

ΑΠΟ:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΕΡΡΩΝ
ΤΟΕΒ ΝΙΓΡΙΤΑΣ
Διεύθυνση : Μ.Αλεξάνδρου 2 Νιγρίτα, 62200
Τηλέφωνο : 2322022390
Email : toeb58@otenet.gr

Νιγρίτα, 22/02/2025
Αρ. Πρωτ. 104

ΠΡΟΣ: Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και
Τροφίμων κ. Τσιάρα Κωνσταντίνο

Κοινοποίηση:
Γενικό Γραμματέα Ενωσιακών Πόρων και
Υποδομών κ. Παπαγιαννίδη Δημήτριο
Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Ανάπτυξης και
Τροφίμων κ. Στρατάκο Γεώργιο

Θέμα: Ενημερωτική Επιστολή

Αξιότιμε κύριε Υπουργέ

Ως πρόεδρος του Τοπικού Οργανισμού Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) Νιγρίτας – Σερρών, απευθύνομαι σε εσάς μέσω της παρούσας επιστολής για να σας ενημερώσω ότι ο ΤΟΕΒ Νιγρίτας στις προηγούμενες προσκλήσεις είχε υποβάλλει προτάσεις οι οποίες έχουν εγκριθεί, συγκεκριμένα:

- **ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ:** ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΡΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΟΕΒ ΝΙΓΡΙΤΑΣ.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 6.053.107,12 €

- **ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ:** ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΙΣΧΥΟΣ 500 Kwρ ΓΙΑ NET METERING

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 399.353,90 €

- **ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ:** ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΕΒ ΝΙΓΡΙΤΑΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.955.641,25 €

Ο ΤΟΕΒ Νιγρίτας έχει ήδη εκπονήσει ολοκληρωμένες μελέτες με στόχο την οριστική επίλυση του συνόλου των προβλημάτων που αντιμετωπίζει η περιοχή δικαιοδοσίας του.

Οι μελέτες αυτές περιλαμβάνουν τεκμηριωμένες προτάσεις και λύσεις που διασφαλίζουν τη βιώσιμη ανάπτυξη και τη βέλτιστη διαχείριση των υδάτινων πόρων της περιοχής.

Παρακάτω σας παραθέτουμε αναλυτικά τα προβλήματα που έχουν εντοπιστεί, τις προτεινόμενες λύσεις, καθώς και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό των απαιτούμενων έργων για την υλοποίησή τους:

ΠΡΑΞΗ: «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΥΦΥΟΥΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Τ.Ο.Ε.Β ΝΙΓΡΙΤΑΣ»

1. ΥΠΟΕΡΓΟ 1 «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Α12 Τ.Ο.Ε.Β ΝΙΓΡΙΤΑΣ»

Πρόβλημα: Το υπάρχον δίκτυο άρδευσης, αποτελούμενο από πετपालιωμένους χαλυβδοσωλήνες και αμιαντοσιμεντοσωλήνες, εμφανίζει συχνές θραύσεις, αυξημένες απώλειες νερού και κινδύνους για τη δημόσια υγεία λόγω αμιάντου.

Λύση: Αντικατάσταση με αγωγούς χυτοσιδήρου για τους κύριους αγωγούς και πολυαιθυλενίου για τους δευτερεύοντες. Περιλαμβάνονται φρεάτια εξαερισμού και εκκένωσης, με σύγχρονες βαλβίδες τριπλής ενέργειας.

Προϋπολογισμός: Το κόστος εργασιών και εξοπλισμού ανέρχεται σε 3.570.000 € + ΦΠΑ = 4.426.800 €, ΜΕ ΦΠΑ €, περιλαμβάνοντας πλήρη αποκατάσταση των οδοστρωμάτων.

2. ΥΠΟΕΡΓΟ 2 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΔΡΟΛΗΨΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΤΟΥ Τ.Ο.Ε.Β. ΝΙΓΡΙΤΑΣ

Πρόβλημα: Σημαντικές απώλειες νερού λόγω μη ελεγχόμενης υδροληψίας και ενεργειακή σπατάλη καθώς και λόγω δυσλειτουργίας υδραυλικών εξαρτημάτων των αντλιοστασίων. Έλλειψη καθοδικής προστασίας σε τμήματα αγωγών μεταφοράς του Τ.Ο.Ε.Β. για την πρόληψη και την αντιμετώπιση της διάβρωσης, η οποία αποτελεί μία από τις κύριες αιτίες φθοράς των μεταλλικών αγωγών. Παλαιωμένοι πίνακες Μέσης Τάσης που δεν επιτρέπουν την ασφαλή και αξιόπιστη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας και είναι εκτός εναρμόνισης με την νέα ευρωπαϊκή οδηγία EU 573/2024.

