



ΠΡΟΣ:
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ &
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ
**Γραφείο Νομικών &
Κοινοβουλευτικών θεμάτων**

Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε
Τ.Κ. 101 91, Χολαργός
Τηλ: 210-6508326
E-mail: tkvel@yme.gov.gr

ΘΕΜΑ : Απάντηση στην ερώτηση 2221/08-01-2026 του Βουλευτή κ. Φραγκίσκου Παρασύρη.

Σε συνέχεια της ανωτέρω ερώτησης με θέμα: «να εκπονηθεί άμεσα, σχέδιο αντιμετώπισης της λειψυδρίας στον Δ. Ηρακλείου», σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Ο Ο.Α.Κ. Α.Ε., ως αρμόδιος φορέας για την κατασκευή και διαχείριση των σημαντικότερων υδραυλικών υποδομών της Κρήτης έχει εδραιώσει, με την καθημερινή προσπάθεια των εργαζομένων του, τον καθοριστικό του ρόλο, στον τομέα αυτό, σε όλο το νησί. Η αποτελεσματικότητα και δυναμική του Οργανισμού στην κατασκευή και διαχείριση των κεντρικών υδροαρδευτικών έργων (Φράγμα Αποσελέμη, Φράγμα Ποταμών, Λιμνοδεξαμενή Αγ. Γεωργίου Οροπεδίου Λασιθίου, υδροαρδευτικά δίκτυα Χανίων), αναγνωρίζεται από όλους, την κρατική διοίκηση, τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης, τις τοπικές κοινωνίες και τους κατοίκους της Κρήτης.

Απόδειξη της εμπιστοσύνης του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών προς τον Ο.Α.Κ. Α.Ε, είναι η ανάθεση της εκπόνησης του «**ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (MASTER PLAN) ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΡΗΤΗΣ**» - το οποίο ολοκληρώθηκε το Μάιο του 2022, κατόπιν διαβούλευσης που προηγήθηκε, με το σύνολο των τοπικών αρμόδιων φορέων – με χρηματοδότηση από το **Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών**, στο οποίο τίθενται οι βάσεις για τον μακροπρόθεσμο σχεδιασμό και υλοποίηση των κεντρικών υποδομών, που απαιτούνται στο νησί, σε εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών Περιφέρειας Κρήτης.

Το «**ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (MASTER PLAN) ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΡΗΤΗΣ**» αποτελείται από τα τμήματα:

- ΤΜΗΜΑ Υ1: «Εκπόνηση Γενικού Διαχειριστικού Σχεδίου (Master Plan) Ύδρευσης - Άρδευσης νήσου Κρήτης»
- ΤΜΗΜΑ Υ2: «Εκπόνηση Γενικού Διαχειριστικού Σχεδίου (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας νήσου Κρήτης».

Ο προσδιορισμός μέτρων και δράσεων διαχείρισης των υφιστάμενων και υπό εκμετάλλευση υδατικών πόρων και η ανάγκη κατασκευής νέων έργων, με ανάλυση εναλλακτικών λύσεων, αποτυπώνονται στην Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, που αποτελεί και το τελικό στάδιο του Σχεδίου Διαχείρισης, όπου συγκεκριμένα αναφέρονται, μεταξύ άλλων, στοχευόμενες δράσεις για την πρόληψη ή την αντιμετώπιση προβλημάτων διαχείρισης νερού ύδρευσης και άρδευσης στην Περιφέρεια Κρήτης, σε παρόντα και μελλοντικό χρόνο (5ετίας και 20ετίας) υπό την επίδραση της **Κλιματικής Αλλαγής**.

