



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Περιφερειακής  
Επιτροπής  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Τσούμα Βασιλική  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
e-mail: [periferiakiepitropi@pde.gov.gr](mailto:periferiakiepitropi@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ.60/2024

#### ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 4

#### 4<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

#### ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα, την 05<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2024 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.00 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου στο ισόγειο του κτιρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 32 & Αμερικής), με ταυτόχρονη δυνατότητα τηλεδιάσκεψης (e:Presence.gov.gr), ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΓΠΠΕ/34488/123/01-02-2024 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στη συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου εννέα (9) μελών τα παρακάτω μέλη:

- 1) Μπονάνος Χαράλαμπος (Χάρης) - Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 2) Φεσιάν Γεράσιμος (Μάκης) - Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 3) Γιαννόπουλος Βασίλειος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 4) Κατσακιώρης Νικόλαος (Νίκος) - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 5) Μαυρομματής Αθανάσιος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 6) Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης – τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 7) Φίλιας Ανδρέας - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
- 8) Καρπέτας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής
- 9) Παναγογιαννοπούλου Χριστίνα - τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Αγγελουπούλου Γεωργία, η Καρακωνσταντή Μαρία – Ηλίζα και η Τσούμα Βασιλική, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.:11544/254/12-01-2024 (ΑΔΑ: ΨΥΥ37Λ6-Θ5Φ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **10ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Α) Έγκριση υποβολής της Αίτησης Στήριξης της Πράξης με τίτλο «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ», στην Πρόσκληση 4.3.1\_Α.Ε.Τ.Π.\_2023, Υπομέτρο 4.3: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Δράση 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», προϋπολογισμού πράξης: 2.249.782,40€ (με Φ.Π.Α.), χρηματοδότηση: Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020. Β) Εξουσιοδότηση για την υπογραφή της Αίτησης Στήριξης».

Ο Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της Επιτροπής παρέθεσε την υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΤΕΠΕΑΙΤ/32395/360/31-01-2024** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε. κ. Γιαννόπουλου Βασιλείου / Δ/νση Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Αιτ/νίας της Π.Δ.Ε., η οποία αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/τ.Α/7-6-2010), όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 132/27-12-2010 (ΦΕΚ 225Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
3. Την υπ' αριθμ. 248595/27-12-2016(ΦΕΚ 4309/Β'/30-12-2016) Απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου: «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 314449/11-04-2023 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου (Β'2551).
4. Την Εγκύκλιο 6/17-4-2013 (ΑΔΑ: ΒΕΑΑΝ-ΨΒΤ) του Υπουργού Εσωτερικών με την οποία παρέχονται οδηγίες για την εφαρμογή των διατάξεων του Π.Δ. 7/2013 σε θέματα έργων του Ν.3669/2008, μελετών και υπηρεσιών του Ν.33616/2005, όπως αυτοί τροποποιήθηκαν και ισχύουν με το Ν.4412/2016, αρμοδιότητας των Περιφερειών.
5. Τα άρθρα 19 και 20 του ν. 5056/2023 σύμφωνα με τα οποία από την αυτοδιοικητική περίοδο που άρχεται την 1η.01.2024, όπου στην κείμενη νομοθεσία γίνεται αναφορά ή παραπομπή στην οικονομική επιτροπή και την εκτελεστική επιτροπή περιφερειών, καθώς και στις αρμοδιότητες αυτών, εφεξής νοείται η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ, η οποία ασκεί τις αρμοδιότητες αυτές.
6. Την υπ' αριθμ.635/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Πατρών, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών της 8ης Οκτωβρίου 2023 και ανακηρύχθηκαν ο Περιφερειάρχης και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για την περίοδο από 01.01.2024 έως 31.12.2028.
7. Την υπ αριθμ. πρωτ. Π.Δ.Ε/ΔΔ/4908/128/5-01-2024 (ΑΔΑ:98ΧΘ7Λ6-73Φ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας) Περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων Δυτικής Ελλάδας».

