



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΕΑ – 41962

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΝ

«Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για την δημιουργία κεντρικής ψηφιακής στρατηγικής της ΑΔΜΗΕ ΑΕ, η οποία θα εναρμονίζεται με τα πρότυπα και τον ψηφιακό σχεδιασμό του ENTSO-E και θα οδηγήσει στον ψηφιακό μετασχηματισμό του Διαχειριστή (Digital TSO)»

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 στην παροχή υπηρεσιών με αντικείμενο την «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για την δημιουργία κεντρικής ψηφιακής στρατηγικής της ΑΔΜΗΕ ΑΕ, η οποία θα εναρμονίζεται με τα πρότυπα και τον ψηφιακό σχεδιασμό του ENTSO-E και θα οδηγήσει στον ψηφιακό μετασχηματισμό του Διαχειριστή (Digital TSO)» με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με βάση αποκλειστικά τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κριτηρίων των επόμενων παραγράφων.

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/Σύμβασης διατίθενται μέσω του συστήματος ηλεκτρονικών διαγωνισμών της εταιρείας cosmoONE.

Επίσης τα τεύχη και τα λοιπά έγγραφα του ανωτέρω διαγωνισμού είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην ιστοσελίδα του ΑΔΜΗΕ, στη διεύθυνση (URL): http://www.admie.gr/Διακηρύξεις/Διακηρύξεις_ΔΕΑ-41962.

Κωδικός αριθμός αναφοράς :

CPV : 71241000-9-Μελέτες σκοπιμότητας, υπηρεσίες παροχής συμβουλών, υπηρεσίες αναλύσεων.

Προϋπολογισμός:

Ο προϋπολογισμός για την εν λόγω υπηρεσία είναι €415.000 χωρίς Φ.Π.Α. και η διάρκεια της σύμβασης που θα υπογραφεί θα είναι επτά (7) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της (χρόνος υλοποίησης των απαιτούμενων εργασιών). Ο συγκεκριμένος προϋπολογισμός αποτελεί ανώτατο όριο προσφοράς.

Δεν προβλέπεται δικαίωμα προαίρεσης.



I. Περιγραφή αντικειμένου-διάρκεια:

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα υπογραφεί θα είναι επτά (7) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της (χρόνος υλοποίησης των απαιτούμενων εργασιών) και αφορά την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για την δημιουργία κεντρικής ψηφιακής στρατηγικής της ΑΔΜΗΕ ΑΕ, η οποία θα εναρμονίζεται με τα πρότυπα και τον ψηφιακό σχεδιασμό του ENTSO-E και θα οδηγήσει στον ψηφιακό μετασχηματισμό του Διαχειριστή (Digital TSO).

Συνοπτικά, αντικείμενο του έργου αποτελούν:

- Διαμόρφωση επιχειρησιακής ψηφιακής στρατηγικής και επιχειρησιακού σχεδίου δράσης που θα αποτελέσει τον οδικό χάρτη υλοποίησης της στρατηγικής για τον ΑΔΜΗΕ
- Ανασκόπηση των ΙΤ και ΟΤ λειτουργικών και επιχειρησιακών μοντέλων με σκοπό τον καλύτερο συντονισμό τους στο πλαίσιο μιας ενιαίας στρατηγικής
- Θεώρηση των τηλεπικοινωνιακών υποδομών με σκοπό τη γρηγορότερη και ασφαλέστερη μετάβαση στο ψηφιακό/έξυπνο δίκτυο (Smart Grid)
- Διαμόρφωση ενός σπονδυλωτού μοντέλου ανάλυσης δεδομένων με σκοπό την αποδοτική και έξυπνη διαχείριση των δεδομένων του ΑΔΜΗΕ (συμπεριλαμβάνεται και η διαχείριση των Big Data)

II. Τεχνικά Παραδοτέα – Ορόσημα (Milestones)

1. **Milestone M1.** Υποβολή του παραδοτέου D1 (**Digital Strategy Framework**) σε τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
2. **Milestone M2.** Υποβολή του παραδοτέου D2 (**Digital Strategy Action Plan**) σε έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
3. **Milestone M3.** Υποβολή του παραδοτέου D3 (**Project Charter for Priority Project**) σε επτά (7) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

A. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό : φυσικά ή νομικά πρόσωπα 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.

