Κοζάνη 12/03/2026
Αρ. πρωτ. : 74951

ΔΕΥΑΚ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

Ταχ. Δ/νση : 2ο ΧΙΛ. Κοζάνης-Θεσ/κης
Ταχ. Κώδικας : 50100 Κοζάνη
Τμήμα/Γραφείο : Προμηθειών
Συντάκτης/Πληροφορίες : Πεσλή Β.
Τηλ. : 24610 51540
Fax : 24610 51550
Email : vpesli@deyakoz.gr

ΠΡΟΣ: 1.ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ
2. Μ.Κ.Μ. ΔΟΜΗΣΗ Α.Ε.
ΒΙ.ΠΕ. ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΣΛΑ, 50100 ΚΟΖΑΝΗ
Α.Φ.Μ. 095228840 - ΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ
Email: sales@mkmdomisi.gr
3. ΔΗΜΟΥΔΙΑΣ Α.Ε.
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
Κ. ΓΚΕΡΤΣΟΥ 41, 50132 ΚΟΖΑΝΗ
ΑΦΜ: 091860577 Δ.Ο.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ
Email: dimoudias@gmail.com

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
(ΑΡ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ: 5/2026)

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Κοζάνης (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.) πρόκειται να προχωρήσει σε απευθείας ανάθεση για την προμήθεια **«ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ»** με CPV:38411000-9 και συνολικού **προϋπολογισμού 23.000,00 €** πλέον Φ.Π.Α. **24%** για **δώδεκα (12) μήνες** και σας καλεί να καταθέσετε προσφορές.
Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (αρθ.328) και τις τροποποιήσεις του.
Η εν λόγω προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και έχει εγγραφεί στον προϋπολογισμό του 2026 (449/2025 αποφ. Δ.Σ. έγκριση προϋπολογισμού 2026 ΑΔΑ:ΡΒΥΡΟΡΥΑ-4Δ6, **ΚΑ 24-00-01**) και σχετική έγκρισης δαπάνης **ΑΓΔ 00203/12-03-2026 με ΑΔΑ:Ψ1ΠΕΟΡΥΑ-7ΩΟ, ΑΔΑΜ:26REQ018627991.**
Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους της **Τεχνικής Περιγραφής - Προδιαγραφές**
Η τιμή της ανάθεσης που θα προταθεί θα παραμείνει σταθερή καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί. Οι πληρωμές του αναδόχου θα γίνονται τμηματικά, ο δε Φ.Π.Α. θα επιβαρύνει την επιχείρηση. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία. Επίσης, ο ανάδοχος βαρύνεται με κράτηση 0,10% υπέρ Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. (η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης).
Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. σας καλεί να καταθέσετε οικονομική προσφορά στην Υπηρεσία μας σε σφραγισμένο φάκελο που αποστέλλεται με ευθύνη του προσφέροντα όσον αφορά στην έγκαιρη παράδοσή τους, στο πρωτόκολλο της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., έως **19-03-2026 ημέρα Πέμπτη και ώρα 13:00 μ.μ.** Αμέσως μετά τη λήξη του χρόνου υποβολής των προσφορών θα διενεργηθεί η αποσφράγιση και η αξιολόγηση. Ο φάκελος πρέπει να είναι κλειστός και απαραίτητα να φέρει την επωνυμία και τη διεύθυνση του υποψήφιου Αναδόχου (οδός, αριθμός, πόλη, ΤΚ, τηλέφωνα, e-mail) καθώς επίσης και την ένδειξη: **ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**
Ο **ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** για την επιλογή αναδόχου θα πρέπει να περιέχει:

1. **Υπεύθυνη δήλωση** στην οποία θα δηλώνετε ότι τα παρακάτω δικαιολογητικά θα τα καταθέσετε πριν την υπογραφή της σύμβασης: **α) Φορολογική ενημερότητα β) Ασφαλιστική ενημερότητα** (άρθρο 80 του ν.4412/2016) **γ) Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 73 και 80 του ν.4412/2016) **δ) Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας** για τον διαγωνιζόμενο από το οποίο να προκύπτει ο διαγωνιζόμενος δεν έχει κηρυχθεί σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία η οποία προβλέπεται από την Ελληνική νομοθεσία ούτε έχει κινηθεί η διαδικασία για κήρυξη πτώχευσης, εντολής εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε παρόμοια διαδικασία, σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία.
2. **Την οικονομική προσφορά**.

Η παρούσα Πρόσκληση θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. www.deyakozanis.gr, και στο ΚΗΜΔΗΣ. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον Κο Βέκα Αθανάσιο στο τηλ 2461051531 και Κο Διάφα Νικόλαο στο τηλ 2461051530 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑΚ

PANAGIOTIS S.MATIAKIS
Digitally signed by PANAGIOTIS MATIAKIS
Date: 2026.03.12 13:44:49 +02'00'

ΜΑΤΙΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

ΔΕΥΑΚ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

2ο ΧΙΛ. ΚΟΖΑΝΗΣ –ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
50100 ΚΟΖΑΝΗ
Τηλ. 2461051500
FAX 2461051550

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
(ΑΡ. ΑΝΑΘΕΣΗΣ: 5/2026)

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Σύμβασης, περιλαμβάνει όλους τους όρους με βάση τους οποίους θα εκτελεσθεί η προμήθεια.