8. Την υπ'αρ.1/2024 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, με την οποία πραγματοποιήθηκε η εκλογή μελών του Προεδρείου του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας καθώς και η εκλογή μελών της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (ΑΔΑ: 95ΩΨ7Λ6-ΚΣΣ).
9. Την υπ' αριθ. πρωτ. οικ.ΠΔΕ/ΔΔ/8866/207/10-01-2024 (ΑΔΑ: ΨΧΝΑ7Λ6-ΚΗΥ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας, με την οποία ορίστηκε ως Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής ο Αναπληρωτής Περιφερειάρχης κ. Μπονάνος Χαράλαμπος.
10. Την υπ' αριθμ. οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/7933/190/10-01-2024 (ΦΕΚ 151 Β'/12-01-2024) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Μεταβίβασης στους Αντιπεριφερειάρχες, καθώς και στους Εντεταλμένους Περιφερειακούς Συμβούλους, της άσκησης των αρμοδιοτήτων οργανικών μονάδων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
11. Την υπ' αριθμ: 125958/2374/21.04.2023(ΑΔΑ:9ΙΓΒ7Λ6-Λ7Ω) απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Συντονισμού, Διοίκησης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης Δυτικής Ελλάδας για επανατοποθέτηση-τοποθέτηση προϊσταμένων Διευθύνσεων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας μετά την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας με την υπ' αριθ. 31449/11-04-2023 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου (Β'2551)
12. Την υπ' αριθμ: 125960/2375/21-04-2023 (ΑΔΑ:931Β7Λ6-ΧΙΠ) απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Συντονισμού, Διοίκησης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης Δυτικής Ελλάδας περί επανατοποθέτησης- τοποθέτησης Προϊσταμένων Τμημάτων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, μετά την τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας με την υπ' αριθ. 31449/11-04-2023 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου (Β'2551)
13. Την παρ. 2 του άρθρου 40, του Κεφαλαίου ΣΤ', του Ν.4735/12-10-2020 (ΦΕΚ/Α'/197/12.10.2020) με την οποία αντικαθίσταται το άρθρο 176 του Ν.38521/2010 «Αρμοδιότητες Οικονομικής Επιτροπής Περιφερειών». Συγκεκριμένα με την παράγραφο (ζ) "Αποφασίζει για την υποβολή προτάσεων εκ μέρους της Περιφέρειας για τη χρηματοδότηση ή επιχορήγηση δράσεων, προγραμμάτων και αντίστοιχων έργων από εθνικούς πόρους, πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή οποιουδήποτε άλλου φορέα και αποφασίζει, όπου απαιτείται, για την αποδοχή χρηματοδότησης ή επιδότησης ή επιχορήγησης πράξεων που εντάσσονται στα πάσης φύσεως αναπτυξιακά προγράμματα ή προγράμματα επιχορήγησης."
14. Τις διατάξεις του Π.Δ. 7/13 (ΦΕΚ 26/Α/31-1-2013), καθώς και την υπ' αριθ. 6/17-4-2013 (ΑΔΑ:ΒΕΑΑΝ-ΨΒΤ) Εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.
15. Την υπ. αριθμ. 3252/99092/22-7-2017 ΚΥΑ (ΦΕΚ 3452 τευχ.Β/4-10-2017) των Υπουργών Εσωτερικών και Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων περί των αρμοδιοτήτων που ασκούν οι Περιφέρειες για θέματα Εγγειοβελτιωτικών Έργων και καθορισμού των περιπτώσεων για τις οποίες γνωμοδοτούν τα Περιφερειακά Γνωμοδοτικά Συμβούλια Εγγειοβελτιωτικών Έργων.
16. Τις σχετ. διατάξεις του Ν.4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών"
17. Η με αριθ. πρωτ. 4/03.01.2024 Πρόσκληση με κωδικό πρόσκλησης ΟΠΣΑΑ 4.3.1\_Α.Ε.Τ.Π.\_2023, για την υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων) στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧΟ).
18. Το υπ' αριθ. 2/29.01.2024 Πρακτικό του Δ.Σ. του ΤΟΕΒ Ευηνοχωρίου για τη συμμετοχή στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», Υπομέτρο 4.3: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Μέτρο 4: «Επενδύσεις σε υλιά στοιχεία του ενεργητικού» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020
19. Την με αρ. πρωτ. 21/30.01.2024 αίτηση του ΤΟΕΒ ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ για υποβολή πρότασης προς την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας

Και ειδικότερα τα κάτωθι:

Α) Στοιχεία Πρόσκλησης

Με την ανωτέρω σχετική Πρόσκληση, το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, καλεί τις Περιφέρειες να υποβάλουν προτάσεις έργων (πράξεων) προκειμένου να ενταχθούν και χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης: 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του ΠΑΑ 2014-2020.

