



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Υ.ΛΙ.Κ.Υ.
(Γ.Δ. ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ, ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ & ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ &

ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ

ΕΡΓΩΝ (Δ19)

ΤΜΗΜΑ : Μελετών και Προγραμματισμού(Α)
Ταχ. Δ/ση : Φαναριωτών 9
Ταχ. Κώδικας : 11471, Αθήνα
Πληροφορίες : Μ. Ντζοΐδου
Τηλέφωνο : 210 6445289
E-mail : daee@ggde.gr

✓	ΕΠΕΙΓΟΝ	✓	ΙΡΙΔΑ
---	---------	---	-------

Αθήνα, 23 Οκτωβρίου 2023
Αρ. Πρωτ.: 316640/Φ.ΒΟΥΛΗ

ΠΡΟΣ:

Τον Γενικό Διευθυντή
Υδραυλικών Λιμενικών &
Κτηριακών Υποδομών,
κ. Αντ. Κοτσώνη
E-mail: gdylky-gram@ggde.gr

ΘΕΜΑ : Απάντηση στη με αριθ. 1146/16-10-2023 Ερώτηση, η οποία κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων, προς τους Υπουργούς Υποδομών και Μεταφορών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, με θέμα: «Κατασκευή φράγματος Πλατύ Ποταμού».

ΣΧΕΤ. : Το με αριθ. πρωτ. έγγραφό σας, με συνημμένο το με αριθ. πρωτ. 309625/17-10-2023 έγγραφο του Γραφείου Νομικών και Κοινοβουλευτικών Θεμάτων, διαβίβασης της με αρ. 1146/16-10-2023 Ερώτησης (αρ. πρωτ. 312190/18-10-2023).

Σε απάντηση στη με αριθ. 1146/16-10-2023 Ερώτηση, η οποία κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τον βουλευτή Νομού Ηρακλείου της Κοινοβουλευτικής Ομάδας του ΠΑΣΟΚ – ΚΙΝΗΜΑ ΑΛΛΑΓΗΣ κο Φραγκίσκο Παρασύρη, προς τους Υπουργούς Υποδομών και Μεταφορών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, με θέμα: «Κατασκευή φράγματος Πλατύ Ποταμού», σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

1. Με το αριθμ. πρωτ. 13031/18-01-2018 (ΔΑΕΕ/160/24-01-2018) έγγραφο της Περιφέρειας Κρήτης ζητήθηκε από τη Γενική Γραμματεία Υποδομών και την αρμόδια Διεύθυνσή της, η ανάληψη της αρμοδιότητας υλοποίησης του έργων κατασκευής των φραγμάτων Πλατύ και Γερακάρι, ώστε να χαρακτηριστεί ως έργο εθνικού επιπέδου, ειδικό και σημαντικό.
2. Με την με αρ. πρωτ. ΔΑΕΕ/160/2-3-2018 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών, (ΑΔΑ: ΩΥΧΝ465ΧΘΞ-ΓΘΟ) εγκρίθηκε:
 - Ο χαρακτηρισμός του έργου «Συνδυασμένα Έργα Φραγμάτων Πλατύ και Γερακάρι και του Φράγματος Φανερωμένης και των κατάντη αρδευτικών έργων», ως μεγάλου σύνθετου και ειδικού έργου Εθνικού Επιπέδου, με προϋπολογισμό μελέτης 2.000.000 € και προϋπολογισμό κατασκευής 180.000.000 € και
 - Η ένταξη του έργου στον προγραμματικό σχεδιασμό της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, σύμφωνα με την παράγραφο 2α του άρθρου 49 του Ν. 4412/2016, προκειμένου να προωθηθούν οι διαδικασίες ωρίμανσής του (επικαιροποίηση

υφιστάμενων μελετών, εκπόνηση και έγκριση νέων μελετών και διαδικασίες δημοπράτησης της κατασκευής).

3. Με το ΥΠ.Α.Α.Τ./1145/44411/9-5-2018 έγγραφο (αρ. πρωτ. ΔΑΕΕ/1011/11-5-2018), διαβιβάστηκαν από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης στη Διεύθυνση Δ19 οι σχετικές μελέτες του υπόψη έργου, προκειμένου η Διεύθυνσή μας να προβεί στην προκήρυξη μελέτης με αντικείμενο:

- την επικαιροποίηση των υφιστάμενων μελετών του έργου, οι οποίες εκπονήθηκαν από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, για το φράγμα Πλατύ και τα συνοδά του έργα (αγωγός μεταφοράς και αρδευτικά δίκτυα),
- την εκπόνηση νέων Μελετών για το φράγμα Γερακαρίου (Προμελέτη, Οριστική), καθώς και τα συνοδά έργα άρδευσης,
- την σύνταξη τευχών δημοπράτησης του έργου.

4. Με την υπ. αριθ. οικ.36057/18-7-2016 Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΑΔΑ: 6ΓΛΗ4653Π8-5Ν5) έχουν εγκριθεί οι περιβαλλοντικοί όροι του έργου, στους οποίους περιλαμβάνεται η κατασκευή των δύο φραγμάτων και δημιουργία ταμιευτήρων Πλατύ και Γερακαρίου, αρδευτικού δικτύου και αγωγού μεταφοράς νερού στον υφιστάμενο ταμιευτήρα Φανερωμένης.

5. Μετά την ανάληψη της αρμοδιότητας από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών κατατέθηκαν στην Υπηρεσία μας αιτήματα από Δήμους, Κοινότητες και Συλλόγους της περιοχής των Φραγμάτων Πλατύ και Γερακάρι. Στο πλαίσιο εξέτασης αυτών των αιτημάτων πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη 3 Οκτωβρίου 2019 σύσκεψη/διαβούλευση στον Δήμο Αμαρίου για την ενημέρωση των κατοίκων και την ανταλλαγή απόψεων, παρουσία στελεχών του Υπουργείου Υποδομών, του Δημάρχου Αμαρίου, του Περιφερειάρχη Κρήτης και κατοίκων.

Πιο συγκεκριμένα, από τους κατοίκους στις περιοχές Γερακαρίου τέθηκαν θέματα σκοπιμότητας και αναγκαιότητας κατασκευής του φράγματος Γερακαρίου.

Από τους κατοίκους στις περιοχές πέριξ του ταμιευτήρα στο Πλατύ, και ειδικότερα από τους κατοίκους των χωριών Πετροχώρι και Λαμπιάτες, τέθηκαν θέματα ανταποδοτικών έργων, ειδικά ως προς το οδικό δίκτυο της περιοχής και τις συνδέσεις. Ζητήθηκε η άρδευση νέων περιοχών και η κατασκευή οδικού δικτύου παράλληλα με τον αγωγό μεταφοράς προς Μεσσαρά. Όλα τα αιτήματα είχαν τεθεί και παλαιότερα, αλλά δεν αντιμετωπίστηκαν στα πλαίσια της οριστικής μελέτης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Επιπλέον, παρά το γεγονός ότι τα έργα του φράγματος Γερακαρίου περιλαμβάνονται στην Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ), δεν είχαν εκπονηθεί μελέτες για το φράγμα Γερακαρίου, εκτός της Αναγνωριστικής Γεωλογικής Μελέτης.

6. Κατόπιν των ανωτέρω, το αντικείμενο διαχωρίστηκε από την Υπηρεσία στα κατωτέρω δύο μέρη, **λόγω του διαφορετικού βαθμού ωριμότητας των μελετών:**

A. ΕΡΓΟ με τίτλο: «ΕΡΓΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΤΥ ΝΟΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΜΕ ΑΓΩΓΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΜΕΣΣΑΡΑ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ Ν. ΡΕΘΥΜΝΟΥ», για το οποίο υφίστανται εγκεκριμένες οριστικές μελέτες και εγκεκριμένοι περιβαλλοντικοί όροι, συνεπώς το έργο είναι ώριμο προς δημοπράτηση,

B. ΝΕΑ ΜΕΛΕΤΗ με τίτλο: «ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΦΡΑΓΜΑ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΣΗ ΝΕΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΜΕΣΣΑΡΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ», καθώς παρότι το φράγμα Γερακαρίου περιλαμβάνεται στους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους, δεν είχαν εκπονηθεί τεχνικές μελέτες για το φράγμα Γερακαρίου, εκτός της αναγνωριστικής γεωλογικής μελέτης. Επιπλέον, στην ισχύουσα ΑΕΠΟ, το φράγμα Γερακαρίου περιγράφεται με λανθασμένα γεωμετρικά στοιχεία. Επιπρόσθετα, υπήρχε σθεναρή αντίδραση των κατοίκων για τη μη υλοποίηση φράγματος στο Γερακάρι, και αντιπρόταση για κατασκευή λιμνοδεξαμενής.

A. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: «ΕΡΓΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΤΥ ΝΟΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΜΕ ΑΓΩΓΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΜΕΣΣΑΡΑ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ Ν. ΡΕΘΥΜΝΟΥ»

- Το έργο περιλαμβάνεται στο «Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης», σύμφωνα με τις προδιαγραφές της οδηγίας 2000/60/ΕΚ.
- Υπάρχουν εγκεκριμένοι περιβαλλοντικοί όροι, με ισχύ μέχρι το 2031 [υπ. αριθ. οικ.36057/18-7-2016 Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΑΔΑ: 6ΓΛΗ4653Π8-5Ν5)].
- Οι προμελέτες και οριστικές μελέτες είχαν εκπονηθεί και εγκριθεί από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης (στο διάστημα από το 2010 έως το 2017).
- Αντικείμενο του έργου είναι η κατασκευή του φράγματος Πλατύ στο Νομό Ρεθύμνου, η κατασκευή αγωγού μεταφοράς νερού στην πεδιάδα της Μεσσαράς και η κατασκευή αρδευτικού δικτύου σε περιοχές του Νομού Ρεθύμνου.

Σκοπός του έργου είναι:

(α) η άρδευση σε απόλυτη προτεραιότητα 45.000 στρεμμάτων καθαρής αρδευόμενης έκτασης (εκ των οποίων για τα 6.100 στρεμμάτων υφίστανται αρδευτικά δίκτυα με ικανοποιητική λειτουργία και τα οποία εντάσσονται στον σχεδιασμό του έργου) εντός της υδρολογικής λεκάνης Πλατύ,

(β) η μεταφορά, με αγωγό που λειτουργεί με βαρύτητα, του **πλεονάζοντος** πλημμυρικού μέσου ετήσιου όγκου νερού, στη δυτική περιοχή της μεγάλης πεδιάδας της Μεσσαράς για την ενίσχυση του ελλειμματικού υδατικού ισοζυγίου της, με συμπληρωματική πλήρωση του ταμιευτήρα Φανερωμένης ή απ' ευθείας των δικτύων άρδευσης της πεδιάδας,

(γ) ο τεχνητός εμπλουτισμός του υπόγειου υδροφορέα της πεδιάδας της Μεσσαράς με στόχο την σταδιακή αποκατάστασή του και

(δ) η έμμεση αύξηση της δυνατότητας άρδευσης των γεωργικών εκτάσεων στην περιοχή της Μεσσαράς χωρίς να δημιουργείται πρόβλημα στον υδροφόρο ορίζοντα της πεδιάδας.

- Η επικαιροποίηση των μελετών κόστους οφέλους, των τευχών δημοπράτησης και η επικαιροποίηση και σύνταξη νέων κτηματολογικών πινάκων και διαγραμμάτων έγινε από Τεχνικό Σύμβουλο, με βάση το άρθρο 128 παρ.1 του ν.4412/2016. **Το αντικείμενο της σύμβασης του Τεχνικού Συμβούλου έχει ολοκληρωθεί και εγκριθεί με την υπ. αριθ. 210612/3-7-2023 Απόφαση.**

- Όσον αφορά στην χρηματοδότηση του έργου και επειδή το έργο δεν εντάχθηκε ούτε στο Εθνικό ΠΔΕ, ούτε στο Ταμείο Ανάκαμψης, προτάθηκε η δανειοδότησή του από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΙΒ) και την Τράπεζα του Συμβουλίου της Ευρώπης (CEB).

Έχουν ολοκληρωθεί οι ενέργειες προέγκρισης των δανείων από τα τεχνικά κλιμάκια των τραπεζών. Αναμένεται η υπογραφή των δανειακών συμβάσεων, ποσού 80 εκ. € με την ΕΙΒ και 80 εκ. € με τη CEB (ποσά χωρίς ΦΠΑ), για την εξασφάλιση της χρηματοδότησης του έργου και τη δημοπράτηση του έργου.

