



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος,
Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32,
264 41 Πάτρα
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα
Τηλέφωνο: 2613 613536
e-mail: dd.tso@pde.gov.gr

Αριθ.Αποφ. 12/2026

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 2
2^η ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα 7 Απριλίου 2026 ημέρα Μ.Τρίτη και ώρα 10:00 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ με τηλεδιάσκεψη (e:Presence.gov.gr), ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΕΠΦΠΣΔΕ/115267/66/03-04-2026 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής.

Στην συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου εννέα (9) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Μπλέτσας Στυλιανός (Λίνος) - Πρόεδρος της Επιτροπής
2. Κωστακόπουλος Χρήστος - Αντιπρόεδρος της Επιτροπής
3. Φουντάς Αθανάσιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
4. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
5. Σταυρουλόπουλος Λυκούργος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
6. Μπούνιαν Χρήστος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
8. Αυγέρης Σάββας - τακτικό μέλος της Επιτροπής

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχε αν και προσκλήθηκε το παρακάτω τακτικό μέλος:

1. Καρναβιάς Ιωάννης

Χρέη γραμματέα άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 243870/5161/21-07-2025 (ΑΔΑ: ΡΠ3Β7Λ6-ΞΛ1) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **5^ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου: «ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΜΥΗΣ ΝΕΟΥ ΕΡΙΝΕΟΥ» (ΠΕΤ 2406000220)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/156117/2671/31-03-2026** έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος, Κλιματικής Ανθεκτικότητας και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η μελέτη αφορά στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την κατασκευή και λειτουργία Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου, εγκατεστημένης ισχύος 0,98MW, σε τμήμα της κοίτης του ποταμού Φοίνικα σε απόσταση 2,5 km περίπου από την εκβολή του στον Κορινθιακό Κόλπο, της εταιρείας ΑΦΟΙ ΤΣΑΡΚΝΙΑ Ι.Κ.Ε. Η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας εκτιμάται ότι θα είναι 3,116 GWh ετησίως. Πλησίον της άμεσης περιοχής του έργου βρίσκονται οι οικισμοί, "Νέος Ερινεός" στα Ανατολικά, "Καμάρες" στα Β-ΒΑ και "Σαρκουνάς" στα Δυτικά. Η θέση του έργου διαφαίνεται στον κάτωθι χάρτη:



Εικόνα 1: Θέση του έργου

Το συγκεκριμένο έργο θα αποτελείται από, διάταξη Υδροληψίας τοποθετημένη σε υψόμετρο κοίτης +102 m, Σταθμό Παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (Μηχανοστάσιο) με το δάπεδο του κτιρίου τοποθετημένο στο υψόμετρο των +58 m και αγωγό εκτροπής του νερού συνολικού μήκους 1.850 m. Το νερό θα εκτρέπεται από την κοίτη του ποταμού στη θέση Υδροληψίας και μέσω του αγωγού θα μεταφέρεται στο Σταθμό παραγωγής εκμεταλλεύόμενο ύψος πτώσης 44 m, ενώ στη συνέχεια θα επιστρέφει ξανά πίσω στην κοίτη του ποταμού χωρίς

καμία ποσοτική και ποιοτική. Το μήκος κατά το οποίο το νερό θα εκτρέπεται από την κοίτη του ποταμού ανέρχεται σε 1.939 m.

Το Μικρό Υδροηλεκτρικό Έργο αποτελείται από τις κάτωθι επιμέρους εγκαταστάσεις:

I. Υδροληψία

Η διάταξη της υδροληψίας στο σύνολό της αποτελεί μια ενιαία κατασκευή αποτελούμενη από: (1) υπερπηδητό φράγμα, (2) ιχθυόσκαλα, (3) υπερχειλιστή και (4) ενιαία δεξαμενή καθίζησης - καθαρισμού, ηρεμίας και φόρτισης. Σε ενδεικνυόμενες θέσεις θα κατασκευασθούν πλευρικά τοιχεία κατάλληλου διαβαθμισμένου ύψους που θα διοχετεύουν τυχόν πλημμυρικές παροχές πάνω από τον εκχειλιστή και το φράγμα προς το κατάντη εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης του ποταμού και θα εμποδίζουν τη διάβρωση των πρανών. Όλα τα τμήματα της διάταξης θα κατασκευασθούν από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Το φράγμα ανάσχεσης θα κατασκευασθεί κάθετα στη ροή των υδάτων σε απόλυτο υψόμετρο πυθμένα κοίτης 102 m με ύψος 2 m στο βαθύτερο σημείο της κοίτης και θα εκτρέπει το νερό από την κοίτη του ποταμού. Ένα μέρος του νερού (τουλάχιστον ίσο με την οικολογική παροχή) μέσω ανοίγματος κατάλληλων διαστάσεων στο πάνω μέρος της ιχθυόσκαλας θα διοχετεύεται στην κοίτη του ποταμού, ενώ το υπόλοιπο, μέσω θυροφράγματος στο πλάι του εκχειλιστή, θα οδηγείται στην ενιαία δεξαμενή. Στην περίπτωση πλεονάζουσας ποσότητας νερού, αυτή, λόγω των υπερυψωμένων πλευρικών τοιχείων θα υπερχειλίζει τη στέψη του εκχειλιστή και θα διοχετεύεται στο εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης.