Στο πλαίσιο της Δράσης, είναι δυνατή η χρηματοδότηση έργων διαχείρισης της ζήτησης του νερού στη γεωργία. Ως κύριος τομέας εστίασης για τη Δράση 4.3.1 ορίζεται η προτεραιότητα 5Α (αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης νερού από τη γεωργία). Πρώτης προτεραιότητας είναι τα έργα που στοχεύουν στη μείωση απωλειών και στην εφαρμογή μεθόδων άρδευσης υψηλής αποδοτικότητας (π.χ. κλειστά δίκτυα σε συνδυασμό με στάγδην άρδευση). Στο πλαίσιο αυτό η παρούσα δράση στηρίζει την υλοποίηση τεχνικών έργων όπως: ο εκσυγχρονισμός

των υπαρχόντων δικτύων άρδευσης καθώς και των σχετικών υποστηρικτικών τους υποδομών και η ανακαίνιση και αντικατάσταση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.

Συμπληρωματικά των ανωτέρω και στο πλαίσιο της ολιστικής προσέγγισης της εξυπηρέτησης του στόχου για αύξηση της αποδοτικότητας του νερού στη γεωργία (5Α), σημαντικό ρόλο παίζει η καλύτερη διαχείριση της απόληψης του νερού που χρησιμοποιείται στη γεωργία. Βασικό μέτρο διαχείρισης της απόληψης αποτελεί η αντικατάσταση της ανεξέλεγκτης ιδιωτικής άρδευσης – με απολήψεις από υπόγεια ή/και επιφανειακά σώματα - από συλλογικά ολοκληρωμένα έργα, η διαχείριση των οποίων βασίζεται στον προγραμματισμό των αρδεύσεων και στη μέτρηση του εφαρμοζόμενου νερού, συμβάλλοντας έτσι στη μείωση των πιέσεων από τη γεωργία τόσο στα υπόγεια όσο και στα επιφανειακά υδατικά σώματα.

Η καλύτερη παρακολούθηση της κατανάλωσης του αρδευτικού νερού καθώς και ο έλεγχος των εφαρμοζόμενων μεθόδων άρδευσης, συμβάλλει έτσι στη μείωση των απολήψεων του νερού και συνεπώς στη βελτίωση της αποδοτικότητας του νερού.

Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη που διατίθεται για την ένταξη πράξεων με την παρούσα πρόσκληση ανέρχεται σε 124.000.000,00 €.

Ως ελάχιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων ορίζεται το ποσό των 2,2 εκ. ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).

Το πρόγραμμα υλοποιείται έως την 31η Δεκεμβρίου 2025 και ως ημερομηνία λήξης ηλεκτρονικής υποβολής προτάσεων ορίζεται η 09/02/2024 και ώρα 23:59:59.

Β) Ενέργειες του Διοικητικού Συμβουλίου του ΤΟΕΒ Ευηνοχωρίου

Σε συνέχεια της παραπάνω Πρόσκλησης και σύμφωνα με το καταστατικό λειτουργίας το Διοικητικό Συμβούλιο του ΤΟΕΒ Ευηνοχωρίου προέβη στη λήψη:

- Της από 29.01.2024 Απόφασης, στην 2η συνεδρίαση του, για υποβολή αιτήματος στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, για κίνηση διαδικασιών, λόγω αρμοδιότητας, υποβολής πρότασης

Γ) Διευκρινίζεται ότι ο έλεγχος και η θεώρηση των μελετών για την υποβολή της πρότασης για χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 καθώς και η υποβολή της Αίτησης στήριξης με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά στο ΟΠΣΑΑ, όπως ορίζεται στην Πρόσκληση του ΥΠΑΑΤ (ΑΔΑ 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧΟ), εμπίπτουν στις αρμοδιότητες που ασκεί η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και ειδικότερα το Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας.

Δ) Σύντομο ιστορικό για το έργο αρμοδιότητας του ΤΟΕΒ Ευηνοχωρίου και σύντομη περιγραφή της προτεινόμενης πράξης.

Η περιοχή του έργου που εξυπηρετείται από το αρδευτικό δίκτυο του Τ.Ο.Ε.Β. Ευηνοχωρίου, καταλαμβάνει το σύνολο της έκτασης ανατολικά, δίπλα στις όχθες του Αχελώου, 24 χιλιόμετρα από το Μεσολόγγι, μεταξύ ποταμού Αχελώου, νότιας πλευράς του Αιτωλικού και μέχρι τις εκβολές του Αχελώου.

Στην περιοχή έχουν κατασκευαστεί τα απαραίτητα εγγειοβελτιωτικά έργα, επομένως πρόκειται για υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο, το οποίο εξυπηρετείται από διώρυγες μεταφοράς ύδατος, αντλιοστάσιο άρδευσης, υπόγειο αρδευτικό δίκτυο, βάνες υδροληψίας κλπ.

Σύμφωνα με τον κτηματολογικό πίνακα του Τ.Ο.Ε.Β. Ευηνοχωρίου ο συνολικός αριθμός στρεμμάτων που ανήκουν στον Οργανισμό είναι 24.840. Από αυτά τα 19.000,00 στρέμματα είναι εντός αρδευτικού έργου, ενώ τα υπόλοιπα είναι εκτός και ποτίζονται με γεωτρήσεις.

Από τα δοθέντα στοιχεία προκύπτει ότι η άρδευση στην περιοχή του Τ.Ο.Ε.Β. πραγματοποιείται από ένα αντλιοστάσιο μέσω δικτύου υπό πίεση και βανών υδροληψίας που ανέρχονται στις 443. Στην περιοχή υπάρχει και ένα αντλιοστάσιο αποστράγγισης.

Αναλυτικότερα, το προτεινόμενο έργο αποτελείται από τρία (3) υποέργα με τίτλους:

1. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΕΠΑΛΑΙΩΜΕΝΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ. Προϋπολογισμού 1.280.000,00€

2. ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΕΣΩ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ-ΤΗΛΕ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ, Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ. Προϋπολογισμού 919.782,40€

3. ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ. Προϋπολογισμού 50.000,00€

Για το Υποέργο 1.

Οι πρωτεύοντες (προς αντικατάσταση) χαλυβδοσωλήνες κατασκευάστηκαν στις αρχές της δεκαετίας του 1970. Λόγω της παλαιότητας των αγωγών και της εκτεταμένης διάβρωσης των τοιχωμάτων τους, εμφανίζονται πολύ συχνά θραύσεις οι οποίες πέρα από το γεγονός ότι αυξάνουν κατακόρυφα το κόστος λειτουργίας του δικτύου,

υποσκάπτουν το περιβάλλον έδαφος των αγωγών δημιουργώντας επιπρόσθετες διαφορικές καθιζήσεις οι οποίες με την σειρά τους επιβαρύνουν περαιτέρω την συχνότητα εμφάνισης θραύσεων.

Επιπρόσθετα, με την πάροδο των ετών, έχει καταστραφεί η όποια εσωτερική επίστρωση των αγωγών, με αποτέλεσμα την επιτάχυνση της διάβρωσης τους και την συσσώρευση ιζημάτων οξείδωσης στον πυθμένα και αιωρούμενων στερεών στο νερό τα οποία δημιουργούν προβλήματα και στις συσκευές χειρισμού του δικτύου. Το μεγαλύτερο μέρος των αγωγών διανομής είναι από αμιαντοσιμεντοσωλήνες που συνδέονται μεταξύ τους με συνδέσμους αμιαντοσιμεντού.

Οι αμιαντοσιμεντοσωλήνες απαιτείται να αντικατασταθούν για τους παρακάτω λόγους:

1) Τα εισπνεόμενα σωματίδια αμιάντου έχει αποδειχθεί ότι είναι πολύ επικίνδυνα για την υγεία. Οι συχνές επεμβάσεις που απαιτούνται στους παραπάνω αγωγούς αυξάνουν το λειτουργικό κόστος του δικτύου ενώ ταυτόχρονα αυξάνεται ο κίνδυνος εισπνοής ινών αμιάντου (καρκινογόνος παράγοντας) από το προσωπικό συντήρησης κατά την φάση της αποκατάστασης των βλαβών (κοπή και απομάκρυνση θραυσμάτων αμιαντοσιμεντού).

