

**ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ - 523002
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
για την παροχή υπηρεσιών με αντικείμενο την
«Πρόγνωση Συνολικής Ζήτησης και Φορτίου Συστήματος»**

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 με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της χαμηλότερης τιμής, για την ανάδειξη δύο Αναδόχων για σύναψη δύο (2) Συμβάσεων για την παροχή υπηρεσιών με αντικείμενο την Πρόγνωση Συνολικής Ζήτησης και Φορτίου Συστήματος.

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 δημοπράτησης διατίθενται μέσω του συστήματος ηλεκτρονικών διαγωνισμών της εταιρείας cosmoONE

Κωδικός αριθμός αναφοράς: CPV: 72212462-5 Υπηρεσίες ανάπτυξης λογισμικού μαθηματικού ή προβλέψεων

Αριθ. προκήρυξης στην ΕΕ S : 2023/S 090-279076

Αριθ. Προκήρυξης/Διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ (Α.Δ.Α.Μ.): 23PROC012647720 2023-05-10

Προϋπολογισμός Έργου:

Ο προϋπολογισμός του αντικειμένου εκάστης σύμβασης θα ανέρχεται, στο ποσό των διακοσίων δέκα χιλιάδων ευρώ (€210.000,00), πλέον ΦΠΑ.

Κατά τη διάρκεια ισχύος εκάστης σύμβασης που θα προκύψει ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει τη διάρκεια κάθε μιας εξ' αυτών, με τους ίδιους όρους, έως και δεκαεννέα (19) επιπλέον

μήνες και επαύξηση του οικονομικού αντικειμένου για κάθε σύμβαση, εκατό πέντε χιλιάδων ευρώ πλέον ΦΠΑ (€105.000,00 δικαίωμα παράτασης).

Συνολικός προϋπολογισμός εκάστης σύμβασης είναι τριακόσιες δέκα πέντε χιλιάδες ευρώ (€315.000,00 = €210.000,00 + δικαίωμα προαίρεσης €105.000,00), πλέον ΦΠΑ.

Εκτιμώμενος προϋπολογισμός των δύο συμβάσεων, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης: εξακόσιες τριάντα χιλιάδες ευρώ €630.000,00 [=2 * (€210.000,00 + €105.000,00), πλέον ΦΠΑ.

Αντικείμενο:

Το αντικείμενο είναι κοινό για τις δύο συμβάσεις που θα συναφθούν. Το αντικείμενο εκάστης Σύμβασης είναι η άρτια Πρόβλεψη Συνολικής Ζήτησης στο Ελληνικό Διασυνδεδεμένο Σύστημα Μεταφοράς και στο Δίκτυο Διανομής καθώς και Πρόβλεψη Φορτίου Συστήματος στο Ελληνικό Διασυνδεδεμένο Σύστημα Μεταφοράς, για χρονικό διάστημα 38 μηνών με δικαίωμα παράτασης έως και δεκαεννιά (19) επιπλέον μήνες.

Ο Ανάδοχος θα παρέχει για τον ΑΔΜΗΕ, ωριαίες προγνώσεις Συνολικής Ζήτησης και Φορτίου Συστήματος, με δυνατότητα και για μικρότερο χρονικό διάστημα. Οι συνολικές και επιμέρους (τοπικές) προβλέψεις Συνολικής Ζήτησης και Φορτίου Συστήματος απαιτούνται για το εύρος πρόβλεψης έως και δέκα (10) ημέρες.

Οι κατηγορίες των προβλέψεων είναι οι παρακάτω:

1. Πρόβλεψη ωριαίας συνολικής ζήτησης στην Ελληνική Περιοχή Ελέγχου χωρίς την Κρήτη (ηπειρωτική Ελλάδα)
 - Ενδοημερήσια
 - Εύρος προβλέψεων για την επόμενη ημέρα και έως και 10 ημέρες μπροστά
 - Στατιστικές πληροφορίες π.χ. εκατοστημόρια P5, P10, P50, P90 & P952.
2. Πρόβλεψη ωριαίας συνολικής ζήτησης στην Κρήτη
 - Ενδοημερήσια
 - Εύρος προβλέψεων για την επόμενη ημέρα και έως και 10 ημέρες μπροστά
 - Στατιστικές πληροφορίες π.χ. εκατοστημόρια P5, P10, P50, P90 & P952.
3. Πρόβλεψη ωριαίου φορτίου συστήματος της Ελληνικής Περιοχής Ελέγχου χωρίς την Κρήτη (ηπειρωτική Ελλάδα)
 - Ενδοημερήσια
 - Εύρος προβλέψεων για την επόμενη ημέρα και έως και 10 ημέρες μπροστά

- Επιπλέον κατηγοριοποίηση σε έως και 10 περιφερειακές προβλέψεις λόγω διαχείρισης συμφόρησης, ενδεικτικά:
 - i. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
 - ii. Δυτικής Μακεδονίας
 - iii. Κεντρικής Μακεδονίας
 - iv. Ήπειρος
 - v. Θεσσαλία
 - vi. Στερεά Ελλάδα (υπόλοιπο)
 - vii. Αττικής
 - viii. Ευβοίας
 - ix. Πελοπόννησος
 - x. Κρήτη
 - Στατιστικές πληροφορίες, π.χ., εκατοστημόρια P5, P10, P50, P90 & P95 (απαιτούνται μόνο για ενδοημερήσια και Προγνώσεις για τις 10 επόμενες ημέρες, όχι για περιφερειακές προβλέψεις)
4. Πρόβλεψη ωριαίου φορτίου συστήματος Κρήτης
- Ενδοημερήσια
 - Εύρος προβλέψεων για την επόμενη ημέρα και έως και 10 ημέρες μπροστά
 - Στατιστικές πληροφορίες π.χ. εκατοστημόρια P5, P10, P50, P90 & P95
5. Πρόβλεψη φορτίου συστήματος 15 λεπτών (για RTBM), στην Ελληνική Περιοχή Ελέγχου χωρίς την Κρήτη (ηπειρωτική Ελλάδα)
- 4 ώρες μπροστά από την τρέχουσα ώρα

Το αντικείμενο της σύμβασης θα εκτελεστεί απολύτως σύμφωνα με τις απαιτήσεις του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών «Load Demand forecast service».

Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια έκαστης σύμβασης ορίζεται στους τριάντα οκτώ (38) μήνες από την υπογραφή αυτής. Ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει τη χρονική διάρκεια ισχύος έκαστης σύμβασης για δέκα εννέα (19) επιπλέον μήνες.

Λήξη προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών: 05.06.2023, ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00.

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών: 05.06.2023 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00.