Επιπροσθέτως για την οριστική θωράκιση της Κρήτης με ένα σύγχρονο, ολοκληρωμένο και αποτελεσματικό πλαίσιο, για την ενιαία και βιώσιμη διαχείριση των υδάτων, έχει ανατεθεί από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σχετική μελέτη στην **Ολλανδική εταιρία «HVA International»**. Η Διοίκηση αλλά και οι υπηρεσίες του Οργανισμού Ανάπτυξης Κρήτης, έθεσαν στη διάθεση της, το «**ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (MASTER PLAN) ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΡΗΤΗΣ**» ενώ βρίσκονται και σε στενή συνεργασία για την εκπόνηση της νέας ολοκληρωμένης

μελέτης, λόγω της σημαντικής εμπειρίας – τεχνογνωσίας, που διαθέτει ο Οργανισμός στον σχεδιασμό, την κατασκευή αλλά και τη διαχείριση υποδομών, που σχετίζονται με τους υδάτινους πόρους.

Παράλληλα, εφαρμόζοντας τους παραπάνω στρατηγικούς σχεδιασμούς, ο Ο.Α.Κ. Α.Ε., σχεδιάζει, μελετά, ωριμάζει και εκτελεί πλήθος υδραυλικών έργων. Ενδεικτικά, αναφέρονται τα παρακάτω έργα ύδρευσης:

➤ **ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ**

(ΗΡΑΚΛΕΙΟ, ΛΑΣΙΘΙ: ύδρευση 265χιλ κατοίκων, 125χιλ ξενοδ. κλίνες)

1. **Υπό εκτέλεση έργο:** ΥΠΟΕΡΓΟ 1: ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΔΡΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ Δ1 ΚΑΙ Δ3 ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (Προϋπολ. Σύμβασης: 4.65εκατ. ευρώ)
2. **Υπό εκτέλεση έργο:** ΥΠΟΕΡΓΟ 6: ΜΟΝΑΔΑ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΗΣ ΕΕΝ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ (Προϋπολ. Σύμβασης: 1.18εκατ. ευρώ)
3. **Υπό δημοπράτηση έργο:** ΥΠΟΕΡΓΟ 8: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΙΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΣΙΣΙ, ΜΙΛΑΤΟΣ, ΕΛΟΥΝΤΑ, ΣΤΗ ΝΕΑΠΟΛΗ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΒΡΑΧΑΣΙ, ΝΙΚΗΘΙΑΝΑ, ΛΙΜΝΕΣ, ΧΟΥΜΕΡΙΑΚΟΣ, ΜΕΣΑ - ΕΞΩ ΛΑΚΩΝΙΑ, ΚΡΙΤΣΑ ΤΟΥ Ν. ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ (Προϋπολ. Δημοπρ.: 14.8εκατ. ευρώ)
4. **Υπό μελέτη** η ενίσχυση συστήματος Αποσελέμη από το πεδίο Γεωτρήσεων Μαλίων, με νέο αγωγό, σε συνεργασία με ΔΕΥΑ Ηρακλείου, ως ακολούθως:
Αντικατάσταση του αγωγού από την περιοχή των Μαλίων, ο οποίος λόγω παλαιότητας παρουσιάζει συνεχώς προβλήματα και η όδευση του μέσω του ΒΟΑΚ προς τον ταμιευτήρα Αποσελέμη, με ικανότητα ωριαίας παροχής περίπου 350 κ.μ.
5. **Υπό μελέτη** η ενίσχυση **του ταμιευτήρα φράγματος Αποσελέμη από τις καρστικές πηγές του Αλμυρού** του Δήμου Μαλεβιζίου ή/και του Αλμυρού Αγίου Νικολάου. Ο ταμιευτήρας Αποσελέμη έχει ανάγκη, τις δυσμενείς υδρολογικά χρονιές (όπως οι 3 τελευταίες), πάνω από 15 εκατ.μ3 ανά έτος. Η πηγή Αλμυρού Ηρακλείου σύμφωνα με εκτιμήσεις έχει ετήσιο δυναμικό που κυμαίνεται (μέση ετήσια παροχή) γύρω στα 250 εκατ. μ3.
6. **Υπό μελέτη** η άντληση από τις πηγές Αλμυρού και αποθήκευση σε ταμιευτήρα κατά τη χρονική περίοδο του γλυκού νερού. Το έργο αυτό είχε προταθεί στην δράση «Συγκριτική τεχνικοοικονομική αξιολόγηση για την αξιοποίηση των υφάλμυρων πηγών: Αλμυρός Ηρακλείου, Αλμυρός Αγ. Νικολάου και Μαλαύρας», που εκπονήθηκε από τη Διεύθυνση Υδάτων στα πλαίσια των μέτρων εξειδίκευσης σε εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής (ΣΔΛΑΠ) Κρήτης και ολοκληρώθηκε το 2021. Στη φάση αυτή διερευνώνται οι θέσεις κατασκευής φράγματος ικανής χωρητικότητας, στην περιοχή της Τυλίσσου, για αποθήκευση του νερού και οι οδεύσεις του καταθλιπτικού αγωγού για την άντληση και του αγωγού διανομής προς τις δεξαμενές της ΔΕΥΑΗ.

