627,25	4244248,34	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ	265145,53	4363525,64	Νέα Εγκατάσταση - Εξωτερική
ΚΥΤ ΜΕΛΙΤΗΣ	Παράδοση στις εγκαταστάσεις της ΔΣΣΜ στην Κοζάνη		Εξωτερικού Χώρου – Χωρίς Εγκατ.
ΥΣ ΠΟΛΥΦΥΤΟ	Παράδοση στις εγκαταστάσεις της ΔΣΣΜ στην Κοζάνη		Εξωτερικού Χώρου – Χωρίς Εγκατ.
ΚΥΤ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	Παράδοση στις εγκαταστάσεις της ΔΣΣΜ στην Κοζάνη		Εξωτερικού Χώρου – Χωρίς Εγκατ.
ΚΥΤ ΦΙΛΙΠΠΩΝ	521733,26	4543576,26	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΙΑΣΜΟΥ	598224,94	4552472,39	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	535544,52	4532637,03	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΥΣ ΕΥΟΣΜΟΥ	406853,05	4502660,71	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό
ΚΥΤ ΑΡΑΧΘΟΥ	237886,54	4341081,53	Νέα Εγκατάσταση – Εξωτερική
ΚΥΤ ΑΧΕΛΩΟΥ	275605,18	4288657,13	Αντικατάσταση H/Z - Εσωτερικό

Συνοπτικά οι εργασίες που πρέπει να υλοποιηθούν είναι οι κάτωθι:

Αποξήλωση Υφιστάμενων Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών (όπου υπάρχουν)

- Καθαρισμός και απομάκρυνση εμποδίων από την περιοχή εργασίας
- Σήμανση περιοχής & αποκλεισμός μη εξουσιοδοτημένων

- Διαθεσιμότητα μέτρων αποφυγής ρύπανσης (π.χ. απορροφητικά)
- Απομάκρυνση επικίνδυνων υλικών γύρω από τα Η/Ζ
- Διακοπή ρεύματος και αφαίρεση καυσίμου/δεξαμενών
- Απενεργοποίηση ηλεκτρικών/μηχανικών συστημάτων
- Αποσύνδεση ηλεκτρικών και σωληνώσεων καυσίμου
- Αποσυναρμολόγηση βάσεων και υποστηρικτικών δομών
- Χρήση κατάλληλων εργαλείων για απομάκρυνση εξοπλισμού
- Μεταφορά αποξηλωμένου ζεύγους σε χώρο εντός ΑΔΜΗΕ

Προετοιμασία & Εγκατάσταση Νέων Ζευγών

- Έλεγχος ότι ο χώρος πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές
- Διαμόρφωση/βαφή χώρου με εποξειδικό χρώμα (δύο στρώσεις)
- Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου
- Εγκατάσταση πυροσβεστήρων οροφής
- Κατασκευή/εγκατάσταση βάσεων κατάλληλης αντοχής
- Εγκατάσταση βάσης οπλισμένου σκυροδέματος με πλέγμα γείωσης (σε εξωτερικούς χώρους)
- Σύνδεση πλέγματος με γείωση εγκατάστασης μέσω επικασσιτερωμένου αγωγού
- Τοποθέτηση αντικραδασμικής βάσης και χαλύβδινου πλαισίου
- Ορθή τοποθέτηση αγωγών καυσίμου, εισαγωγής αέρα, εξάτμισης, ηλεκτρικών καλωδίων
- Αντικατάσταση/τοποθέτηση νέας ηλεκτρικής καλωδίωσης (ισχύος & σήμανσης)
- Προστασία καλωδίων (σε εξωτερικούς χώρους: υπόγεια πλαστικά κανάλια, σε εσωτερικούς: μεταλλικά γαλβανισμένα κανάλια)

Μεταφορά & Τοποθέτηση Ζευγών

- Μεταφορά με ευθύνη και μέσα του αναδόχου
- Χρήση γερανών/ανυψωτικών για την εγκατάσταση

Έλεγχοι & Δοκιμές

- Δοκιμές ασφαλείας και λειτουργικότητας

- Έλεγχος ηλεκτρικών συνδέσεων, γειώσεων, καυσίμου, ψύξης
- Έλεγχος βαλβίδων, διακοπών, καύσης και εκπομπών
- Μετρήσεις ακουστικού θορύβου για εξωτερικές εγκαταστάσεις
- Δοκιμές σύμφωνα με την παράγραφο 13 της τεχνικής προδιαγραφής

Διασφάλιση Ασφάλειας

- Υποχρεωτική χρήση ΜΑΠ από το προσωπικό του αναδόχου
- Παρουσία εξουσιοδοτημένου και αδειοδοτημένου προσωπικού
- Τεχνικός ασφαλείας
- Συμμόρφωση εγκατάστασης με τις προδιαγραφές και τους κανονισμούς

Ολοκλήρωση Εργασιών

- Καθαρισμός και αποκατάσταση του χώρου
- Παράδοση εξοπλισμού σε πλήρη λειτουργία

Θα πρέπει να εκδοθεί άδεια εργασιών μικρής κλίμακας πριν την έναρξη των εργασιών με ευθύνη του αναδόχου.

Προθεσμία Πέρατος: Η συνολική προθεσμία πέρατος του έργου ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης.

Το εγκεκριμένο από τον ΑΔΜΗΕ χρονοδιάγραμμα αποτελεί το Πρόγραμμα Εκτέλεσης Έργου, σύμφωνα με το οποίο ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός προθεσμίας δέκα ημερών (10) από την υπογραφή της Σύμβασης, να υποβάλλει στον ΑΔΜΗΕ το χρονοδιάγραμμα Εκτέλεσης του Έργου, άρθρο 9 του τεύχους 3 Ειδικού Όροι.

Σε περίπτωση που για την εκτέλεση των εργασιών απαιτούνται διακοπές λειτουργίας/ηλεκτρικής απομονώσεις στοιχείων του ΥΣ-ΚΥΤ, ο ανάδοχος θα πρέπει να απευθύνει γραπτό αίτημα στην επιβλέπουσα υπηρεσία με σαφή περιγραφή της αιτούμενης απομόνωσης και της χρονικής διάρκειας αυτής. Τυχόν καθυστερήσεις οφειλόμενες σε αδυναμία χορήγησης των σχετικών απομονώσεων από πλευράς ΑΔΜΗΕ δεν προσμετρώνται στον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον υπάρχει η σχετική γραπτή τεκμηρίωση. Ο ανάδοχος δεν δικαιούνται οποιαδήποτε μορφή αποζημίωσης για τις καθυστερήσεις αυτές.

Η περίοδος καλής λειτουργίας (εγγύησης) του έργου καθορίζεται είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής του. Μετά την εκπνοή της περιόδου εγγύησης θα ξεκινήσει η διαδικασία Οριστικής Παραλαβής του έργου.

Λήξη προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών: ορίζεται η **7^η Ιουλίου 2025**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **14:00 μ.μ.**

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών: ορίζεται η **7^η Ιουλίου 2025**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **15:00 μ.μ.**