2) Η αντοχή του αμιαντοσιμεντού σε εφελκυσμό υπό κάμψη είναι πολύ μικρή, με αποτέλεσμα την συχνή θραύση των σωλήνων από διαφορικές καθιζήσεις ή από την επιρροή εξωτερικών φορτίων.

3) Οι συνεχείς συνδέσεις με ελαστικούς δακτυλίους δεν εξασφαλίζουν πλήρη στεγανότητα με αποτέλεσμα οι απώλειες νερού να είναι αυξημένες σε σχέση με τα σύγχρονα δίκτυα πολυαιθυλενίου. Η κατάσταση επιβαρύνεται περισσότερο από την συσσώρευση πρόσθετων συνδέσμων προς αποκατάσταση θραύσεων στο παρελθόν σε διάφορες θέσεις του δικτύου. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην αντικατάσταση πεπαλαιωμένων τμημάτων του δικτύου άρδευσης και των υποστηρικτικών τους υποδομών στο ΤΟΕΒ του Ευηνοχωρίου Αιτωλοακαρνανίας.

#### Για το Υπόεργο 2.

Με την προτεινόμενη πράξη, προβλέπεται η ανάπτυξη ολοκληρωμένου συστήματος αυτοματοποίησης άρδευσης, με την χρήση προπληρωμένου όγκου νερού, τηλεμέτρηση και τηλεέλεγχο για την αξιοποίηση ποσοτικής διαχείρισης και ελέγχου των υδροστομιών άρδευσης, μέσω των οποίων ο Τ.Ο.Ε.Β. θα είναι σε θέση να αποκτήσει ολοκληρωμένη διαχείριση των υδατικών του πόρων.

Αναλυτικότερα, σε κάθε αντλιοστάσιο θα εγκατασταθεί ένας Τοπικός Σταθμός Ελέγχου (ΤΣΕ), ενώ σε κάθε ένα από τα σημεία υδροληψίας θα εγκατασταθεί ηλεκτρονική συσκευή προπληρωμένης άρδευσης με ασύρματη επικοινωνία και θα αναπτυχθεί το αντίστοιχο δίκτυο για την επικοινωνία τους με το Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ).

Οι τιμές που θα συλλέγονται από τους αντίστοιχους απομακρυσμένους τοπικούς σταθμούς (ΤΣΕ), θα μεταφέρονται στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ), με ασύρματη επικοινωνία μέσω UHF RadioModem, ενώ τα δεδομένα από τις υδροληψίες με ασύρματη επικοινωνία μέσω πρωτοκόλλου LoRa.

Η συγκέντρωση των πληροφοριών από όλες τις εγκαταστάσεις άρδευσης σε Κέντρο Ελέγχου και η συνολική επεξεργασία τους, σε συνδυασμό με το κατάλληλο λογισμικό θα οδηγήσει στην άμεση παρακολούθηση των αποθεμάτων, καθώς και της κατανάλωσης.

Ακολούθως και μέσα από την αποκτώμενη εμπειρία στην κατάσταση καθημερινού πλάνου, μηχανικοί, εργοδηγοί και υδρονομείς, θα μπορούν να έχουν μία συστημική προσέγγιση της διαχείρισης των υδάτινων πόρων και θα επιτύχουν την βέλτιστη λειτουργία του αρδευτικού συστήματος που ελέγχει και διαχειρίζεται ο Τ.Ο.Ε.Β..

#### Για το Υπόεργο 3

Με την προτεινόμενη ρύαξη και σταπλάσια των υποέργων 1 και 2 θα πραγματοποιηθούν αρχαιολογικές έρευνες και εργασίες σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από το Ν. 4858/2021, άρθρο 37.

Συνοψίζοντας, η πρόταση στο Χρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020, με τίτλο «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ», προϋπολογισμού 2.249.782,40€ αποτελείται από τρία (3) υποέργα και αφορά

Το υπόεργο 1 στην αντικατάσταση των προβληματικών τμημάτων του δικτύου με νέους αγωγούς από χυτοσίδηρο για τους κύριους αγωγούς μεταφοράς και από πολυαιθυλένιο για τους αγωγούς διανομής. Για την λειτουργία του δικτύου είναι απαραίτητη και η κατασκευή των συνοδών τεχνικών έργων (φρεατίων εξαερισμού, εκκένωσης και δικλείδων).