➤ **ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΠΟΤΑΜΩΝ**

(ΡΕΘΥΜΝΟ: ύδρευση 55χιλ κατοίκων, 55χιλ ξενοδ. κλίνες)

7. **Υπό εκτέλεση έργο:** Υποέργο 1: ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΑΜΑΡΙΟΥ: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ (Προϋπολ. Σύμβασης: 22.26εκατ. ευρώ)

➤ **ΦΡΑΓΜΑ ΒΑΛΣΑΜΙΩΤΗ**

8. **Ολοκληρώθηκαν οι οριστικές μελέτες** για τη στεγανότητα του Φράγματος Βαλσαμιώτη. Η μονάδα δύναται να αξιοποιηθεί στο σύνολο της χωρητικότητάς του (6 εκατ. κ.μ. περίπου) και εξετάζεται η πηγή χρηματοδότησης για την εκτέλεση του έργου.

➤ **Επέκταση του Υδραγωγείου στο Φράγμα Αμαρίου**

9. **Στο στάδιο αδειοδότησης της σχετικής μελέτης** βρίσκεται το έργο «Επέκταση του Υδραγωγείου στο Φράγμα Αμαρίου» και αφορά την αξιοποίηση του ταμιευτήρα του Φράγματος Ποταμών Αμαρίου Ρεθύμνης, με σκοπό τη βελτιστοποίηση και την πληρέστερη κάλυψη των αναγκών ύδρευσης της ευρύτερης περιοχής. Το έργο συνδέεται λειτουργικά με το υφιστάμενο φράγμα, το οποίο κατασκευάστηκε στο πλαίσιο του έργου «Κατασκευή Φράγματος Ποταμών Αμαρίου». Μέσω της συγκεκριμένης παρέμβασης, η οποία υλοποιείται στην περιοχή Γιαννούδι Ρεθύμνου, αντιμετωπίζεται με ολοκληρωμένο και μακροπρόθεσμο τρόπο το ζήτημα της ύδρευσης του Ρεθύμνου.

➤ **ΦΡΑΓΜΑ ΣΤΟ ΓΙΟΦΥΡΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ:**

10. **Εξετάζεται οικονομοτεχνικά και περιβαλλοντικά η κατασκευή φράγματος στο Γιόφυρο και μία υποστηρικτική μονάδα αφαλάτωσης στον Αλμυρό, ως λύση για την υδροδότηση του Ηρακλείου και άλλων περιοχών στη βόρεια ακτογραμμή. Το εκτιμώμενο κόστος των έργων, μαζί με τους αγωγούς των δικτύων και το διωλιστήριο, υπολογίζεται στα 65 εκατομμύρια ευρώ.**

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία.

Ο Διευθύνων Σύμβουλος Ο.Α.Κ. Α.Ε.

Αριστείδης Παπαδογιάννης