Διευκρινίζεται ότι, από τις παραπάνω περιπτώσεις δεν αποκλείονται σε καμία περίπτωση χώρες που είναι σε διαδικασία υπογραφής σύμβασης κατά το στοιχείο (γ), συμπεριλαμβανομένων των παρατηρητών – observers – καθώς και χώρες που έχουν



υπογράψει συμφωνίες προώθησης και αμοιβαίας προστασίας επενδύσεων ή ανάλογες οικονομικές συμφωνίες / συμβάσεις με την Ελλάδα.

Και για τα οποία δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 του ν. 4412/2106 (Α) και τα οποία καλύπτουν τα κριτήρια του άρθρου 11 της διακήρυξης:

Β. Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα

1. Να κατέχουν Άδεια Λειτουργίας για την Παροχή Συμβουλευτικών Υπηρεσιών του οικείου Επιμελητηρίου της έδρας τους, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου.
2. Να έχουν υλοποιήσει επιτυχώς ένα τουλάχιστον έργο ψηφιακής στρατηγικής ή ψηφιακού μετασχηματισμού για δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας (2014-2015-2016-2017-2018).
3. Να έχουν υλοποιήσει επιτυχώς τουλάχιστον ένα έργο συμβουλευτικών υπηρεσιών στον τομέα της ενέργειας κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας (2014-2015-2016-2017-2018).
4. Να διαθέτουν πιστοποίηση διασφάλισης της ποιότητας σχετικά με την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών.

Γ. Οικονομική και Χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι προσφέροντες πρέπει να διαθέτουν την απαιτούμενη οικονομική – χρηματοοικονομική επάρκεια και συγκεκριμένα:

- Να παρουσιάζουν θετικό άθροισμα κερδών – ζημιών, προ φόρων, τόκων και αποσβέσεων (EBITDA) ως μέσο όρο τα 2 τελευταία έτη (2017-2018), σύμφωνα με τους δημοσιευμένους ισολογισμούς τους.
- Να έχουν μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών από παροχή υπηρεσιών συμβούλου, τα 2 τελευταία έτη (2017-2018), υψηλότερο των €700.000. Ο κύκλος εργασιών από παροχή υπηρεσιών συμβούλου κατά έτος βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας ή από ορκωτό ελεγκτή λογιστή.

Σε περίπτωση Σύμπραξης Επιχειρήσεων, τα κριτήρια των ως άνω παραγράφων Β και Γ δύναται να πληρούνται αθροιστικά από τα μέλη αυτής. **Εταιρεία μέλος σύμπραξης Επιχειρήσεων δεν μπορεί να είναι ταυτόχρονα και μέλος άλλης** σύμπραξης Επιχειρήσεων ούτε να συμμετέχει παράλληλα μόνη της στο Διαγωνισμό, καθώς αυτό οδηγεί σε νόθευση του ανταγωνισμού. Απαγορεύεται εκπροσώπηση δύο ή περισσότερων διαγωνιζόμενων από τον ίδιο εκπρόσωπο.

Η μη ικανοποίηση των ανωτέρω κριτηρίων επιλογής αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Λήξη προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών : Παρασκευή 2.8.2019, ώρα: 10.00

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών : Παρασκευή 2.8.2019, ώρα: 12.00

Κατάθεση εγγράφων : ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ, 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.



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.

Διαδικασία Αξιολόγησης Προσφορών-Τεχνική και Οικονομική Αξιολόγηση:

Κριτήριο αξιολόγησης των Προσφορών για το διαγωνισμό είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη Προσφορά με κριτήριο τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κριτηρίων των επόμενων παραγράφων.