Αντικείμενο της μελέτης είναι η Προμήθεια **«ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ»** που απαιτείται για την κάλυψη των αναγκών της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. (για την μείωση των απωλειών του πόσιμου νερού, που οφείλονται σε μη καταγεγραμμένες ποσότητες καθώς και σε εσωτερικές διαρροές εντός των οικημάτων των καταναλωτών (διαρροές μετά το υδρόμετρο), μεγάλης ακρίβειας με χαμηλό κατώφλι έναρξης καταγραφής) για **δώδεκα (12) μήνες**, με υποχρέωση παράδοσης των υλικών στις αποθήκες της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., στον Κασλά Κοζάνης.

Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά κατόπιν εντολών προμήθειας τις οποίες θα εκδίδει η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. προς τον ανάδοχο και συγκεκριμένα από την ημέρα υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (άρθρο 328) και με βάση την παρούσα ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (Τεχνικής Περιγραφή-Προδιαγραφές). Οι συμβατικές υποχρεώσεις και τα δικαιώματα προκύπτουν από την συνδυασμένη ερμηνεία τους. Η σειρά ισχύος σε περίπτωση που οι όροι που περιέχονται σε αυτά δεν συμφωνούν μεταξύ τους καθορίζεται να είναι η παρακάτω :

1. Πρόσκληση
2. Η Οικονομική Προσφορά που περιλαμβάνει την προσφερόμενη τιμή που θα παραμείνει σταθερό έως την ολοκλήρωση της σύμβασης

Όλων πάντως των παραπάνω υπερισχύει η σύμβαση της προμήθειας (συμφωνητικό) που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος κατά την υπογραφή της σύμβασης να καταθέσει τα εξής :

1. Φορολογική ενημερότητα 2. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 του ν.4412/2016) **3. Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 73 και 80 του ν.4412/2016) **4**. **Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας** για τον διαγωνιζόμενο από το οποίο να προκύπτει ο διαγωνιζόμενος δεν έχει κηρυχθεί σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία η οποία προβλέπεται από την Ελληνική νομοθεσία ούτε έχει κινηθεί η διαδικασία για κήρυξη πτώχευσης, εντολής εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε παρόμοια διαδικασία, σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία.

ΠΛΗΡΩΜΕΣ

Οι πληρωμές του αναδόχου θα γίνονται με βάση τις κάθε φορά ποσότητες που παραδίδονται μετά από εντολή της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του ν. 4412/2016 :

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του είδους στην αποθήκη β) Τιμολόγιο του προμηθευτή γ) Πιστοποιητικά φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Η τιμή της ανάθεσης που θα προταθεί θα παραμείνει σταθερή καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί. Ο προμηθευτής δεν δικαιούται να εγείρει αξίωση αναθεωρήσεως των τιμών, για τυχόν υπερτίμηση των υλικών από οποιαδήποτε αιτία. **Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν τον ανάδοχο.**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την επιτροπή παραλαβής, εντός εξήντα (60) ημερών από την έκδοση και αποστολή του **Ηλεκτρονικού τιμολογίου,** το οποίο θα συνοδεύεται από ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα εν ισχύ, εφόσον απαιτείται.

Το Ηλεκτρονικό τιμολόγιο θα είναι βάσει :

- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.,

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ

1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι τεχνικές προδιαγραφές των υδρομετρητών θα πρέπει να πληρούν τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές και τα ισχύοντα κατασκευαστικά πρότυπα. Για τα υπόλοιπα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται παρακάτω, οι υδρομετρητές θα συμμορφώνονται με τα πρότυπα κατασκευής ISO4064 ή το EN14154:2005. Επίσης πρέπει να συνοδεύονται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά και εγκρίσεις.

Γίνονται δεκτοί:

Υδρομετρητές που πληρούν τα προβλεπόμενα για την R100 και θα συμμορφώνονται πλήρως **με την Ευρωπαϊκή οδηγία MID.2004/22/EU**. Συγκεκριμένα οι υδρομετρητές πρέπει να πληρούν τα κάτωθι:

Υδρομετρητών ½" με μήκος : L=145mm

- **Κατηγορία υδρομετρητή : Ταχυμετρικό**
- **Τύπος μηχανισμού : Υγρού τύπου και η κάψουλα κυβικών με γλυκερίνη**
- **Μετρολογική κατηγορία: R=Q3/Q1=100 (Σύμφωνα με την MID.2004/22/E.U.)**
- **Σπείρωμα σύνδεσης άκρων : G ¾ ″**
- **Πίεσης λειτουργίας PN 16 bar**
- **Ονομαστική διατομή υδρομετρητή : DN=15mm**
- **Ονομαστική παροχή υδρομετρητή: Q3=2,5m^3/h (Σύμφωνα με την MID.2004/22/E.U.)**
- **Διάταξη αντιμαγνητικής προστασίας**
- **Σχέση Q_2/Q_1 = 1,6**
- **Σχέση Q_3/Q_1 ≥100**
- **Σχέση Q_4/Q_3 = 1,25**
- **Κλάση θερμοκρασίας T30**
- **Κλάση πίεσης MAP 16**
- **Κλάση απώλειας πίεσης ΔP63 για όλες τις ζητούμενες μόνιμες παροχές Q_3.**

2. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Οι υδρομετρητές θα τοποθετηθούν σε οριζόντια θέση, εντός φρεατίων επί του πεζοδρομίου, είτε σε άλλο ειδικά προβλεπόμενο χώρο.
2. Οι υδρομετρητές θα είναι κατάλληλοι για χρήση σε δίκτυο διανομής πόσιμου νερού.
3. Το υλικό κατασκευής του σώματος των υδρομετρητών θα είναι ορείχαλκος υψηλής ποιότητας με περιεκτικότητα σε χαλκό είτε 75%, είτε 57% έως 61%, με κατάλληλες αναλογίες κασσίτερου, ψευδάργυρου, μόλυβδου κλπ ανάλογα με τη μέθοδο κατασκευής, που θα εξασφαλίζει τις απαιτούμενες μηχανικές ιδιότητες. Επιθυμητό είναι το κράμα που φέρει την δυνατόν χαμηλότερη περιεκτικότητα σε μόλυβδο. Το κάλυμμα των μετρητών θα είναι από πολύ καλής ποιότητας ανθεκτικό πλαστικό υλικό κατάλληλο για χάραξη με τη μέθοδο της ηλεκτροδιάβρωσης (LASER).
4. Στο σώμα των υδρομετρητών θα υπάρχει ανάγλυφη σήμανση κατεύθυνσης ροής με βέλη επαρκούς μεγέθους τουλάχιστον σε 2 σημεία.
5. Ο αριθμός σειράς των υδρομετρητών θα βρίσκεται τυπωμένος με έντονα ανεξίτηλα στοιχεία σε μία θέση επί του υδρομετρητή. Η μία θέση θα βρίσκεται επί του καντράν.
6. Οι υδρομετρητές θα έχουν τη δυνατότητα ομαλής λειτουργίας σε θερμοκρασίες διερχόμενου νερού από 0,1^{o}C έως 30°C ή μεγαλύτερου εύρους.
7. Οι υδρομετρητές θα παραδοθούν με πλαστικά καλύμματα για την προστασία των σπειρωμάτων.
8. Στο στόμιο εισαγωγής του νερού των υδρομετρητών ½'' L=145mm θα προσαρμόζεται φίλτρο σωληνωτού τύπου, του οποίου η ελεύθερη επιφάνεια θα είναι τουλάχιστον διπλάσια από τη διατομή εισόδου του νερού.
9. Οι υδρομετρητές θα συνοδεύονται από ορειχάλκινα ενωτικά σύνδεσης (ρακόρ και ουρά), σύμφωνα με το Τιμολόγιο - Προϋπολογισμός προσφοράς. Τα ζητούμενα μήκη των ουρών είναι για τα υδρόμετρα ½'' είναι 37mm. Τονίζεται ότι όπου αναφερόμαστε σε μήκος υδρομέτρου εννοούμε το μήκος χωρίς τα

ενωτικά. Τα ενωτικά θα συνοδεύονται από τους αντίστοιχους στεγανωτικούς δακτυλίους (φίμπερ). Τα ενωτικά θα πρέπει να είναι κατάλληλα για πόσιμο νερό, για το λόγο αυτό οι προμηθευτές θα πρέπει να προσκομίσουν αντίγραφο της χημικής ανάλυσης του κράματος κατασκευής τους καθώς και πιστοποιητικό καταλληλότητας του υλικού κατασκευής των ενωτικών και των στεγανωτικών δακτυλίων για πόσιμο νερό.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ	ΤΕΜ	500	46,00 €	23.000,00 €
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**23.000,00 €**
			ΦΠΑ 24%	**5.520,00 €**
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	**28.520,00 €**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΜΕΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΒΕΚΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΙΩΜΟΥ-ΚΑΡΑΠΕΤΣΑ

ΔΕΥΑΚ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

2ο ΧΙΛ. ΚΟΖΑΝΗΣ –ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
50100 ΚΟΖΑΝΗ
Τηλ. 2461051500
FAX 2461051550

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: Την Προμήθεια **«ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ»** από την Δ.Ε.Υ.Α.Κ. για δώδεκα μήνες.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ	ΤΕΜ	500		
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
			ΦΠΑ 24%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) : .....

……..

ΚΟΖΑΝΗ 2026

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή-σφραγίδα)