- Όσον αφορά στις απαλλοτριώσεις (κόστος της τάξεως των 12.000.000 €), έχουν εγκριθεί τα απαιτούμενα κτηματολογικά διαγράμματα από την αρμόδια Δ/νση Δ25. Εκκρεμεί η κήρυξη των απαλλοτριώσεων, η οποία θα γίνει μετά την έγκριση της χρηματοδότησης του έργου.

Β. ΝΕΑ ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΦΡΑΓΜΑ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΣΗ ΝΕΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΜΕΣΣΑΡΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ

Προκειμένου να εξεταστούν αιτήματα κατοίκων της περιοχής για νέα αρδευτικά έργα στο Γερακάρι και σε νέες εκτάσεις κατά μήκος του αγωγού μεταφοράς προς Μεσσαρά, όπως επίσης και λοιπά αιτήματα βελτίωσης οδοποιίας στην περιοχή του ταμιευτήρα του φράγματος Πλατύ, υπογράφηκε στις 3-2-2022 σύμβαση με ανάδοχο μελετητή για την εκπόνηση της μελέτης με τίτλο: "ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΚΡΗΤΗΣ"».

Στο αντικείμενο εργασιών της υπόψη σύμβασης περιλήφθηκαν τα κάτωθι:

- η Διερεύνηση εναλλακτικών λύσεων χωροθέτησης και προσδιορισμός των βασικών κατασκευαστικών χαρακτηριστικών των δύο λιμνοδεξαμενών και η Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας κατασκευής τους.
- η Υδρολογική ανάλυση για την εκτίμηση των μηνιαίων εισροών επιφανειακής απορροής στις δύο επιλεχθείσες θέσεις.
- η Προσομοίωση της λειτουργίας των δύο επιλεχθεισών λιμνοδεξαμενών με μηνιαίο βήμα, για μεγάλη χρονοσειρά ετών και η Εκτίμηση των απολήψιμων όγκων για την κάλυψη αρδευτικών αναγκών στην περιοχή.
- η Γεωλογική αναγνωριστική μελέτη στην ευρύτερη περιοχή των θέσεων των δύο λιμνοδεξαμενών που περιλαμβάνει γεωλογική χαρτογράφηση σε κλίμακα 1:5.000 σε υπόβαθρα ΓΥΣ και σύνταξη τεύχους γεωλογικής έκθεσης.
- ο Προσδιορισμός των αρδευτικών ζωνών που θα τροφοδοτούνται από τις δύο λιμνοδεξαμενές.
- ο Προσδιορισμός των νέων αρδευτικών ζωνών κατά μήκος του αγωγού μεταφοράς προς Μεσσαρά εντός της Π.Ε. Ρεθύμνου.
- η σύνταξη Τεύχους Τεχνικών Δεδομένων και Τεύχους Προεκτιμώμενων Αμοιβών **για την προκήρυξη νέας μελέτης λιμνοδεξαμενών στην περιοχή Γερακαρίου, αρδευτικών δικτύων σε περιοχές Γερακαρίου και κατά μήκος του αγωγού μεταφοράς προς Μεσσαρά, καθώς και έργων βελτίωσης υφιστάμενης οδοποιίας.**

Η εκπόνηση της Αναγνωριστικής Μελέτης έχει ολοκληρωθεί.

Η μελέτη εγκρίθηκε με την υπ. αριθ. 386160/6-12-2022 Απόφαση ΥΠΥΜΕ (ΑΔΑ: Ψ8ΒΧ465ΧΘΞ-4Γ0).

Η νέα μελέτη με τίτλο: «**ΜΕΛΕΤΗ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΕΡΑΚΑΡΙΟΥ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**» έχει προεκτιμώμενη αμοιβή περίπου 3.000.000 € και τα Τεύχη Δημοπράτησής της είναι υπό έγκριση.

Η χρηματοδότηση της εν λόγω μελέτης καλύπτεται από το ενάριθμο 2023ΝΑ27100346 της ΣΑΝΑ 271 (ΑΔΑ: Ω84Τ46ΜΤΛΡ-09Υ), με εγκεκριμένο προϋπολογισμό 1.835.255,04 €.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Φ. Βουλή
3. Διευθύντρια
4. Τμήμα α
5. Μ. Ντζοίδου

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ με Α' β.