

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:475491-2021:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Γαστούνη: Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου  
2021/S 183-475491**

**Προκήρυξη σύμβασης**

**Αγαθά**

**Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

**Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή**

**I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις**

Επίσημη επωνυμία: ΔΗΜΟΣ ΠΗΝΕΙΟΥ

Ταχ. διεύθυνση: ΧΑΛΚΙΟΠΟΥΛΟΥ & ΣΙΣΙΝΗ

Πόλη: ΓΑΣΤΟΥΝΗ

Κωδικός NUTS: EL633 Ηλεία / Ileia

Ταχ. κωδικός: 27300

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Αρμόδιος για πληροφορίες: ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΑΦΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [dypineiou@1312.syzefxis.gov.gr](mailto:dypineiou@1312.syzefxis.gov.gr)

Τηλέφωνο: +30 2623360732

Φαξ: +30 2623035897

**Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:**

Γενική διεύθυνση: <https://dimos-pineiou.gr/>

**I.3) Επικοινωνία**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: [http://www.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](http://www.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από η προαναφερθείσα διεύθυνση

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη

διεύθυνση: [http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\\_26cf\\_4703\\_99d5\\_1561ceff660f/Page119.jspx?\\_afLoop=829476942602892&\\_adf.ctrl-state=108en7v8n5\\_4#%40%3F\\_afrLoop%3D829476942602892%26\\_afrLoop%3Dfcl7rf3pr\\_4](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page119.jspx?_afLoop=829476942602892&_adf.ctrl-state=108en7v8n5_4#%40%3F_afrLoop%3D829476942602892%26_afrLoop%3Dfcl7rf3pr_4)

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται στην προαναφερθείσα διεύθυνση

**I.4) Είδος της αναθέτουσας αρχής**

Αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης

**I.5) Κύρια δραστηριότητα**

Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

**Τμήμα II: Αντικείμενο**

**II.1) Εύρος της σύμβασης**

**II.1.1) Τίτλος:**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΗΝΕΙΟΥ

**II.1.2) Κωδικός κύριου λεξιλογίου CPV**

32441200 Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου

**II.1.3) Είδος σύμβασης**

Αγαθά

II.1.4) **Σύντομη περιγραφή:**

Προμήθεια και εγκατάσταση τοπικών σταθμών ελέγχου ΤΣΕ που θα τοποθετηθούν σε εξήντα τέσσερις (64) θέσεις του εξωτερικού και εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Πηνειού, απ' όπου θα παρέχεται τοπικός έλεγχος, τηλεχειρισμός, αυτόνομος τοπικός αυτοματισμός και η τηλεπαρακολούθηση δεδομένων του δικτύου

II.1.5) **Εκτιμώμενη συνολική αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 1 660 000.00 EUR

II.1.6) **Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα**

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα: όχι

II.2) **Περιγραφή**

II.2.3) **Τόπος εκτέλεσης**

Κωδικός NUTS: EL633 Ηλεία / Ileia

Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:

ΔΗΜΟΣ ΠΗΝΕΙΟΥ

II.2.4) **Περιγραφή της σύμβασης:**

• η προμήθεια και εγκατάσταση τοπικών σταθμών ελέγχου ΤΣΕ που θα τοποθετηθούν σε εξήντα τέσσερις (64) θέσεις του εξωτερικού και εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Δημοτικών Ενοτήτων του Δήμου Πηνειού, απ' όπου θα παρέχεται τοπικός έλεγχος, τηλεχειρισμός, αυτόνομος τοπικός αυτοματισμός και η τηλεπαρακολούθηση δεδομένων του δικτύου. Οι εγκαταστάσεις αυτές αφορούν τριάντα δυο (32) Γεωτρήσεις που ονομάζονται Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου Γεωτρήσεων (ΤΣΕΓ), δεκαοκτώ (18) Δεξαμενές που ονομάζονται Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου Δεξαμενών (ΤΣΕΔ), δυο (2) σταθμούς παρακολούθησης ποιότητας νερού (υπολειμματικό χλώριο) που ονομάζονται Τοπικοί Σταθμοί Υπολειμματικού Χλωρίου (ΤΣΥΧ) και δώδεκα (12) σταθμούς παρακολούθησης της πίεσης του δικτύου ύδρευσης διάφορων οικισμών του Δήμου που ονομάζονται Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου Πίεσης (ΤΣΕΠ).

• η προμήθεια και εγκατάσταση Κεντρικού Συστήματος Ελέγχου (ΚΣΕ) που θα τοποθετηθεί στην έδρα του Δήμου στη Γαστούνη. Επίσης η συνολική εποπτεία των Δικτύων θα είναι εφικτή και μέσω ενός Φορητού Σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού (ΦΣΕ) τύπου laptop.

• Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας

• Τεκμηρίωση - δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού προσφερόμενου συστήματος (3 μήνες)

II.2.5) **Κριτήρια ανάθεσης**

Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Τεχνικά στοιχεία προσφοράς / Στάθμιση: 95%

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Εκπαίδευση προσωπικού, Εγγύηση - Συντήρηση - Υποστήριξη, Χρόνος Παράδοσης / Στάθμιση: 5%

Τιμή - Στάθμιση: ΒΑΘΜΟΣ ΤΕΧΝ.ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ/ΤΙΜΗ

II.2.6) **Εκτιμώμενη αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 1 660 000.00 EUR

II.2.7) **Διάρκεια σύμβασης, συμφωνίας-πλαίσιο ή δυναμικού συστήματος αγορών**

Διάρκεια σε μήνες: 15

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: όχι

II.2.10) **Πληροφορίες σχετικά με εναλλακτικές προσφορές**

Θα γίνουν δεκτές εναλλακτικές προσφορές: όχι

II.2.11) **Πληροφορίες σχετικά με δικαιώματα προαίρεσης**

Δικαιώματα προαίρεσης: όχι

**II.2.13) Πληροφορίες σχετικά με τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Η σύμβαση σχετίζεται με έργο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

ναί

Ταυτότητα του έργου:

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στη Πράξη: « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΗΝΕΙΟΥ » η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα « ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ 2014-2020» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 1212/10-03-2021 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και έχει λάβει κωδικό MIS 5070810 . . Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμ

**II.2.14) Συμπληρωματικές πληροφορίες**

**Τμήμα III: Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες**

**III.1) Προϋποθέσεις συμμετοχής**

**III.1.1) Άδεια άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο**

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των όρων:

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης

**III.1.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των κριτηρίων επιλογής:

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/ παρέχουν:

I. Να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τις 3 τελευταίες δηλούμενες οικονομικές χρήσεις (έτη 2018, 2019 και 2020) τουλάχιστον ίσο με το 100% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

II. Να μην έχουν για τις 3 τελευταίες δηλούμενες οικονομικές χρήσεις (έτη 2018, 2019 και 2020) περισσότερες από μία φορές, αρνητικό αποτέλεσμα του ισολογισμού (καθαρό αποτέλεσμα χρήσης προ Φόρων).

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η απαίτηση I μπορεί να καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης ενώ η απαίτηση II από κάθε μέλος της ένωσης.

Ελάχιστο(-α) επίπεδο(-α) ενδεχομένως απαιτούμενων κριτηρίων:

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/ παρέχουν:

I. Να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τις 3 τελευταίες δηλούμενες οικονομικές χρήσεις (έτη 2018, 2019 και 2020) τουλάχιστον ίσο με το 100% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

II. Να μην έχουν για τις 3 τελευταίες δηλούμενες οικονομικές χρήσεις (έτη 2018, 2019 και 2020) περισσότερες από μία φορές, αρνητικό αποτέλεσμα του ισολογισμού (καθαρό αποτέλεσμα χρήσης προ Φόρων).

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η απαίτηση I μπορεί να καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης ενώ η απαίτηση II από κάθε μέλος της ένωσης.

**III.1.3) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των κριτηρίων επιλογής:

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

• να έχει βεβαιωμένη εμπειρία σε σχετικά πεδία εφαρμογής δικτύων τηλεμετρίας – τηλεέγχου ρευστών.

Ως σχετικά πεδία εφαρμογής ορίζονται δίκτυα ή/και αντλιοστάσια ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης και εγκαταστάσεις επεξεργασίας νερού ή λυμάτων. Ειδικότερα θα πρέπει:

α) Να έχει περαιώσει ή παραληφθεί οριστικά κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμήθειας/έργου, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία συστήματος τηλεελέγχου και τηλεχειρισμού σε σχετικό πεδίο εφαρμογής. Το σύστημα τηλεελέγχου-τηλεχειρισμού θα πρέπει να αποτελείται από έναν (1) τουλάχιστον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) και σαράντα (40) τουλάχιστον Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου που να βασίζεται σε ασύρματες επικοινωνίες (radiomodem UHF ή ETHERNET), προϋπολογισμού τουλάχιστον 70% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ.