Το υπόεργο 2 στην βελτίωση της υφιστάμενης αρδευτικής εγκατάστασης της περιοχής του ΤΟΕΒ ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ και αποτελείται από τις κάτωθι εργασίες:

- Αναβάθμιση των Η/Μ εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων, ώστε να εφαρμοσθεί ο τηλεέλεγχος και η αυτοματοποίησή τους. Η αναβάθμιση του αντλιοστασίου θα πραγματοποιηθεί με αντικατάσταση των ηλεκτρικών πινάκων, με προσθήκη καινούργιων με ρυθμιστή στροφών, αλλά και την εγκατάσταση νέων

οργάνων και συστημάτων αυτοματισμού, με σκοπό την βελτιστοποίηση ηλεκτρικής κατανάλωσης και την μείωση του λειτουργικού κόστους του δικτύου

- Εγκατάσταση Κεντρικού Συστήματος Ελέγχου (ΚΣΕ), που στοχεύει στη συγκέντρωση όλων των στοιχείων από τις τοπικές εγκαταστάσεις και στη συνολική επεξεργασία τους, με σκοπό την άμεση καταγραφή των ισοζυγίων νερού, την καλύτερη διαχείριση του συστήματος σε περιόδους μεγάλων καταναλώσεων, την ανάλυση δεδομένων για διαχείριση των αποθεμάτων, τη χάραξη στρατηγικής, την πρόγνωση της ζήτησης, την υποστήριξη αποφάσεων και κανόνων λειτουργίας των υδατικών πόρων.

Και το υποέργο 3 στην αρχαιολογική έρευνα και αρχαιολογικές εργασίες σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από το Ν. 4858/2021, άρθρο 37.

Παρακαλούμε για:

1. Την έγκριση της υποβολής πρότασης της Πράξης με τίτλο «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ», προϋπολογισμού 2.249.782,40€ στο Μέτρο 4 «Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού», Υπομέτρο 4.3: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Δράση 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020.

2. Την εξουσιοδότηση του κ. Περιφερειάρχη για την υπογραφή της Αίτησης και κάθε άλλου σχετικού με την υποβολή πρότασης εγγράφου ως νομίμου εκπροσώπου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την αριθ. πρωτ. 4/03.01.2024 Πρόσκληση με κωδικό Πρόσκλησης στο Ο.Π.Σ.Α.Α. 4.3.1\_Α.Ε.Τ.Π.\_2023., για την υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων) στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧ0).

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος έδωσε το λόγο στον κ. Γιαννόπουλο Βασίλειο – Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε., για παροχή διευκρινήσεων επί του θέματος.

Με βάση τα παραπάνω η Περιφερειακή Επιτροπή, αφού άκουσε τον Πρόεδρο και λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων 174, 175, 175Α, 176, 177, 184 & 225 του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87/7.6.2010/τ. Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/4904/127/05-01-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΖΦ7Λ6-532) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.11 του άρθρου 160 του ν.3852/2010 (Α' 87) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει».
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. ΠΔΕ/ΔΔ/24010/554/24-01-2024 (ΑΔΑ: Ψ43Θ7Λ6-Ψ1Ξ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 657/τ.Β'/31-01-2024) περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

#### ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α) Εγκρίνει την υποβολή της Αίτησης Στήριξης της Πράξης με τίτλο «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Τ.Ο.Ε.Β. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ», στην Πρόσκληση

4.3.1\_Α.Ε.Τ.Π.\_2023, Υπομέτρο 4.3: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Δράση 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», προϋπολογισμός πράξης: 2.249.782,40€ (με Φ.Π.Α.), χρηματοδότηση: Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020.

Β) Εξουσιοδοτεί τον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας για την υπογραφή της Αίτησης Στήριξης και κάθε άλλου σχετικού με την υποβολή πρότασης εγγράφου ως νομίμου εκπροσώπου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την αριθ. πρωτ.: 4/03.01.2024 Πρόσκληση με κωδικό Πρόσκλησης στο Ο.Π.Σ.Α.Α. 4.3.1\_Α.Ε.Τ.Π.\_2023., για την υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων) στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧ0).

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΟΝΑΝΟΣ**