



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ  
Δημοτική Επιτροπή

Αριθ. Απόφ: 328/2025

### Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό της 27/2025 κατεπείγουσας συνεδρίασης  
της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Πολυγύρου

Στον Πολύγυρο σήμερα 23-09-2025 και ώρα 13:00 στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Πολυγύρου, συνήλθε σε κατεπείγουσα συνεδρίαση η Δημοτική Επιτροπή, σύμφωνα με την 18174/22-09-2025 πρόσκληση του Προέδρου, που επιδόθηκε νόμιμα με αποδεικτικό στα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 74 παρ. 1 του Ν.3852/2010, όπως προστέθηκε από το άρθρο 9 του Ν.5056/2023.

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης ο πρόεδρος, Γεώργιος Εμμανουήλ, διαπίστωσε ότι από τα επτά μέλη της Δημοτικής Επιτροπής, βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω μέλη:

#### ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. Γεώργιος Εμμανουήλ
2. Κατάκαλος Σακελλάρης
3. Αθανάσιος Τσίγκας
4. Νικολέτα Διαμαντουλάκη
5. Δημήτριος Ζαγγίλας
6. Βασίλειος Φαρδογιάννης

#### ΑΠΟΝΤΕΣ:

Αναστάσιος Καραφουλίδης

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου Πολυγύρου, Ελευθερία Στεργιούδη.

<b>ΘΕΜΑ</b>	Σύμφωνη γνώμη της Δημοτικής Επιτροπής ως φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης, για το περιεχόμενο της αίτησης στήριξης, για την υποβολή αιτήματος χρηματοδότησης στα πλαίσια της Πρόσκλησης με Κωδικό στο Ο.Π.Σ.Κ.Α.Π.: Π3_73_1.1_2025, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων / Γενική Γραμματεία Ενωσιακών Πόρων & Υποδομών/ Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογή Άμεσων Ενισχύσεων & Τομεακών Παρεμβάσεων/ Μονάδα Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑΑ που αφορά στην υποβολή αιτήσεων στήριξης στο πλαίσιο της παρέμβασης Π3-73-1.1 «Έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων» - ΔΡΑΣΗ 2: «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης.
Αρ. απόφασης: 328	

Ο Πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, Γεώργιος Εμμανουήλ έθεσε υπόψη του σώματος την με Α.Π. 18207/22-09-2025 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Πολυγύρου:

Στα πλαίσια υποβολής της πρότασης για την με αριθ. πρωτ. 151222/05-06-2025 Πρόσκληση, με Κωδικό στο Ο.Π.Σ.Κ.Α.Π.: Π3\_73\_1.1\_2025, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων/ Γενική Γραμματεία Ενωσιακών Πόρων & Υποδομών/ Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογή Άμεσων Ενισχύσεων & Τομεακών Παρεμβάσεων/ Μονάδα Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑΑ που αφορά στην υποβολή αιτήσεων στήριξης στο πλαίσιο της παρέμβασης Π3-73-1.1 «Έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων» - ΔΡΑΣΗ 2: «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης, καλείται η Δημοτική Επιτροπή να εκδώσει Απόφαση με την οποία ο Δήμος Πολυγύρου ως Φορέας λειτουργίας και συντήρησης του έργου: «Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου» συμφωνεί με το περιεχόμενο της αίτησης στήριξης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την προμήθεια με τίτλο: «Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με αρ. πρωτ. 151222/ 05-06-2025 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Παρέμβαση Π3\_73\_1.1\_2025 «Έργα Υποδομών Εγγείων Βελτιώσεων», Δράση 2 «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», Στρατηγικό Πλαίσιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ 2023-2027).

Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας προτίθεται να υποβάλει αίτηση στήριξης ως Δυνητικός Δικαιούχος για την προμήθεια με τίτλο: «Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με αρ. πρωτ. 151222/ 05-06-2025, με Κωδικό: Π3\_73\_1.1\_2025, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Παρέμβαση Π3-73-1.1 «Έργα Υποδομών Εγγείων Βελτιώσεων», Δράση 2 «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», Στρατηγικό Πλαίσιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ 2023-2027).

Αντικείμενο της πράξης είναι η αντικατάσταση Η/Μ εξοπλισμού **σε είκοσι εννέα (29)** υφιστάμενα αντλιοστάσια με στόχο τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και την εξοικονόμηση αρδευτικού νερού. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της πράξης προβλέπεται η εγκατάσταση νέας γενιάς εξοπλισμού υψηλότερης απόδοσης και χαμηλότερης ενεργειακής κατανάλωσης, σύγχρονου εξοπλισμού διαχείρισης της ενέργειας, παρακολούθησης ενεργειακών παραμέτρων και δεικτών και βελτίωσης της λειτουργίας του δικτύου. Συμπληρωματικά, στο δίκτυο προστίθεται εξοπλισμός τηλεμετρίας - τηλεδιαχείρισης του συστήματος, μετρητές παρακολούθησης των ποιοτικών χαρακτηριστικών του νερού άρδευσης, εξοπλισμός όπως μετεωρολογικοί σταθμοί και αισθητήρια υγρασίας εδάφους καθώς και ψηφιακή πλατφόρμα διαχείρισης άρδευσης με στόχο την εξοικονόμηση και την ορθολογική διαχείριση του νερού.

Η πράξη περιλαμβάνει την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του κάτωθι εξοπλισμού:

- **ενός (1) Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ)** ο οποίος θα εγκατασταθεί σε υφιστάμενο στεγασμένο χώρο γραφείων. Το σύστημα θα συλλέγει και θα επεξεργάζεται δεδομένα από όλα τα Σημεία Ελέγχου.

- **είκοσι εννέα (29) Τοπικών Σταθμών Αντλιοστασίων (ΤΣΑ)** στο σύνολο των οποίων θα τοποθετηθεί νέος εξοπλισμός νέας γενιάς (αντλητικά συστήματα) υψηλού βαθμού απόδοσης και χαμηλότερης κατανάλωσης καθώς και οι σχετικοί ρυθμιστές στροφών (inverters). Επιπλέον, θα τοποθετηθεί εξοπλισμός για την διαχείριση και μείωση

της ενεργειακής κατανάλωσης και την παρακολούθηση των κρίσιμων ενεργειακών παραμέτρων. Σε όλους τους Σταθμούς θα εγκατασταθεί μετρητής παροχής (υδρομετρητής).

- **Φορητού εξοπλισμού**, που περιλαμβάνει φορητό παροχόμετρο, μετεωρολογικούς σταθμούς και αισθητήρια υγρασίας εδάφους

Επιπλέον, στο πλαίσιο του έργου περιλαμβάνονται:

- Παράδοση σε θέση πλήρους και κανονικής λειτουργίας του συνολικού συστήματος,

- 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

- Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας κατά το διάστημα της δοκιμαστικής λειτουργίας και τεκμηρίωση.

Η πράξη περιλαμβάνει το σχεδιασμό, την κατασκευή και τον έλεγχο λειτουργικότητας, ελέγχους από τρίτους, την παράδοση στο χώρο των εργασιών, την εκφόρτωση και αποθήκευση στο χώρο των εργασιών, τις μετακινήσεις και ανυψώσεις, την εγκατάσταση, τον έλεγχο, την προμήθεια και τη θέση σε λειτουργία όλου του εξοπλισμού, που έχει περιγραφεί στο κείμενο και στα σχέδια και στις απαιτούμενες εργασίες διασύνδεσης με την

υφιστάμενη εγκατάσταση, όπως προδιαγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές, την δοκιμαστική και επιτυχή λειτουργία και την εκπαίδευση του προσωπικού της υπηρεσίας στη λειτουργία του συστήματος.

Το ολοκληρωμένο σύστημα θα παραδοθεί σε πλήρη αποδοτική και αξιόπιστη λειτουργία ως λύση με το κλειδί στο χέρι (turn key solution), για το σύνολο της προμήθειας.

Οι επιδιωκόμενοι στόχοι του έργου μέσω της εγκατάστασης του περιγραφόμενου συστήματος είναι:

- Να μειωθεί η κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος των υφιστάμενων αντλιοστασίων της με την χρήση σύγχρονης τεχνολογίας και νέας γενιάς εξοπλισμού

- Να μειωθούν οι διαρροές, να εξοικονομηθεί και να εφαρμόζεται ορθολογική διαχείριση του νερού άρδευσης

- Να εγκατασταθούν και λειτουργήσουν αυτοματοποιημένα συστήματα μέτρησης για την καταγραφή του συνόλου των μετρούμενων τιμών των ηλεκτρολογικών παραμέτρων κάθε αντλιοστασίου (τάση, ρεύμα, ασυμμετρία, άεργη ενέργεια κλπ) σε 24ώρη βάση.

- Να εξασφαλισθεί η τηλεμετάδοση των δεδομένων και ο τηλεχειρισμός των συστημάτων με σκοπό την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους και την αυτόματη ρύθμισή τους ανάλογα με τις καταστάσεις που ισχύουν κάθε φορά

- Να εφαρμοσθούν οι διεθνώς αποδεκτές πρακτικές βασικής εξοικονόμησης ενέργειας μέσω ολοκληρωμένων και αυτόματων συστημάτων ελέγχου

- Να αξιολογηθεί η υλοποίηση και επάρκεια των μεθοδολογικών προτύπων σε ανταπόκριση με τις τοπικές ανάγκες και τις νομοθετικές απαιτήσεις.

Ο Δήμος Πολυγύρου σύμφωνα θα είναι ο φορέας λειτουργίας και συντήρησης του έργου όπως περιγράφεται στην αίτηση στήριξης και στα σχετικά συνοδευτικά έγγραφα αυτής.

Η Δημοτική Επιτροπή, καλείται να αποφασίσει εάν ο Δήμος Πολυγύρου ως Φορέας λειτουργίας και συντήρησης του έργου: «Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου» συμφωνεί με το περιεχόμενο της αίτησης στήριξης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την προμήθεια με τίτλο: «Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με αρ. πρωτ. 151222/ 05-06-2025 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Παρέμβαση Π3\_73\_1.1\_2025 «Έργα Υποδομών Εγγείων

Βελτιώσεων», Δράση 2 «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», Στρατηγικό Πλαίσιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ 2023-2027).

Στη συνέχεια ο πρόεδρος κάλεσε τα μέλη της Δημοτικής Επιτροπής να αποφασίσουν σχετικά.

### **Η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Πολυγύρου,**

Αφού έλαβε υπόψη όλα τα παραπάνω και μετά από διαλογική συζήτηση

### **Αποφασίζει ΟΜΟΦΩΝΑ**

Ότι ο Δήμος Πολυγύρου ως Φορέας λειτουργίας και συντήρησης του έργου: «**Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου**» συμφωνεί με το περιεχόμενο της αίτησης στήριξης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την προμήθεια με τίτλο: «**Ενεργειακή αναβάθμιση και εξοικονόμηση ύδατος αρδευτικού δικτύου Δήμου Πολυγύρου**», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με αρ. πρωτ. 151222/ 05-06-2025 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Παρέμβαση Π3\_73\_1.1\_2025 «Έργα Υποδομών Εγγείων Βελτιώσεων», Δράση 2 «Έργα ταμίευσης και αρδευτικών δικτύων για νέα έργα υποδομών εγγείων βελτιώσεων», Στρατηγικό Πλαίσιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ 2023-2027).

**Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό 328/2025  
Αφού αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται όπως παρακάτω**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**Ακριβές Αντίγραφο  
Πολύγυρος 23 Σεπτεμβρίου 2025**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ**