



Ξάνθη 31-03-2022

Αρ. Πρωτ. 1862

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Ενεργειακή Αναβάθμιση Γεωτρήσεων και Αντλιοστασίων
Υδρευσης & Αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης»**

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης κ. Καμαρίδης Ιπποκράτης

προκηρύσσει διεθνή ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης της προμήθειας με τίτλο «Ενεργειακή Αναβάθμιση Γεωτρήσεων και Αντλιοστασίων Υδρευσης & Αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης»,
προϋπολογισμού 4.657.077,00 € χωρίς τον ΦΠΑ, 5.774.775,48 € με τον Φ.Π.Α.

1. Αναθέτουσα Αρχή - Στοιχεία επικοινωνίας:

Αναθέτουσα αρχή: Δ.Ε.Υ.Α. ΞΑΝΘΗΣ

Είδος αναθέτουσας αρχής: ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

Δ/ση: Τέρμα 4^{ης} Οκτωβρίου

Ταχ.Κωδ.:671 00

Τηλ.: 2541100347/ Πανίδου Μαρία

E-mail: deyax@deyaxanthis.gr

2. Πρόσβαση στα έγγραφα: Άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης υπάρχει στη διεύθυνση διαδικτύου www.promitheus.gov.gr.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν επίσης να λάβουν γνώση των εγγράφων της σύμβασης από το γραφείο τεχνικών υπηρεσιών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

3. Κωδικός CPV: 42122430-3 - Φυγοκεντρικές αντλίες και 32441200-8 – Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου

4. Κωδικός NUTS κύριου τόπου παράδοσης της προμήθειας/εκτέλεσης της υπηρεσίας: EL512

5. Περιγραφή της δημόσιας σύμβασης: Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια με τίτλο «Ενεργειακή Αναβάθμιση Γεωτρήσεων και Αντλιοστασίων Υδρευσης & Αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης».

Το αντικείμενο της Σύμβασης, το οποίο περιγράφεται αναλυτικά στα τεύχη της Αναλυτικής Περιγραφής Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (Παράρτημα 1) και των Τεχνικών Προδιαγραφών (Παράρτημα 4), περιλαμβάνει:

- Τον εκσυγχρονισμό των Η/Μ εγκαταστάσεων προωθητικών συγκροτημάτων που δεν έχουν συμπεριληφθεί
- Τον εκσυγχρονισμό των Η/Μ εγκαταστάσεων των γεωτρήσεων, προωθητικών συγκροτημάτων και εγκαταστάσεων αφαλάτωσης, ώστε να επιτευχθεί η ενεργειακή αναβάθμισή τους.
- Τον εκσυγχρονισμό του Η/Μ εξοπλισμού των αντλιοστασίων αποχέτευσης, ώστε να επιτευχθεί η ενεργειακή αναβάθμισή τους.
- Την αντικατάσταση των πεπαλαιωμένων πινάκων ισχύος που χρησιμοποιούνται για την οδήγηση των αντλητικών συγκροτημάτων, εφαρμόζοντας σύγχρονες τεχνολογίες ρύθμισης στροφών που συμβάλουν εκτός των άλλων και στην επιμήκυνση του ωφέλιμου χρόνου ζωής των ηλεκτροκινητήρων.
- Την εγκατάσταση οργάνων μέτρησης ηλεκτρικών μεγεθών στο σύνολο των εγκαταστάσεων.
- Την εγκατάσταση διατάξεων καταστολής αρμονικών και βελτίωσης της ποιότητας της καταναλισκόμενης ενέργειας.
- Αφορά επίσης και τη διασφάλιση του αδιάλειπτου των επικοινωνιών με την δημιουργία ενός δικτύου ασύρματης επικοινωνίας και back up συστήματος επικοινωνίας 3G/4G.
Περιλαμβάνονται συνολικά πενήντα τέσσερις (54) εγκαταστάσεις εκ των οποίων οι σαράντα πέντε (45) αφορούν σε εγκαταστάσεις ύδρευσης και οι εννέα (9) αφορούν σε εγκαταστάσεις αποχέτευσης. Η κατηγορία αυτών των εγκαταστάσεων κωδικοποιείται με τον χαρακτηρισμό ΥΔ (Υδρευση) και ΑΠ (Αποχέτευση).
- Την εγκατάσταση και ανάπτυξη ενός ευφυούς συστήματος διαχείρισης ενέργειας που θα συλλέγει δεδομένα από όλες τις υπό μελέτη εγκαταστάσεις, θα τα κατηγοριοποιεί, θα τα επεξεργάζεται στατιστικά και θα τα παρουσιάζει ως αναφορές ή/και γραφήματα, θα υπολογίζει το ενεργειακό ισοζύγιο και θα εντοπίζει τα κύρια στοιχεία του εξοπλισμού που παρουσιάζουν αυξημένη κατανάλωση προκειμένου να χρησιμοποιηθεί ως εργαλείο υποβοήθησης λήψης αποφάσεων τόσο από τους χρήστες του συστήματος, όσο και από την διοίκηση της Δ.Ε.Υ.Α.

6. Εναλλακτικές προσφορές: απαγόρευση εναλλακτικών προσφορών

7. Χρόνος παράδοσης προμήθειας/εκτέλεσης υπηρεσίας: 24 μήνες

8. Δικαιούμενοι συμμετοχής: Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

9. Κριτήριο ανάθεσης: Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση κριτήρια αξιολόγησης τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά.

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
ΟΜΑΔΑ Α		
K1	Συμμόρφωση με τις Τεχνικές Προδιαγραφές	88%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α		88%
ΟΜΑΔΑ Β		
K2	Εκπαίδευση Προσωπικού	2%
K3	Παρεχόμενη Εγγύηση Καλής Λειτουργίας	3%
K4	Παρεχόμενες υπηρεσίες Συντήρησης / Υποστήριξης	4%
K5	Χρόνος Παράδοσης	3%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β		12%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ		100%

10. Παραλαβή προσφορών: Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί με ηλεκτρονικό τρόπο μέσω της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του συστήματος, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, **την 17/05/2022 ημέρα Τρίτη**. Η ημέρα έναρξης υποβολής προσφορών είναι **07/04/2022**. Η ημέρα λήξης υποβολής προσφορών είναι η **12/05/2022 και η ώρα λήξης 11:00 π.μ.**

11. Χρόνος ισχύος προσφορών: ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού

12. Γλώσσα σύνταξης προσφορών: Ελληνική

13. Χρηματοδότηση: Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Εσωτερικών, Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής του Υπουργείου Εσωτερικών (ΕΥΔΕ ΥΠΕΣ), Πρόγραμμα Ανάπτυξης και Αλληλεγγύης για την Τοπική Αυτοδιοίκηση «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ», Άξονας Προτεραιότητας «Περιβάλλον». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α. : 15.02.00.0341,54.00.15.0023 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείται με δανειακή σύμβαση μεταξύ της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων (απόφαση έγκρισης υπ' αριθμ. 3747/10/31-8-21 (ΑΔΑ: ΨΞ45469ΗΗ7-ΤΕΤ) του Τ.Π.Δ.) και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών.

14. Ενστάσεις – προδικαστικές προσφυγές: Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημιά από πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής, συμπεριλαμβανομένης και της διακήρυξης, δικαιούται να ασκήσει ενώπιον της αναθέτουσας αρχής προδικαστική προσφυγή, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του, μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών αφότου έλαβε πλήρη γνώση της παράνομης πράξης ή παράλειψης, σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο άρθρο 4 του ν. 3886/2010 (Α'147). Η προδικαστική προσφυγή υποβάλλεται ηλεκτρονικά με τη συμπλήρωση της ειδικής φόρμας του Συστήματος και την επισύναψη του σχετικού εγγράφου σε μορφή αρχείου τύπου pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή σκληρής αποθήκευσης.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, το ύψος του οποίου ανέρχεται σε ποσοστό 0,50 τοις εκατό (0,50%) της προϋπολογισθείσας αξίας (χωρίς Φ.Π.Α.)

15. Δημοσιεύσεις: Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 28/03/2022 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έλαβε αριθμό δημοσίευσης 2022-045826.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε Συστημικό Αριθμό : 158268

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται στο τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://www.deyaxanthis.gr/>, στην διαδρομή Διακηρύξεις, στις 31/03/2022

16. Η εγγύηση συμμετοχής που θα υποβάλει στο διαγωνισμό ο κάθε ενδιαφερόμενος ανέρχεται στο ποσό των ενενήντα τριών χιλιάδων εκατόν σαράντα ενός ευρώ και πενήντα τεσσάρων λεπτών (93.141,54 €).

17. Άλλες πληροφορίες από την τεχνική υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Ξάνθης

Καμαρίδης Ιπποκράτης