α/α	Κριτήριο (Κ _i)	Αξιολογούνται	Βαρύτητα (σ _i)
K1	Κατανόηση περιβάλλοντος και ειδικών απαιτήσεων	Η κατανόηση των ειδικών απαιτήσεων του πλαισίου (context), η στοχευμένη προσέγγιση στις ιδιαιτερότητες και η αναγνώριση-ανάλυση των ειδικών θεμάτων (κίνδυνοι, κρίσιμοι παράγοντες) που σχετίζονται με το συγκεκριμένο έργο	20%
K2	Μεθοδολογία υλοποίησης	Το επίπεδο ανάλυσης υπηρεσιών/παραδοτέων/χρονοδιαγράμματος, η σαφήνεια, πληρότητα, επάρκεια και η ορθολογικότητα-ρεαλιστικότητα των σχετικών περιγραφών, για την κάλυψη των αναγκών του έργου	20%
K3	Οργάνωση υλοποίησης	Η κατανομή ρόλων-αρμοδιοτήτων και ο τρόπος οργάνωσης και επιμερισμού καθηκόντων, η κατανομή προσφερόμενου ανθρωποχρόνου (ανά στέλεχος ή ρόλο) σε ενότητες εργασιών/παραδοτέα, το σκεπτικό και η ρεαλιστικότητα αυτής, τα προσόντα των μελών της ομάδας έργου σε σχέση με τα καθήκοντα που αναλαμβάνουν	35%
K4	Σχήμα επικοινωνίας	Η καταλληλότητα/εκτιμώμενη αποτελεσματικότητα και επάρκεια των διαδικασιών επικοινωνίας της Ομάδας Έργου του Συμβούλου με τις αρμόδιες εμπλεκόμενες Διευθύνσεις/Μονάδες και στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής, αλλά και με τους λοιπούς φορείς που εμπλέκονται στην υλοποίηση/εκτέλεση του Έργου	10%
K5	Διασφάλιση ποιότητας	Η εκτίμηση της αποτελεσματικότητας του προτεινόμενου συστήματος ελέγχου ποιότητας και η εξειδίκευση των μέτρων για το παρόν έργο	15%
			100%

Επισημαίνεται ότι θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα η εμπάθυνση της προσέγγισης των υποψηφίων αναδόχων στις ιδιαίτερες ανάγκες του συγκεκριμένου έργου.

Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Διαδικασία οικονομικής αξιολόγησης προσφορών – Κατάταξη

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη Προσφοράς η αρμόδια Επιτροπή θα προβεί στα παρακάτω:



- Αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών Προσφορών για όσες Προσφορές δεν έχουν απορριφθεί κατά τον έλεγχο και την αξιολόγηση των δικαιολογητικών και των ελάχιστων προϋποθέσεων συμμετοχής.
- Αξιολόγηση των οικονομικών Προσφορών για όσες Προσφορές δεν έχουν απορριφθεί σε προηγούμενο στάδιο της αξιολόγησης.
- Κατάταξη των Προσφορών για την τελική επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη Προσφοράς κατά φθίνουσα τιμή του τύπου: $L_i = (80) * (T_i / T_{max}) + (20) * (K_{min} / K_i)$ όπου:
 - T_{max} η συνολική βαθμολογία που έλαβε η καλύτερη Τεχνική Προσφορά
 - T_i η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς i
 - K_{min} το συνολικό συγκριτικό κόστος, όπως προκύπτει από την συμπλήρωση του excel αρχείου με το μοντέλο οικονομικής αξιολόγησης, της Προσφοράς με τη μικρότερη τιμή
 - K_i το συνολικό συγκριτικό κόστος όπως προκύπτει από την συμπλήρωση του excel αρχείου με το μοντέλο οικονομικής αξιολόγησης, της Προσφοράς i

Επικρατέστερη είναι η Προσφορά με το μεγαλύτερο L . Προσφορές που τελικά υπολογίζονται να έχουν ίσα L (τα οποία στρογγυλοποιούνται στο τέταρτο δεκαδικό ψηφίο) θεωρούνται ισοδύναμες. Στην περίπτωση αυτή οι ισοδύναμες Προσφορές κατατάσσονται κατά φθίνουσα σειρά της Τεχνικής βαθμολογίας.

Η αξιολόγηση των Προσφορών θα ακολουθήσει την αναλυτική μέθοδο που περιγράφεται στην επόμενη παράγραφο «**Βαθμολόγηση τεχνικών Προσφορών**».

Βαθμολόγηση τεχνικών Προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία για κάθε ομάδα κριτηρίων της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$U = \sigma_1 \chi K_1 + \sigma_2 \chi K_2 + \dots + \sigma_n \chi K_n$, οι συντελεστές βαρύτητας, K τα κριτήρια

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Το άθροισμα των βαθμολογιών των ομάδων αποτελεί τον τελικό βαθμό τεχνικής αξιολόγησης (T). Οι βαθμοί θα καταχωρηθούν σε πρακτικό της Επιτροπής Τεχνικής Αξιολόγησης, συνοδευόμενοι από επαρκή αιτιολόγηση της βαθμολογίας.

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 : aep@aepp-procurement.gr. Οι προθεσμίες υποβολής των προσφυγών αναφέρονται στο άρθρο 18 της Διακήρυξης.

Τρόπος πληρωμής :

1. Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος στον ανάδοχο θα γίνει τμηματικά και ως εξής:

- Ο ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει προκαταβολή 20% επί του συνολικού τιμήματος μετά την υπογραφή της σύμβασης, με την έκδοση σχετικής Εγγυητικής Προκαταβολής σύμφωνα με το Υπόδειγμα.



- Με την παράδοση του παραδοτέου D1 (Digital Strategy Framework) και τη σχετική Πιστοποίηση από τη ΔΠΛΤ, ο Ανάδοχος δικαιούται την πληρωμή του 60% του συμβατικού τιμήματος, εφόσον δεν έχει ζητήσει προκαταβολή, ή την πληρωμή του 50% του συμβατικού τιμήματος, εφόσον έχει λάβει προκαταβολή 20%, μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου.
 - Με την παράδοση των παραδοτέων D2 (Digital Strategy Action Plan) και D3 (Project Charter for Priority Project) και τις σχετικές Πιστοποιήσεις από τη ΔΠΛΤ, ο Ανάδοχος δικαιούται την πληρωμή του υπόλοιπου 40% του συμβατικού τιμήματος, εφόσον δεν έχει ζητήσει προκαταβολή, ή την πληρωμή του υπόλοιπου 30% του συμβατικού τιμήματος, εφόσον έχει λάβει προκαταβολή 20%, μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου.
2. Σε κάθε πληρωμή λογαριασμών της ανωτέρω παραγράφου 1 προς τον Ανάδοχο θα διενεργούνται κρατήσεις για εγγύηση καλής εκτέλεσης. Οι κρατήσεις αυτές ορίζονται σε τρία τοις εκατό (3%) της πιστοποιούμενης αξίας κάθε πληρωμής και θα επιστραφούν με την οριστική παραλαβή.
 3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα σχετικά τιμολόγια στην ΔΠΛΤ (Διεύθυνση Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών) .

Οι πληρωμές πραγματοποιούνται κατόπιν σχετικής πιστοποίησης που έχει εγκριθεί από τον ΑΔΜΗΕ.
Ο ΑΔΜΗΕ θα καταβάλει την προκαθορισμένη τιμή στο λογαριασμό του Αναδόχου, με βάση τα τιμολόγια που θα εκδίδονται από τον Ανάδοχο, τα οποία επιβεβαιώνονται με τις αντίστοιχες πιστοποιήσεις από τη ΔΠΛΤ και τα συνοδευτικά έγγραφα ή παραδοτέα.
 4. Σε κάθε πληρωμή προς τον Ανάδοχο, παρακρατούνται φόροι, τέλη, δασμοί, κρατήσεις και οποιεσδήποτε άλλες νόμιμες επιβαρύνσεις βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.