Λύση: Προμήθεια και εγκατάσταση 1.700 ηλεκτρονικών μετρητών παροχής και συστημάτων ελέγχου υδροληψίας, προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος καθοδικής προστασίας για την αντιδιαβρωτική προστασία νέου αγωγού του δικτύου, υδραυλικού εξοπλισμού και σύγχρονοι πίνακες μέσης τάσης με διακόπτες κενού στα αντλιοστάσια Α9 έως Α13 που προσφέρουν ασφαλή και αξιόπιστη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας

Προϋπολογισμός: 5.399.112,50 € + ΦΠΑ = 6.694.899,50 € ΜΕ ΦΠΑ, περιλαμβάνοντας εξοπλισμό, λογισμικό, εκπαίδευση προσωπικού και δοκιμαστική λειτουργία.

3. ΥΠΟΕΡΓΟ 3 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΓΡΟ-ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΥΦΥΟΥΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Τ.Ο.Ε.Β. ΝΙΓΡΙΤΑΣ»

Πρόβλημα: Η μη ορθολογική χρήση υδάτινων πόρων αυξάνει τις απώλειες νερού και το κόστος άρδευσης.

Λύση: Εγκατάσταση πέντε σταθμών αναφοράς και είκοσι αγρο-μετεωρολογικών σταθμών, εξοπλισμένων με αισθητήρες και λογισμικό ευφυούς άρδευσης, για βέλτιστη διαχείριση υδάτων και μείωση απωλειών.

Προϋπολογισμός: Το έργο κοστολογείται στα 1.500.000,00 € + ΦΠΑ = 1.860.000,00 € ΜΕ ΦΠΑ, συμπεριλαμβανομένων δορυφορικών δεδομένων, φιλοξενίας λογισμικού και εκπαίδευσης προσωπικού

Συνολικός Προϋπολογισμός Τριών Έργων: 10.469.112,50 + ΦΠΑ 12.981.699,50 ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ

Σημείωση: Με την υλοποίηση των παραπάνω έργων, **δεν θα απαιτηθούν επιπλέον δαπάνες υποδομών από την Ευρωπαϊκή Ένωση και από το Ελληνικό Δημόσιο** για τον Τ.Ο.Ε.Β. Νιγρίτας, καθώς οι παρεχόμενες λύσεις καλύπτουν εξ ολοκλήρου τις απαιτούμενες ανάγκες σε επίπεδο υποδομών και τεχνολογίας.

Θεωρούμε ότι η άμεση υλοποίηση των παραπάνω έργων θα συμβάλει καθοριστικά στο να καταστεί ο ΤΟΕΒ Νιγρίτας ένας από τους πιο σύγχρονους οργανισμούς στον αγροδιατροφικό τομέα, προσφέροντας ανταγωνιστικά προϊόντα που θα ενισχύσουν την τοπική και εθνική οικονομία.

Υλοποιώντας το σύνολο αυτών των παρεμβάσεων, ο οργανισμός μας θα συγκαταλέγεται μεταξύ των κορυφαίων στην Ευρωπαϊκή Ένωση και δεν θα απαιτηθούν περαιτέρω επενδύσεις για τα επόμενα τριάντα (30) χρόνια.

Ευελπιστούμε να είστε αρωγός στις σημαντικές προσπάθειες που καταβάλλουμε, προκειμένου να διαμορφώσουμε ένα σύγχρονο, αποτελεσματικό και βιώσιμο αγροδιατροφικό περιβάλλον. Η συμβολή σας θα είναι καθοριστική για την επιτυχή υλοποίηση αυτών των έργων, που θα προσφέρουν μακροπρόθεσμα οφέλη στην τοπική κοινωνία, την οικονομία και τον αγροτικό τομέα γενικότερα.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση,

Σας ευχαριστώ εκ των προτέρων

Με Εκτίμηση
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΕΒ ΝΙΓΡΙΤΑΣ



ΧΥΤΑΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