



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Σπάρτη 09-06-2023

Αρ. Πρωτ. 1842

Νομός Λακωνίας

Δήμος Σπάρτης

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης &

Αποχέτευσης Σπάρτης (Δ.Ε.Υ.Α.Σ.)

Αρ. μελέτης 3/2023

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ :

**"Ολοκλήρωση του συστήματος τηλεμετρίας ψηφιακών
υδρομετρητών της ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ"**

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Δ.Ε.Υ.Α. ΣΠΑΡΤΗΣ

Μάιος 2023

«Ολοκλήρωση του συστήματος τηλεμετρίας ψηφιακών υδρομετρητών της ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ»

(Δ.Ε.Υ.Α.Σ.)

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
Σ Π Α Ρ Τ Η Σ**

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Ο Πρόεδρος της ΔΕΥΑ Σπάρτης προκηρύσσει Ανοικτό, Ηλεκτρονικό, Διαγωνισμό άνω των ορίων με αξιολόγηση προσφορών και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά σε Ευρώ (€) για την προμήθεια με τίτλο **«ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ»**.

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υποέργο Νο 1 της Πράξης: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ», με βάση την αρ. πρωτ. 4302/25-04-2023 ΑΔΑ: ΩΜΞ046ΜΤΑΡ-5ΟΧ Απόφαση ένταξης του Ειδικού Γραμματέα Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ ΕΤΠΑ και ΤΣ και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ 5201828.

Το φυσικό αντικείμενο της πράξης περιλαμβάνει την:

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία **Δώδεκα Χιλιάδων Οκτακοσίων Εβδομήντα (12.870) Τοπικών Σταθμών Ελέγχου Κατανάλωσης (Τ.Σ.Ε.Κ.)** για την παρακολούθηση όλων των κρίσιμων παραμέτρων (κατανάλωση, ένδειξη διαρροής, θραύσης, διακοπής νερού, κακόβουλης ενέργειας κλπ) στις υδατοπαροχές των εσωτερικών δικτύων των ΔΕ Θεραπνών, Μυστρά, Οινούντος, Πελλάνας, Φάριδος και Καρυών και συστήματος αυτόματης ανάγνωσης ενδείξεων σταθερού δικτύου. Μέσω των σταθμών αυτών θα μειωθεί δραστικά το μη τιμολογούμενο νερό σχετιζόμενο με την υποεγγραφή του υφιστάμενου παλαιωμένου μετρητικού συστήματος και θα εντοπίζονται οι θραύσεις, οι διαρροές και οι κακόβουλες ενέργειες άμεσα και πλήρη ακρίβεια,
- Προμήθεια, **Φορητών Σταθμών Ελέγχου (Φ.Σ.Ε.)** για τον προγραμματισμό των ηλεκτρονικών υδρομετρητών και τον έλεγχο και το σημειακό εντοπισμό των διαρροών στο δίκτυο αποτελούμενο από φορητές διατάξεις προγραμματισμού ηλεκτρονικών υδρομετρητών (3 τμχ), Φορητή διάταξη επισκόπησης δικτύων (1 τμχ) και φορητό μετρητή παροχής (1 τμχ),
- Επέκταση/αναβάθμιση του υφιστάμενου **Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (Κ.Σ.Ε.)**. Στον κεντρικό σταθμό ελέγχου θα γίνουν όλες οι απαραίτητες εργασίες και προσθήκες εξοπλισμού (Hardware) και λογισμικών (Software) για την επέκταση του υφιστάμενου συστήματος τηλεελέγχου - τηλεχειρισμού και την ενσωμάτωση σε αυτών και σε ενιαία βάση των σημάτων από τους νέους σταθμούς, καθώς και επιπλέον λογισμικά και υπηρεσίες που σχετίζονται με τη διαχείριση του υποδομών ύδρευσης, την διεπαφή με τους καταναλωτές και την αποτύπωση και προσομοίωση των δικτύων,
- Παράδοση σε θέση πλήρους και κανονικής λειτουργίας του συνολικού συστήματος,

«Ολοκλήρωση του συστήματος τηλεμετρίας ψηφιακών υδρομετρητών της ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ»

- Δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού συστήματος,
- Παράδοση τεκμηρίωσης και
- Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας.

Αναλυτικά στοιχεία και προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών και υλικών καθώς και οι εργασίες ενσωμάτωσης τους, περιγράφονται στα τεύχη Τεχνικής Περιγραφής και Τεχνικών Προδιαγραφών. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 264 του ν. 4412/16 και την υπόλοιπη νομολογία που αναφέρεται στο τεύχος της διακήρυξης. Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα. Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του συμβατικού αντικειμένου.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 32441100-7 και 32441200-8.

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την **ΣΑΕ 2751** και την με **Κ.Α.: 15.09.0002.49** σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2023** της Δ.Ε.Υ.Α. ΣΠΑΡΤΗΣ υπ' αριθ. **A231/09-06-2023** μέσω σχετικής δέσμευσης. Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υποέργο Νο 1 της Πράξης: «**ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ**», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ**», με βάση την αρ. πρωτ. 4302/25-04-2023 ΑΔΑ: ΩΜΞ046ΜΤΛΡ-5ΟΧ Απόφαση ένταξης του Ειδικού Γραμματέα Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ ΕΤΠΑ και ΤΣ και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ 5201828.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση Ένταξης, αριθ. ενάρθ. Έργου **2023ΣΕ27510074**, συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και ως εκ τούτου η θετική γνώμη της ΕΥΔ Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α. ή η τεκμαιρόμενη θετική γνώμη για τη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης αποτελεί όρο για τη χρηματοδότηση της πράξης.

Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη ανέρχεται σε τέσσερα εκατομμύρια εννιακόσιες σαράντα επτά χιλιάδες εβδομήντα ευρώ (**4.947.070,00 €**), πλέον Φ.Π.Α. 24% ποσού ενός εκατομμυρίου εκατόν ογδόντα επτά χιλιάδων διακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και ογδόντα λεπτών (**1.187.296,80 €**), ήτοι η συνολική δημόσια δαπάνη ανέρχεται σε έξι εκατομμύρια εκατόν τριάντα τέσσερις χιλιάδες τριακόσια εξήντα έξι ευρώ και ογδόντα λεπτά (**6.134.366,80 €**). Ο ΦΠΑ καλύπτεται από ιδίους πόρους της ΔΕΥΑΣ.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της (6 μήνες για την παράδοση και 2 μήνες για την εκπαίδευση, την τεκμηρίωση και τη δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού συστήματος).

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 14/07/2023 και ώρα 12:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την **09-06-2023**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **12:00**.

«Ολοκλήρωση του συστήματος τηλεμετρίας ψηφιακών υδρομετρητών της ΔΕΥΑ ΣΠΑΡΤΗΣ»

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσού ενενήντα οκτώ χιλιάδων εννιακοσίων σαράντα ενός ευρώ και σαράντα λεπτών (**98.941,40€**).

Σπάρτη, Ιούνιος 2023

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος της Δ.Ε.Υ.Α.Σ.

Η Πρόεδρος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