

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (ΔΕΥΑΚ)**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 1ο χιλιόμετρο Κιλκίς Ξηρόβρυση, 61100 Κιλκίς****ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 23410 29330 / 29320****Email: info@deyak.gr, Ιστοσελίδα: www.deyak.gr**Ministry of
Digital
GovernanceDigitally signed by Ministry
of Digital Governance
Date: 2026.02.26
13:43:59 EET
Reason:
Location: Athens**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Από το πρακτικό της με αριθμό 2ης / 2026 κατεπείγουσας **Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς**, διαδικασία σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4, του Ν. 1069/80, λόγω προθεσμιών που αφορούν στη λειτουργία της Επιχείρησης και πρέπει να διευθετηθούν άμεσα.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της **25-02-2026**, **Ημέρα:** Τετάρτη **Ώρα:** 13:30 μ.μ.**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:** Έγγραφο αρ. πρωτ: **808**, Ημερομηνία: **24-02-2026**

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο έντεκα (11) μελών, βρέθηκαν παρόντα **δέκα (10)**.

1. **Μπαλάσκας Γεώργιος**, Δημοτικός Σύμβουλος, Πρόεδρος
2. **Καμενίδης Κωνσταντίνος**, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος,
3. **Ανθρακίδης Θεμιστοκλής**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος.
4. **Βαφειάδης Θεόδωρος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
5. **Τσαουσίδης Κωνσταντίνος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος,
6. **Καραγιαννάκη Σοφία**, Εκπρόσωπος Περιβαλλοντικού Συλλόγου, μέλος
7. **Παπαδοπούλου Ελένη**, δημότης, μέλος.
8. **Παπαδόπουλος Ελευθέριος**, δημότης, μέλος,
9. **Στανημερόπουλος Νικόλαος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος.
10. **Φωτιάδης Δημήτριος**, Δημοτικός Σύμβουλος, μέλος.

ΑΠΟΝΤΕΣ [1]

11. **Κυριαζίδης Μιχαήλ**, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, μέλος,

Στη συνεδρίαση συμμετείχε ο Γενικός Διευθυντής της ΔΕΥΑΚ, κ. Αβραμίδης Ηλίας, ενώ για την τήρηση των πρακτικών παρευρέθηκε η υπάλληλος της ΔΕΥΑΚ, κα. Νικολαΐδου Θεανώ.

Στη συνεδρίαση συμμετείχε ο Διευθυντής της Τεχνικής Υπηρεσίας, κ. Ιωάννης Παραγιός, ύστερα από πρόσκληση του Προέδρου Δ.Σ. ΔΕΥΑ Κιλκίς.

ΑΠΟΦΑΣΗ 2-15/25-02-2026

ΘΕΜΑ 7^ο - Έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης της προμήθειας με τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση αντλιοστασίων ΔΕΥΑ Κιλκίς», συνολικού προϋπολογισμού 8.989.700,00 € (πλέον ΦΠΑ), στο πλαίσιο υποβολής πρότασης στην Πρόσκληση “Βελτίωση της ποιότητας και διασφάλιση της ποσότητας πόσιμου νερού” (Α.Π. 5298, Κωδ. Πρόσκλησης 122.2.5.5, Α/Α ΟΠΣ 20405) της Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Ο Πρόεδρος, εισηγούμενος το **ΕΒΔΟΜΟ** θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου το αντικείμενο του θέματος και ανέγνωσε τον τίτλο αυτού, που αφορά την έγκριση της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης της προμήθειας με τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση αντλιοστασίων ΔΕΥΑ Κιλκίς», συνολικού προϋπολογισμού 8.989.700,00 € (πλέον ΦΠΑ), στο πλαίσιο υποβολής πρότασης στην Πρόσκληση “Βελτίωση της

ποιότητας και διασφάλιση της ποσότητας πόσιμου νερού” (Α.Π. 5298, Κωδ. Πρόσκλησης 122.2.5.5, Α/Α ΟΠΣ 20405) της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Με την υπ’ αριθμ. 19-209/11-12-2025 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της ΔΕΥΑ Κιλκίς (ΑΔΑ: ΕΔΑΕΟΛΚ8-Σ4Ξ) εγκρίθηκε η συμμετοχή της Επιχείρησης στην Πρόσκληση με τίτλο «Βελτίωση της ποιότητας και διασφάλιση της ποσότητας πόσιμου νερού» (Α.Π. 5298, Κωδ. Πρόσκλησης 122.2.5.5, Α/Α ΟΠΣ 20405) της Ειδικής Υπηρεσίας του Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Οι προτάσεις υποβάλλονται μέσω του ΟΠΣ στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://logon.ops.gr> έως, αποκλειστικά, την 02/03/2026 (ημερομηνία λήξης υποβολής προτάσεων), ώρα 23:59.

Ακολούθως, ο Πρόεδρος έδωσε τον λόγο στον Διευθυντή της Τεχνικής Υπηρεσίας, κ. Παραγιό Ιωάννη, ο οποίος προέβη σε αναλυτική ενημέρωση επί του θέματος και παρείχε τις αναγκαίες διευκρινίσεις, σύμφωνα με τη σχετική μελέτη και τα τεύχη δημοπράτησης, στο πλαίσιο της υποβολής πρότασης στην ανωτέρω Πρόσκληση. Τα σχετικά έγγραφα έχουν διαβιβαστεί σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Η πρόταση αφορά την ενεργειακή αναβάθμιση των αντλιοστασίων ύδρευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς, μέσω της αντικατάστασης των υφιστάμενων αντλιών με κινητήρες ασύγχρονου τύπου (Induction Motors – IM), με αντλίες που φέρουν κινητήρες μόνιμου μαγνήτη (Permanent Magnet Motors – PMM). Η συγκεκριμένη τεχνολογία χαρακτηρίζεται από υψηλότερο βαθμό ενεργειακής απόδοσης, μειωμένες απώλειες ισχύος και βελτιωμένη λειτουργική αξιοπιστία.

Παράλληλα, περιλαμβάνει την προμήθεια και εγκατάσταση ολοκληρωμένου Συστήματος Τηλεμετρίας και Ελέγχου Διαρροών Ακουστικής Καταγραφής (ΣΕΔΑΚ). Το σύστημα θα αποτελείται από τέσσερα (4) υποσυστήματα, καθένα εκ των οποίων θα περιλαμβάνει 270 σταθμούς μέτρησης και καταγραφής.

Η πρόταση αφορά την ανακατασκευή των υποδομών ύδρευσης στα αντλιοστάσια του Δήμου Κιλκίς και στην τοποθέτηση αυτόματων μηχανισμών εύρεσης αφανών διαρροών στα δίκτυα των οικισμών του Δήμου μας.

Με την προτεινόμενη πράξη η ΔΕΥΑ Κιλκίς έχει στόχο την διασφάλιση της απρόσκοπτης λειτουργίας του συστήματος ύδρευσης, την ενίσχυση της επιχειρησιακής ετοιμότητας της Επιχείρησης έναντι φαινομένων λειψυδρίας την ενεργειακή αναβάθμιση της εγκατάστασης και την μείωση των αφανών διαρροών. Στην παρούσα χρονική στιγμή όλες οι εγκαταστάσεις διαπιστώθηκε ότι έχουν υπερβεί τον προβλεπόμενο χρόνο ωφέλιμης ζωής τους και για τον λόγο αυτό:

- Παρουσιάζουν συχνές βλάβες και αυξημένες ανάγκες συντήρησης.
- Λειτουργούν με μειωμένο βαθμό απόδοσης και κατά συνέπεια αυξημένη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.
- Δεν διασφαλίζουν τη βέλτιστη υδραυλική ρύθμιση παροχής και πίεσης του δικτύου.

Η συνέχιση της λειτουργίας τους αυξάνει τον κίνδυνο αιφνίδιων βλαβών, γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε διακοπές υδροδότησης ανά πάση στιγμή.

Η Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς αντιμετωπίζει τα τελευταία έτη αυξημένες πιέσεις στους υδατικούς πόρους, λόγω:

- Μειωμένων βροχοπτώσεων και περιορισμένης αναπλήρωσης υδροφορέων.
- Αυξημένης ζήτησης.
- Γενικότερης κλιματικής μεταβολής που εντείνει τα φαινόμενα λειψυδρίας.

Υπό τις συνθήκες αυτές, καθίσταται επιτακτική η ανάγκη:

- Ορθολογικής διαχείρισης και βέλτιστης αξιοποίησης των διαθέσιμων υδατικών πόρων.
- Ελαχιστοποίησης απωλειών και ενεργειακής σπατάλης.
- Δυνατότητας ακριβούς υδραυλικής ρύθμισης παροχής, ανάλογα με τη ζήτηση.

Τα υφιστάμενα αντλητικά συγκροτήματα δεν επιτρέπουν την απαιτούμενη ευελιξία και ενεργειακή βελτιστοποίηση, γεγονός που δυσχεραίνει την αποτελεσματική διαχείριση σε περιόδους περιορισμένων αποθεμάτων νερού, ενώ ταυτόχρονα πρέπει να αντιμετωπιστούν και τα φαινόμενα αφανών διαρροών στους 112 οικισμούς του Δήμου Κιλκίς με έξυπνα συστήματα άμεσης ανίχνευσης των διαρροών τα οποία θα διασυνδεθούν με το κέντρο ελέγχου που λειτουργεί στην υπηρεσία μας.

Με την παρούσα μελέτη η Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς αποσκοπεί σε:

- Την εξασφάλιση της ομαλής υδροδότησης όλων των καταναλωτών του Δήμου Κιλκίς.
- Βέλτιστη διαχείριση της άντλησης νερού, ιδιαίτερα σε περιόδους μειωμένων αποθεμάτων.
- Μείωση άσκοπης υπεράντλησης.
- Σταθεροποίηση πιέσεων στο δίκτυο και περιορισμός διαρροών.
- Αποφυγή εκτάκτων παρεμβάσεων λόγω βλαβών.

Προτείνεται η έγκριση των τευχών και η υποβολή πρότασης από το Διοικητικό Συμβούλιο, προκειμένου να προχωρήσει η διαδικασία ολοκλήρωσης των απαιτούμενων εγκρίσεων και εντάξεων στο αντίστοιχο χρηματοδοτικό πρόγραμμα.

Το Διοικητικό Συμβούλιο αφού έλαβε υπόψη του την συζήτηση των μελών σύμφωνα με τα ηχογραφημένα πρακτικά και:

- Τις διατάξεις του Ν.1069/80 όπως αντικαταστάθηκαν από τις διατάξεις του Ν.4483/17,
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε με τις διατάξεις του Ν.4605/2019 και Ν.4782/21.
- Την Πρόσκληση με τίτλο «Βελτίωση της ποιότητας και διασφάλιση της ποσότητας πόσιμου νερού» (Α/Α Πρόσκλησης ΟΠΣ: 20405, Κωδικός Πρόσκλησης: 122.2.5.5), η οποία εκδόθηκε από την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2021-2027.
- Το Ν. 1069/1980 και τον Ν. 3852/2010, όπως ισχύουν, για την οργάνωση και λειτουργία των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης – Αποχέτευσης.
- Τη μελέτη και τα υποβληθέντα τεύχη της προμήθειας με τίτλο «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ», προϋπολογισμού 8.989.700,00 € (πλέον Φ.Π.Α.).

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

- **Εγκρίνει την υποβολή της πρότασης** και την Αποδοχή των όρων συμμετοχής στην πρόσκληση “Βελτίωση της ποιότητας και διασφάλιση της ποσότητας πόσιμου νερού” (Α.Π. 5298, Κωδ. Πρόσκλησης 122.2.5.5, Α/Α ΟΠΣ 20405) της Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
- **Την έγκριση των τευχών Δημοπράτησης** (Τεχνική Περιγραφή, Τεχνικές Προδιαγραφές, Έντυπο ανάλυσης κόστους προμήθειας) με τίτλο «**ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ**», προϋπολογισμού **8.989.700,00 € (πλέον Φ.Π.Α.)**.
- **Εξουσιοδοτεί τον κ. Ιωάννη Παραγιό**, Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, ως Υπεύθυνο Πράξης, να προβεί στην υποβολή της πρότασης, καθώς και όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών και συνοδευτικών εγγράφων, σύμφωνα με τους όρους της σχετικής πρόσκλησης.

Την απόφαση αυτή καταψήφισαν τα μέλη κ. κ Τσαουσίδης Κωνσταντίνος και Βαφειάδης Θεόδωρος.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό **2-15/25.02.2026**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

Για το παραπάνω θέμα συντάχτηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως εξής:

Ο πρόεδρος του Δ.Σ.
της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς

Γεώργιος Μπαλάσκας