β) Να έχει περαιώσει ή παραληφθεί οριστικά κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμήθειας/έργου, όπου θα έχει προμηθεύσει και αναπτύξει στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου ειδικό λογισμικό συλλογής, διαχείρισης και απεικόνισης δεδομένων σταθμών (SCADA), ειδικό λογισμικό δυναμικής ενοποίησης όλων των πληροφοριών σε μια ενιαία βάση καθώς και ειδικό λογισμικό εντοπισμού διαρροών και αποδοτικότητας σε σχετικά πεδία εφαρμογής δικτύων.

Η ανωτέρω ζητούμενη εμπειρία θα αποδεικνύεται με την υποβολή βεβαιώσεων από τον/τους κυρίου του/των έργων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης .

Ελάχιστο(-α) επίπεδο(-α) ενδεχομένως απαιτούμενων κριτηρίων:

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

• να έχει βεβαιωμένη εμπειρία σε σχετικά πεδία εφαρμογής δικτύων τηλεμετρίας – τηλεέγχου ρευστών.

Ως σχετικά πεδία εφαρμογής ορίζονται δίκτυα ή/και αντλιοστάσια ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης και εγκαταστάσεις επεξεργασίας νερού ή λυμάτων. Ειδικότερα θα πρέπει:

α) Να έχει περαιώσει ή παραληφθεί οριστικά κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμήθειας/έργου, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία συστήματος τηλεελέγχου και τηλεχειρισμού σε σχετικό πεδίο εφαρμογής. Το σύστημα τηλεελέγχου-τηλεχειρισμού θα πρέπει να αποτελείται από έναν (1) τουλάχιστον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) και σαράντα (40) τουλάχιστον Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου που να βασίζεται σε ασύρματες επικοινωνίες (radiomodem UHF ή ETHERNET), προϋπολογισμού τουλάχιστον 70% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ.

β) Να έχει περαιώσει ή παραληφθεί οριστικά κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμήθειας/έργου, όπου θα έχει προμηθεύσει και αναπτύξει στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου ειδικό λογισμικό συλλογής, διαχείρισης και απεικόνισης δεδομένων σταθμών (SCADA), ειδικό λογισμικό δυναμικής ενοποίησης όλων των πληροφοριών σε μια ενιαία βάση καθώς και ειδικό λογισμικό εντοπισμού διαρροών και αποδοτικότητας σε σχετικά πεδία εφαρμογής δικτύων.

Η ανωτέρω ζητούμενη εμπειρία θα αποδεικνύεται με την υποβολή βεβαιώσεων από τον/τους κυρίου του/των έργων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης .

### III.2) Όροι που αφορούν τη σύμβαση

#### III.2.2) Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο,

συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του ά

#### **Τμήμα IV: Διαδικασία**

##### **IV.1) Περιγραφή**

###### **IV.1.1) Είδος διαδικασίας**

Ανοικτή διαδικασία

###### **IV.1.3) Πληροφορίες σχετικά με συμφωνία-πλαίσιο ή δυναμικό σύστημα αγορών**

###### **IV.1.8) Πληροφορίες για τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών (GPA)**

Η σύμβαση καλύπτεται από τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών: ναι

##### **IV.2) Διοικητικές πληροφορίες**

###### **IV.2.2) Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής**

Ημερομηνία: 29/10/2021

Τοπική ώρα: 15:00

###### **IV.2.3) Εκτιμώμενη ημερομηνία αποστολής των προσκλήσεων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής στους επιλεγέντες υποψηφίους**

###### **IV.2.4) Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής:**

Ελληνικά

###### **IV.2.6) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς**

Διάρκεια σε μήνες: 10 (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)

###### **IV.2.7) Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών**

Ημερομηνία: 04/11/2021

Τοπική ώρα: 10:00

Τόπος:

ΓΑΣΤΟΥΝΗ ΗΛΕΙΑΣ

Πληροφορίες για τα εξουσιοδοτημένα άτομα και τη διαδικασία αποσφράγισης προσφορών:

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Η ΟΠΙΑ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΤΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ'ΑΡΙΘΜ.1/21 ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

#### **Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες**

##### **VI.1) Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις**

Πρόκειται για επαναλαμβανομένη δημόσια σύμβαση: όχι

##### **VI.2) Πληροφορίες σχετικά με τις ηλεκτρονικές ροές εργασίας**

Θα γίνονται ηλεκτρονικές πληρωμές

##### **VI.3) Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

##### **VI.4) Διαδικασίες προσφυγής**

###### **VI.4.1) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**

Επίσημη επωνυμία: Α.Ε.Π.Π.

Πόλη: ΑΘΗΝΑ

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

VI.5) **Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**  
16/09/2021