



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ 2014-2020»



Δ/ΝΣΗ: Πλατεία Νέας Δημοτικής Αγοράς, Τρίπολη, Τ.Κ. 22131

☎ : 2710 - 237890, 227753, 227754, ☒ : 2710 - 230282

email: [techniki@deyatrip.gr](mailto:techniki@deyatrip.gr)

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

**«ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ, ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ  
ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΜΕΘΥΔΡΙΟΥ»**

**ΤΡΙΠΟΛΗ, ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2021**

Η ΔΕΥΑ Τρίπολης (εφεξής και χάριν συντομίας η Υπηρεσία) προκηρύσσει Ανοικτό, Ηλεκτρονικό, Δημόσιο, Διεθνή Διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με συντελεστή βαρύτητας τόσο για την τεχνική όσο και για την οικονομική προσφορά σε Ευρώ (€) για την πράξη «**ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ, ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΜΕΘΥΔΡΙΟΥ**»

Ο Διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος, ύστερα από προθεσμία τριάντα πέντε (35) ημερών, από την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποστολής της προκήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (Ε.Ε.Ε.Ε.).

Πιο συγκεκριμένα:

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **07/10/2021** και ώρα **14:00** και η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ως άνω συστήματος, την **12/10/2021** και ώρα **10:00**. Αριθμός συστήματος: **138438**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η εγκατάσταση συστήματος τηλεμετρίας, τηλεελέγχου και εξοικονόμησης ενέργειας καθώς και αυτοματισμού στα σημεία δεξαμενών, φρεατίων και γεωτρήσεων του Συνδέσμου Μεθυδρίου.

Το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης περιλαμβάνει την :

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ) στον οποίο θα πραγματοποιείται η συλλογή δεδομένων, ο τηλεέλεγχος και ο τηλεχειρισμός του δικτύου.
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία έντεκα (11) Τοπικών Σταθμών Ελέγχου (Τ.Σ.Ε.) και αναβάθμιση ενός (1) Τ.Σ.Ε. για την παρακολούθηση, τον τηλεέλεγχο και τον τηλεχειρισμό λειτουργικά κρίσιμων παραμέτρων (παροχή, πίεση, στάθμη, ποιοτικά χαρακτηριστικά) σε υδρογεωτρήσεις, δεξαμενές και φρεάτια του εξωτερικού υδραγωγείου Συνδέσμου Μεθυδρίου.
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος Ασύρματης Επικοινωνίας GPRS (3G/4G) μεταξύ των ΤΣΕ και ΚΣΕ, το οποίο θα διασφαλίζει απρόσκοπτα και με ασφάλεια τον Τηλεέλεγχο και Τηλεχειρισμό του συνόλου των εγκαταστάσεων.
- Εγκατάσταση και διασύνδεση των οργάνων ποιοτικού ελέγχου του νερού σε κάθε ενδεδειγμένη κεφαλή δικτύου (κυρίως Δεξαμενές & Υδρογεωτρήσεις) και ένταξή τους στο τηλεμετρικό σύστημα παρακολούθησης ποιότητας.
- Προμήθεια και εγκατάσταση όλου του λογισμικού που απαιτείται για την λειτουργία του συστήματος.
- Προμήθεια και εγκατάσταση όσων οργάνων αναφέρονται στη μελέτη (παροχής, πίεσης, στάθμης, κλπ).
- Προμήθεια φορητού εξοπλισμού ελέγχου
- Εργοστασιακές δοκιμές αποδοχής και δοκιμές αποδοχής επί τόπου του έργου (επιτόπια τεστ).
- Δοκιμές ολοκλήρωσης των εργασιών και παράδοσης του συστήματος.
- Παράδοση σχεδίων, εγχειριδίων λειτουργίας και συντήρησης (τεκμηρίωση).
- Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας στις λειτουργίες, στην υποστήριξη και στη συντήρηση του συστήματος.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 32441100-7 «Τηλεμετρικό Σύστημα Παρακολούθησης» και 32441200-8 «Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου»

Προσφορές υποβάλλονται για όλα τα τμήματα της προμήθειας.



Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 594.834,94 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 479.705,60 €, ΦΠΑ: 115.129,34 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται **δώδεκα (12)** μήνες (9 μήνες για την παράδοση και 3 μήνες για τη δοκιμαστική λειτουργία και την τεκμηρίωση του συνολικού συστήματος) από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Προσφορές υποβάλλονται για όλα τα τμήματα της προμήθειας.

Θα υπάρξει δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού συστήματος καθώς και απρόσκοπτη και χωρίς προβλήματα λειτουργία του για διάστημα τριών (3) μηνών, από την ημερομηνία θέσεως του σε λειτουργία και επί εικοσιτετραώρου βάσεως, με ταυτόχρονη τήρηση των προγραμμάτων ελέγχου, μετρήσεων και συντηρήσεων, τα οποία θα παραδίδονται στην Τεχνική Υπηρεσία της ΔΕΥΑΤ.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της διακήρυξης.

Για την έγκυρη συμμετοχή στο διαγωνισμό, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των εννέα χιλιάδων πεντακοσίων ενενήντα τεσσάρων ευρώ και έντεκα λεπτών (**9.594,11 €**).

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Πελοποννήσου μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ 2014-2020».

Ειδικότερα, η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδ. ενάριθμου 2020ΕΠ02610024) και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ). Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υπόεργο Ν°1 της Πράξης: «ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ, ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΜΕΘΥΔΡΙΟΥ» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ 2014-2020», άξονας προτεραιότητας 3 «Προστασία του περιβάλλοντος – μετάβαση σε μία οικονομία φιλική στο περιβάλλον», με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 3324/22-10-2020 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Πελοποννήσου (ΑΔΑ: ΨΣΛΓ7Λ1-Κ7Ω) και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ 5067800.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέση ποιότητας – τιμής (άρθρο 311 του Ν. 4412/2016).

Η παρούσα πρωτοκολλήθηκε με αριθμό 1927/30-8-2021

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος της ΔΕΥΑ Τρίπολης

Κωνσταντίνος Τζιούμης  
Πρόεδρος του Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Τρίπολης  
Δήμαρχος Τρίπολης