Ο εκχειλιστής κάτω από τη στέψη του θα φέρει δεύτερο θυροφράγμα με το άνοιγμα του οποίου, ανά τακτά χρονικά διαστήματα, θα γίνεται η επαναφορά των φερτών υλικών στο εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης. Επίσης θυροφράγματα καθαρισμού από τα φετρά υλικά και επαναφοράς τους στο εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης θα φέρουν στο κατώτερο σημείο τους και τα τρία τμήματα της ενιαίας δεξαμενής.

Ο σχεδιασμός της ενιαίας δεξαμενής, με υπερχειλιστές μεταξύ των τμημάτων, είναι τέτοιος ώστε αφενός να αποφεύγονται φαινόμενα έμφραξης και φθοράς του αγωγού παραγωγής και του λυιού μηχανολογικού εξοπλισμού εντός του μηχανοστασίου, ενώ αφετέρου να αποφεύγονται διακοπές στη λειτουργία του έργου κατά τη φάση καθαρισμού τους από τα φετρά υλικά.

II. Δίοδος διέλευσης των ιχθύων

Η ιχθυόσκαλα θα κατασκευασθεί ως ένα σώμα μεταξύ του φράγματος και του εκχειλιστή λόγω της ύπαρξης ιχθύων στον εν λόγω ποταμό. Θα διασφαλίζει τη δυνατότητα αμφίδρομης μετάβασης των ιχθύων μεταξύ των τμημάτων της κοίτης ανάντη και κατάντη των εγκαταστάσεων της Υδροληψίας, καθώς και την διοχέτευση της οικολογικής παροχής στο εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης κατά τη λειτουργία του έργου. Η ιχθυόσκαλα θα αποτελείται από μία σειρά αλληπάλληλων δεξαμενών σε κλιμακωτή διάταξη που θα επικοινωνούν μεταξύ τους με θυρίδες και υπερχειλιστές. Συνολικά θα έχει 9 δεξαμενές, με υψομετρική διαφορά μεταξύ τους 15 cm και συνολικό μήκος 17,25 m. Η ενιαία κλίση της δεν θα ξεπερνά το 10%. Η θέση της τελευταίας δεξαμενής βρίσκεται εντός της ενεργής κοίτης του ποταμού και σε απόσταση μεγαλύτερη των 10 m από την υδροληψία για την απρόσκοπτη λειτουργία της. Το άνοιγμα της διόδου διέλευσης των ιχθύων είναι πλευρικό, σε θέση κατάλληλα προστατευμένη υδραυλικά μέσω παρακείμενου τοιχείου. στέψη του ανοίγματος της διόδου διέλευσης των ιχθύων θα κατασκευασθεί 25 cm περίπου χαμηλότερα από τη στέψη του υπερχειλιστή, ώστε η οικολογική παροχή να αποδίδεται πάντα πρώτη. Το πλάτος του ανοίγματος θα είναι 80 εκ.

Η οικολογική παροχή (120 lt/sec) θα αποδίδεται στο εκτρεπόμενο τμήμα της κοίτης καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του έργου, αμέσως κατάντη των εγκαταστάσεων της υδροληψίας, μέσω της ιχθυόσκαλας και η πλεονάζουσα παροχή θα αξιοποιείται ενεργειακά από το έργο.

III. Αγωγός Παραγωγής

Η παραγωγή του νερού από τη δεξαμενή φόρτισης και η μεταφορά του στο Σταθμό παραγωγής θα γίνει με αγωγό, ο οποίος αρχικά θα οδεύσει για μικρή απόσταση στο δεξί κατά τη ροή των υδάτων πρανές της κοίτης και στη συνέχεια στην παρόχθια έκταση με πορεία σχεδόν παράλληλη με αυτή του υφιστάμενου δρόμου που διέρχεται από το οικισμό του Νέου Ερινεού και διατρέχει την ευρύτερη περιοχή του έργου σχεδόν παράλληλα με την κοίτη του ποταμού.

Το συνολικό μήκος του αγωγού θα ανέρχεται στα 1.850 m. Ο αγωγός θα είναι υπόγειος, καθ' όλο το μήκος του, βάθους 2,30 m και πλάτους 2 m, με απλή επίχωση και επικάλυψη τουλάχιστον 1,0 m. Ο αγωγός θα αποτελείται από σωλήνες GRP (Glass Reinforced Plastic), με εσωτερική διάμετρο $\Phi 1300\text{mm}$, που αποτελούνται από ένα στερεοκυλινδρικό πυρήνα, ο οποίος περικλείεται από ίνες γυαλιού σε διάφορες στρώσεις και διαφορετικές κατευθύνσεις αυξάνοντας την αντοχή τους.

IV. Κτίριο σταθμού παραγωγής ενέργειας

Το κτίριο του Σταθμού παραγωγής θα κατασκευασθεί σε παράχθια έκταση στη δεξιά πλευρά κατά το ρου των υδάτων, με απόλυτο υψόμετρο δαπέδου τα 58 m. Θα έχει συνολικό εμβαδό 119,10 m² και διαστάσεις 11,25 m x 10,00 m, ενώ το ύψος του θα ανέρχεται στα 6,4 m. Η οριζόντια απόστασή του από την κοίτη είναι 50 m περίπου και η κατακόρυφη 2,5 m. Το μηχανοστάσιο βρίσκεται πλησίον των ορίων του οικισμού Νέος Ερινεός και σε απόσταση μεγαλύτερη των 120 m από αυτά.

Το κτίριο, θα είναι μονώροφο και κατασκευασμένο βασικά από σπλισμένο σκυρόδεμα.

Εντός του κτιρίου θα στεγασθεί ένας υδροστρόβιλος Crossflow, η αντίστοιχη σύγχρονη γεννήτρια, καθώς και ο υπόλοιπος ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός (πινάκες Μ.Τ., πίνακες τροφοδοσίας, ρύθμισης και ελέγχου της παραγωγής ενέργειας, υπολογιστές, κλπ.). Ο στρόβιλος θα εδρασθεί σε ειδική διαμόρφωση του δαπέδου, ενώ ο υπόλοιπος εξοπλισμός πάνω στο δάπεδο. Για τη στερέωση του εξοπλισμού θα χρησιμοποιηθούν αγκύρια και σκυρόδεμα δευτέρου σταδίου.

Ο στρόβιλος θα έχει ισχύ 1032 kW, γεννήτρια τάσης 0,6 KV, 50 Hz, εγκατεστημένης ισχύος 1150 kVA. Σε ειδικά διαμορφωμένο μέρος στο εξωτερικό του ΥΗΣ θα εγκατασταθεί ένας μετασχηματιστής ανύψωσης τάσης 0,6/20 KV ισχύος 1250 kVA.

V. Διώρυγα φυγής

Για την εκροή των υδάτων των στροβίλων στην κοίτη του ρέματος, θα κατασκευαστεί διώρυγα φυγής μήκους 64m περίπου και τοποθετείται υπόγεια για τα πρώτα 25 m και εν συνεχεία σε ανοικτό κανάλι από σκυρόδεμα πλάτους 2,5 m. Πρόκειται για ανοικτό υδραύλακα, με μορφή ανεστραμένου Π, που θα κατασκευασθεί από σκυρόδεμα, με εσωτερικό άνοιγμα-πλάτος 2,50 m, πάχος πυθμένα 0,35 cm, και πλευρικά τοιχία ύψους 1,50 m και πάχους 0,25 m.

VI. Έργα ηλεκτρικής διασύνδεσης

Ο Σταθμός θα συνδεθεί με το δίκτυο Μ.Τ του ΔΕΔΔΗΕ μέσω Μ/Σ ανύψωσης τάσης. Το έργο θα λειτουργεί αυτόματα και θα έχει δυνατότητα τηλεπιτήρησης.

Συσχέτιση με άλλα έργα

Στην ευρύτερη περιοχή του υπό μελέτη έργου και επί της κοίτης του ποταμού Φοίνικα διαπιστώνονται τα ακόλουθα:

1. Ανάντη του μελετώμενου έργου υφίσταται και λειτουργεί Μικρό Υδροηλεκτρικό Έργο (ΜΥΗΕ) ισχύος 1,017 MW, ιδιοκτησίας της εταιρείας «ΙΩΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ – ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ Ο.Ε.».
2. Κατάντη του μελετώμενου έργου έχει εκδοθεί Βεβαίωση Παραγωγού για ΜΥΗΕ ισχύος 0,48 MW, φορέα υλοποίησης της εταιρείας «ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ».

Το υπό μελέτη ΜΥΗΕ, βάσει των ισχυόντων κριτηρίων χωροθέτησης που αφορούν επάλληλα έργα επί της ίδιας κοίτης υδατορέματος, όπως αυτά προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία, κρίνεται συμβατό ως προς τη χωροθέτησή του σε σχέση με το ανάντη υφιστάμενο και λειτουργούν έργο, ενώ δεν προκύπτει αντίστοιχη συμβατότητα σε σχέση με το κατάντη έργο για το οποίο έχει εκδοθεί Βεβαίωση Παραγωγού.

Ωστόσο, το κατάντη έργο δεν λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση των κριτηρίων χωροθέτησης του μελετώμενου έργου, δεδομένου ότι βρίσκεται στο αρχικό στάδιο της Βεβαίωσης Παραγωγού και δεν έχει προχωρήσει σε επόμενο στάδιο περιβαλλοντικής ή λοιπής διοικητικής αδειοδότησης.

Ειδικότερα, η Βεβαίωση Παραγωγού αποτελεί την πρώτη φάση της διαδικασίας αδειοδότησης έργων Α.Π.Ε. και ΣΗΘΥΑ, με την οποία διαπιστώνεται η παραδεκτή καταχώριση αιτήματος στο γεωπληροφοριακό σύστημα της Ρ.Α.Α.Ε.Υ. για συγκεκριμένη θέση, χωρίς να εξετάζονται περιβαλλοντικά ή χωροταξικά κριτήρια και χωρίς να συνιστά έγκριση χωροθέτησης.

Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Υ.Α. 196978/2011, προκύπτουν τα εξής:

- Το μήκος του τμήματος φυσικής κοίτης που παρεμβάλλεται στο μελετώμενο έργο ανέρχεται σε 2.020,6 m, ήτοι υπερβαίνει το ελάχιστο απαιτούμενο όριο των 250 m.
- Η απόσταση μεταξύ του σημείου επιστροφής των υδάτων στην κοίτη του ανάντη λειτουργούντος ΜΥΗΕ και του σημείου υδροληψίας του υπό μελέτη έργου ανέρχεται σε 2.092 m, ήτοι υπερβαίνει το ελάχιστο απαιτούμενο όριο των 1.000 m.

Περαιτέρω, σύμφωνα με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/103886/7343/14-04-2025 απάντηση του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατόπιν σχετικού ερωτήματος της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας, στην περίπτωση ύπαρξης επάλληλων ΜΥΗΕ, εκ των οποίων για το ένα έχει υποβληθεί Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) και για το άλλο όχι, θα πρέπει καταρχάς να διερευνηθεί η αιτία χορήγησης Βεβαίωσης Παραγωγού παρά τη μη πλήρωση των κριτηρίων ελάχιστης απόστασης, κατόπιν σχετικής αλληλογραφίας με τους φορείς των έργων και τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. Εφόσον δεν διαπιστωθεί υπαιτιότητα του φορέα του έργου για το οποίο έχει υποβληθεί ΜΠΕ και δεν αναιρεθεί η σχετική Βεβαίωση Παραγωγού, η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης συνεχίζεται για το έργο αυτό, υπό την προϋπόθεση της πληρότητας της υποβληθείσας ΜΠΕ.

Σε συνέχεια του αριθμ. πρωτ. Ρ.Α.Α.Ε.Υ. Ι-393633/23.04.2025 εγγράφου της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας, η Ρ.Α.Α.Ε.Υ. διευκρίνισε ότι κατά τη χορήγηση Βεβαίωσης Παραγωγού δεν εξετάζονται περιβαλλοντικά ή χωροταξικά κριτήρια και, ως εκ τούτου, δεν εμπίπτει στην αρμοδιότητά της ο έλεγχος του κριτηρίου φέρουσας ικανότητας υποδοχέων ΜΥΗΕ, όπως αυτό προβλέπεται στο άρ. 16 του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού για τις Α.Π.Ε.

Επιπροσθέτως, γνωστοποιήθηκε ότι η Βεβαίωση Παραγωγού με αριθμ. ΒΕΒ-005363/2022 για ΜΥΗΕ εγκατεστημένης ισχύος 0,98 MW στη θέση «Νέος Ερινεός» της Δ.Ε. Ερινεού, Δ. Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας, της εταιρείας «ΑΦΟΙ ΤΣΑΡΚΝΙΑ Ι.Κ.Ε.», παραμένει σε ισχύ.

Κατόπιν των ανωτέρω, συνάγεται ότι, σε περιπτώσεις επάλληλων ΜΥΗΕ με εκδοθείσες Βεβαίωσεις Παραγωγού, όταν δεν πληρούνται ένα εκ των κριτηρίων φέρουσας ικανότητας που προβλέπονται στην παρ. (α) του ά. 3 της Υ.Α. 196978/2011, η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης προχωρά για το έργο που βρίσκεται σε προχωρημένο στάδιο της συνολικής αδειοδοτικής διαδικασίας.



Εικόνα 2: Συσχέτιση με άλλα έργα

Η θέση εγκατάστασης του προτεινόμενου ΜΥΗΕ βρίσκεται σε περιοχή εκτός σχεδίου πόλεως και εκτός εγκεκριμένων ορίων οικισμού, όπου δεν υφίστανται θεσμοθετημένα πλαίσια καθορισμού χρήσεων γης

(ΓΠΣ/ΣΧΟΟΑΠ, ΖΟΕ, ΤΠΣ, κ.α.). Ως εκ τούτου από πλευράς θεσμοθετημένων χρήσεων πολεοδομικού σχεδιασμού δεν υφίσταται απαγόρευση της χρήσης.

Πιο συγκεκριμένα, ο Νέος Ερινεός βρίσκεται ανατολικά του έργου, σε απόσταση μεγαλύτερη των 120 m από το μηχανοστάσιο του ΜΥΗΕ, οι Καμάρες βρίσκονται βόρεια του έργου, σε απόσταση μεγαλύτερη από 210 m από το μηχανοστάσιο και 400 m από την υδροληψία του ΜΥΗΕ, και ο Σαρκουνάς βρίσκεται δυτικά του έργου, με το κέντρο του οικισμού να απέχει περίπου 800 m από την υδροληψία. Τμήμα όμως των έργων υδροληψίας φαίνεται να περιλαμβάνεται εντός των ορίων του οικισμού όπως αυτά καθορίζονται στην ανάρτηση Δασικών Χαρτών της ΕΚΧΑ (κύκλος με ακτίνα 800 m από το κέντρο του οικισμού), όρια που έχουν οριστεί διαφορετικά με το ΦΕΚ 889/Δ/1987.

Η συνολική έκταση του έργου βρίσκεται εκτός προστατευόμενων περιοχών του δικτύου NATURA 2000. Στον πίνακα που ακολουθεί καταγράφονται οι πλησιέστερες στο έργο περιοχές NATURA 2000.

| Προστατευόμενη περιοχή του δικτύου NATURA 2000 | | | Ελάχιστη απόσταση από την περιοχή του έργου |
|--|---------------|---|--|
| Κωδικός | Χαρακτηρισμός | Ονομασία | |
| GR2320006 | SCI-SPA | Αλυκή Αιγίου | 9,60 km |
| GR2320007 | SCI | Όρος Παναχαϊκό – Σήραγγες Παναγοπούλας | 7,50 km ⁽¹⁾ 3,82 km ⁽²⁾ |
| GR2320005 | SCI-SPA | Όρη Μπάρμπας και Κλωκός, Φαράγγι Σελινούντα | 11,20 km |
| GR2320010 | SPA | Όρη Μπάρμπας και Κλωκός, Φαράγγι Σελινούντα | 7,34 km |

Σημείωση: Η περιοχή GR2320007 περιλαμβάνει δύο εκτάσεις, ανεξάρτητες μεταξύ τους. Η μεγαλύτερη από αυτές εξαπλώνεται στο Παναχαϊκό όρος(1) και η δεύτερη βορειότερα σε παραθαλάσσια περιοχή της Τ.Κ. Ζήριας του Δ. Αιγιαλείας(2).

Το έργο βρίσκεται εκτός περιοχών χαρακτηρισμένες ως Καταφύγια Άγριας Ζωής. Οι δύο πλησιέστερες στην περιοχή του έργου είναι, η περιοχή με την ονομασία "Τρανόρεμα - Δρακότρυπα" (ΦΕΚ 494/Β/24.07.84) που βρίσκεται βόρεια της θέσης του έργου σε απόσταση 1,3 Km περίπου και η περιοχή με την ονομασία "Αγιαννιώτικο Βουνό" (ΦΕΚ 293/Β/30.05.83) που βρίσκεται νότια της θέσης του έργου σε απόσταση 4,5 km περίπου. Επίσης, το έργο βρίσκεται εκτός κηρυγμένων Αρχαιολογικών Χώρων, εκτός περιοχών χαρακτηρισμένες ως Εθνικά Πάρκα καθώς και εκτός περιοχών χαρακτηρισμένων ως Αισθητικά Δάση και δεν γειτνιάζει με κάποιον υγρότοπο διεθνούς σημασίας, σύμφωνα με τη Σύμβαση Ραμσάρ.

Το έργο βρίσκεται μακριά από δάση και εκτός εκτάσεων που έχουν οριστεί αναδασωτές. Σύμφωνα με τον αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΚΧΑ Δασικό Χάρτη, τμήμα των έργων Υδροληψίας με εμβαδό 2.039,56 m², καθώς και ένα τμήμα της ζώνης εγκατάστασης του αγωγού προσαγωγής με εμβαδό 980,53 m², εμπίπτουν εντός δασικής έκτασης (χαρακτηρισμένης ως ΔΔ). Το υπόλοιπο τμήμα της ζώνης εγκατάστασης του αγωγού προσαγωγής, το οικόπεδο εγκατάστασης του μηχανοστασίου καθώς και η διώρυγα επιστροφής των υδάτων στην κοίτη του ρέματος χωροθετούνται σε δημόσια μη δασική έκταση, χαρακτηρισμένη ως ΑΑ με επιπλέον πληροφορία 30 (30: πεδινή χορτολιβαδική έκταση). Επίσης, τμήμα των έργων Υδροληψίας με εμβαδό 33,18 m² εντάσσεται σε έκταση χαρακτηρισμένη ως ΔΑ, ενώ το υπόλοιπο τμήμα των έργων Υδροληψίας με εμβαδό 859,2 m² εντάσσεται εκτός ορίων χαρακτηρισμένων εκτάσεων.

Η θέση εγκατάστασης του υπό εξέταση έργου βρίσκεται στο Υδατικό Διαμέρισμα (ΥΔ) της Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02), στη Λεκάνη Απορροής Ρεμάτων Παραλίας Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ0227) και συγκεκριμένα στο ποτάμιο υδατικό σύστημα (ΥΣ) ΦΟΙΝΙΚΑΣ Π_1 (ΕΛ0227R000500005N) σύμφωνα με την Αριθ. οικ. 894/2017 Απόφαση Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.» (ΦΕΚ 4665/Β/29-12-2017) και την «Έγκριση της 2ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.» (Πράξη 20 Υπουργικού Συμβουλίου της 29-04-2024, ΦΕΚ 85/Α'/12.06.2024). Η ΛΑΠ Ρεμάτων Παραλίας Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ0227) βρίσκεται στο

βορειοανατολικό τμήμα της Πελοποννήσου. Η έκτασή της ανέρχεται στα 3.685 km² και εκτείνεται στις Περιφερειακές Ενότητες Αργολίδας, Κορινθίας και Αχαΐας.

Με την υπ. αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41356/323 (ΦΕΚ 2691/Β'/6.7.2018) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων» για το Υ.Δ. Βόρειας Πελοποννήσου καθορίστηκαν οι έξι Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας. Η περιοχή του έργου δεν ανήκει σε καμία από τις προαναφερόμενες Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας στο ΥΔ ΕΛ02 «Βόρειας Πελοποννήσου» με βάση το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας όπως προκύπτει από τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και σύμφωνα με το χάρτη κινδύνων πλημμύρας από ποτάμια ροές/λίμνες για περίοδο επαναφοράς 50 έτη.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

➤ Για το εν λόγω έργο εκδόθηκαν οι κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις:

- i. Η αριθ. ΒΕΒ- 005363/2022 Βεβαίωση παραγωγού της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (ΑΔΑ: 934ΟΙΔΞ-ΒΙΩ).
- ii. Η αριθ. πρωτ. 213806/05-06-2025 θετική (υπό όρους) γνωμοδότηση της Εφορείας Αρχαιοτήτων Αχαΐας.
- iii. Η αριθ. πρωτ. 213278/04-06-2025 θετική (υπό όρους) γνωμοδότηση της Εφορείας Εναλίων Αχαΐας.
- iv. Η αριθμ. πρωτ. 85520/05-12-2025 αδυναμία γνωμοδότησης της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.
- v. Η αριθ. πρωτ. ΔΕ/2974/03-07-2025 θετική (υπό όρους) γνωμοδότηση της Περιφερειακής Υπηρεσίας Τουρισμού Δυτικής Ελλάδας.
- vi. Η αριθ. πρωτ. 214814/14-05-2025 θετική (υπό όρους) γνωμοδότηση της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδας, Πελοποννήσου & Νοτίου Ιονίου.
- vii. Η αριθμ. πρωτ. 213314/18-05-2025 θετική (υπό όρους) γνωμοδότηση της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας Σπηλαιολογίας.
- viii. Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας Π.Ε. Αχαΐας δεν γνωμοδοτεί λόγω αναρμοδιότητας (αριθ. ΠΔΕ/ΔΑΟΚΠΕΑ/354537/12881/22-10-2025).
- ix. Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας Π.Ε. Αχαΐας με την αριθ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΑΟΚΠΕΑ/155071/5719/25-06-2025 θετική γνωμοδότηση.
- x. Η αριθ. πρωτ. Φ.114.1/822/514488/4332/29-09-2025 θετική γνωμοδότηση με όρους του ΓΕΕΘΑ.
- xi. Το από 02/03/26 διαβιβαστικό της ΑΦΟΙ ΤΣΑΡΚΝΙΑ ΙΚΕ με συμπληρωματικά έγγραφα βάσει της αριθμ. πρωτ. 85520/05-12-2025 αδυναμίας γνωμοδότησης της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.
- xii. Η αριθμ. πρωτ. 21710/23-03-2026 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.

➤ Η υπό εξέταση μελέτη συνοδεύεται από:

- i. Η υπ' αριθ. πρωτ. 60469/6332/30.10.2009 απόφαση έγκρισης της Δ.Δ.Ε. της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για την Μελέτη Οριοθέτησης Τμήματος του π. Φοίνικα στα όρια του Δ. Ερινεού για μήκος 1.685 m ανάντη της Π.Ε.Ο. Πατρών – Κορίνθου (ΦΕΚ 509 Δ'/16-11-2009)
- ii. Φάκελος διερεύνησης της αναγκαιότητας υπαγωγής στο άρθρο 4.7 περί εξαιρέσεων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Προ της κατασκευής οποιουδήποτε τμήματος του έργου (συμπεριλαμβανομένων και των συνοδών του έργου) θα πρέπει να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες άδειες και εγκρίσεις που αφορούν το στάδιο κατασκευής αυτού (π.χ. άδεια εγκατάστασης, ενιαία άδεια εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων και χρήσης νερού). Ομοίως προ της λειτουργία οποιουδήποτε τμήματος του έργου θα πρέπει να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες άδειες και εγκρίσεις που αφορούν το στάδιο λειτουργίας αυτού (π.χ. άδεια λειτουργίας).
2. Σε περίπτωση που κατά την κατασκευή οποιουδήποτε τμήματος του έργου εντοπισθούν αρχαιότητες, οι εργασίες του συγκεκριμένου τμήματος θα πρέπει να διακοπούν άμεσα, και να αποφευχθεί οποιαδήποτε καταστροφή ή μετακίνηση των αρχαιολογικών ευρημάτων χωρίς την άδεια των αρμοδίων Αρχαιολογικών Υπηρεσιών.
3. Οι επεμβάσεις σε εκτάσεις δασικού χαρακτήρα να διεξαχθούν με τους όρους, τις προϋποθέσεις και τη διαδικασία που προβλέπεται από τη δασική νομοθεσία.

4. Τα απαιτούμενα για την κατασκευή του έργου αδρανή υλικά να εξασφαλίζονται είτε από τις εκσκαφές που θα γίνουν στα πλαίσια κατασκευής των διάφορων τμημάτων του, είτε από υφιστάμενες νομίμως λειτουργούσες εγκαταστάσεις απόληψης ή εμπορίας αδρανών υλικών.
5. Δεν επιτρέπεται η έστω και προσωρινή απόθεση υλικών που συσχετίζονται με το έργο (υλικά προς χρήση σ' αυτό, η προερχόμενα από χωματοουργικές εργασίες) εκτός της ζώνης κατάληψης αυτού.
6. Κατά τις χωματοουργικές εργασίες να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή: α) οποιουδήποτε είδους φαινομένων αποσταθεροποίησης εδαφών ή διασκορπισμού χωματοουργικών και αδρανών υλικών του έργου όπως: κατολισθήσεις ή διάβρωση πρανών, απόπλυση σωρών αδρανών υλικών κλπ, β) μείωσης της παροχετευτικότητας της ενεργού κοίτης του ρέματος και γενικότερα του υδρογραφικού δίκτυο της περιοχής, γ) αύξησης της θολότητας του νερού του ρέματος σε θέσεις πέραν της περιοχής κατασκευής της υδροληψίας, δ) πρόκληση αρνητικών επιπτώσεων σε άλλες υποδομές ευρισκόμενες στην περιοχή, ε) παρεμπόδισης της ελευθεροεπικοινωνίας της ιχθυοπανίδας. Στις περιπτώσεις που η πιθανότητα εμφάνισης των ως άνω φαινομένων παρουσιάζεται αυξημένη, όπως για παράδειγμα σε περίοδο υψηλών βροχοπτώσεων, να διακόπτονται οι χωματοουργικές εργασίες έως ότου αποκατασταθούν ευνοϊκές συνθήκες για την εκτέλεσή τους, με εξαίρεση τις εργασίες που είναι απαραίτητες να εκτελεστούν άμεσα για λόγους ασφάλειας ή προστασίας του περιβάλλοντος.
7. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή διαβρώσεων των εδαφών. Τα πρανή που τυχόν δημιουργηθούν, να διαμορφωθούν κατάλληλα (π.χ. δημιουργία βαθμίδων σε μεγάλα- πρανή), έτσι ώστε να αποφεύγονται οι κίνδυνοι κατολισθήσεων και διαβρώσεων και να διευκολυνθεί η αποκατάσταση της βλάστησης.
8. Για τον περιορισμό της εκπεμπόμενης σκόνης λόγω των εργασιών και λόγους οδικής ασφάλειας θα πρέπει:
- ✓ Κατά την μεταφορά χύδην αδρανών υλικών οι καρότσες των οχημάτων μεταφοράς τους να είναι καλυμμένες.
 - ✓ Να γίνεται συστηματική διαβροχή των σωρών αδρανών υλικών, καθώς και των χωματινών οδών που χρησιμοποιούνται από οχήματα του έργου, ιδίως κατά την περίοδο από αρχές Ιουνίου έως τέλη Σεπτεμβρίου, με συχνότητα ανάλογη της προκαλούμενης όχλησης.
 - ✓ Να καθαρίζονται τα τμήματα ασφαλτοστρωμένων οδών που χρησιμοποιούνται από οχήματα και αυτοκινούμενα μηχανήματα του έργου από υπολείμματα αδρανών υλικών προερχόμενα από τα τελευταία (π.χ. λάσπη τροχών, πτώσεις αδρανών από πηγάματα φορτηγών κλπ).
 - ✓ Οι εργασίες εκσκαφών, κατασκευών και μεταφοράς υλικών να συντονίζονται κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να περιορίζονται κατά το δυνατόν το διάστημα παραμονής των αδρανών υλικών σε σωρούς.
9. Μετά το πέρας των εργασιών κατασκευής του έργου, κάθε είδους εργοταξιακή εγκατάσταση να απομακρυνθεί και οι χώροι που θίγονται να αποκατασταθούν με τέτοιο τρόπο που να εναρμονίζεται με το περιβάλλον της περιοχής και τούτο ανεξαρτήτως του ιδιοκτησιακού καθεστώτος.
10. Τα στερεά μη επικίνδυνα απόβλητα που θα προκύπτουν κατά τη λειτουργία της δραστηριότητας να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4819/2021, όπως ισχύει κάθε φορά, με ευθύνη του φορέα λειτουργίας της δραστηριότητας.
11. Η διαχείριση τυχόν επικίνδυνων αποβλήτων θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις διατάξεις και απαιτήσεις των αποφάσεων 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β), 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β), 62952/5384/2016 (ΦΕΚ 4326/Β) και του Ν. 4819/2021 (ΦΕΚ 24/Α) όπως ισχύουν, με τήρηση όλων των σχετικών παραστατικών σε αρχείο τηρούμενο από τον φορέα του έργου.
12. Τα πλεονάζοντα αδρανή υλικά να λάβουν διαχείριση σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β'/24-08-2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».
13. Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (π.χ. αντιστροφείς τάσης, μετασχηματιστές (όχι τα έλαια), ηλεκτρονικά ισχύος, καλώδια, κλπ) που προκύπτει μετά από επισκευές βλαβών, αντικαταστάσεις κλπ, τέλος του κύκλου ζωής του, να διαχειρίζεται σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. Η.Π. 23615/651/Ε.103/2014 (ΦΕΚ 1184/Β'/09-05-2014) «Καθορισμός κανόνων, όρων και προϋποθέσεων για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2012/19/ΕΚ «σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 4^{ης} Ιουλίου 2012 και άλλες διατάξεις.
14. Κάθε απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, που χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο απόβλητο σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, πρέπει να διαχειρίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/28-03-2006) και ΚΥΑ 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β/30-06-2006), όπως ισχύουν.

15.Ο μηχανολογικός εξοπλισμός του ΜΥΗΣ που περιέχει έλαια να τοποθετηθεί σε λεκάνες ασφαλείας κατάλληλου μεγέθους. Τυχόν διαρροές ελαίων να συλλέγονται με κατάλληλα μέσα και να αποθηκεύονται σε στεγανά δοχεία σύμφωνα με την αριθμ. Η.Π. 24944/1159/2006 Κ.Υ.Α. μέχρι την περαιτέρω διαχείριση τους σύμφωνα με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία.

16.Η διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων (Α.Λ.Ε.) που τυχόν προκύπτουν από την συντήρηση των μηχανημάτων της δραστηριότητας να γίνεται σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 82/2004, και τις με αριθμό 24944/2006 και 13588/2006 Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις (Κ.Υ.Α.), όπως κάθε φορά τροποποιούνται και ισχύουν.

Τα εν λόγω απόβλητα θα πρέπει να συλλέγονται και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά στεγανά δοχεία, που θα φυλάσσονται σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο και να δίνονται σε ειδικά εξουσιοδοτημένες και αδειοδοτημένες εταιρείες συλλογής – συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης – που διαθέτουν άδεια διαχείρισης ορυκτελαίων. Για αυτόν τον σκοπό θα πρέπει να υπάρχει σχετική σύμβαση που θα επιδεικνύεται σε κάθε ενδιαφερόμενο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις σχετικές διατάξεις. Κατά την παράδοση να υποβάλλεται συμπληρωμένο το προβλεπόμενο έντυπο αναγνώρισης αποβλήτων ελαίων.

17.Ο φορέας του έργου οφείλει να τηρεί μητρώο διαχείρισης των στερεών αποβλήτων, με καταγραφή του εξαψήφιου κωδικού βάσει του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων, της ποσότητας, φύσης, προέλευσης, φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά των αποβλήτων, των στοιχείων παραλαβής και εκχώρησης (ημερομηνίες, κάτοχος, μέσο μεταφοράς, αποδέκτης κ.τ.λ.).

18.Ο φορέας του έργου υποχρεούται να υποβάλλει Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ) σύμφωνα με το άρθρο 53 του Ν. 4819/2021.

19.Κατά την κατασκευή και λειτουργία του έργου να λαμβάνονται όλα τα μέτρα πυροπροστασίας και ελαχιστοποίησης του κινδύνου μετάδοσης στις παρακείμενες περιοχές τυχόν πυρκαγιάς που θα προκληθεί από εργασίες του έργου. Ο τρόπος οργάνωσης της αντιπυρικής προστασίας να ελεγχθεί και να εγκριθεί από την αρμόδια Πυροσβεστική Υπηρεσία πριν από την έναρξη των εργασιών.

20.Κατά τη διάρκεια της κατασκευής και λειτουργίας του έργου να εξασφαλίζεται η συνεχής απόδοση προς τα κατάντη της θέσης της υδροληψίας, παροχής νερού κατ' ελάχιστον ίσης 120 l/sec για το π. Φοίνικα, ως οικολογική παροχή. Στις περιπτώσεις που η συνολική παροχή του ποταμού είναι μικρότερη της οικολογικής παροχής, αυτή θα αποδίδεται ολόκληρη κατάντη της θέσης της υδροληψίας.

21.Να εξασφαλίζεται κατά προτεραιότητα έναντι του έργου, η κάλυψη των υφιστάμενων νόμιμων δικαιωμάτων χρήσης νερού (π.χ. ύδρευση, άρδευση κλπ).

22.Το νερό μετά τη διέλευσή του από τη μονάδα ηλεκτροπαραγωγής, μέσω διώρυγας φυγής, θα επιστρέφει επί του ποταμού Φοίνικα.

23.Για τη λειτουργία του έργου απαιτείται η έκδοση άδειας χρήσης ύδατος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Η ακριβής ποσότητα νερού για την παραγωγή ενέργειας από το ΜΥΗΣ θα προσδιοριστεί κατά το στάδιο εξέτασης του αιτήματος έκδοσης άδειας χρήσης ύδατος.

24.Να εγκατασταθεί καταγραφικός εξοπλισμός στη θέση του φράγματος που θα επιτρέπει τη μέτρηση ή τον έμμεσο υπολογισμό των ακόλουθων μεγεθών: συνολική απορροή ποταμού, υπερχειλίζουσα απορροή, απορροή ιχθυόδρομου και ποσότητα νερού που εκτρέπεται προς τον Υδροηλεκτρικό Σταθμό. Τα αποτελέσματα των σχετικών μετρήσεων και υπολογισμών θα πρέπει να τηρούνται σε σχετικό αρχείο στο χώρο του Υδροηλεκτρικού Σταθμού, ενώ έκθεση με τα εν λόγω δεδομένα πρέπει να διαβιβάζεται ετήσιος προς την Δ/νση Υδάτων Δυτικής Ελλάδας, καθώς και στο Τμήμα Κλιματικής Ανθεκτικότητας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Επιπλέον θα πρέπει να παρέχεται πρόσβαση στα πρωτογενή στοιχεία στις ως άνω και λοιπές αρμόδιες υπηρεσίες, σε περίπτωση σχετικού αιτήματος.

25.Προ της έναρξης λειτουργίας του έργου να εκπονηθεί από το φορέα του έργου σε συνεργασία με κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό, η παρακολούθηση κυρίων παραμέτρων του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής του έργου, που ενδέχεται να επηρεαστούν απ' αυτό κατά τη λειτουργία του, όπως οι χημικές, φυσικοχημικές και οικολογικές παράμετροι του ποταμού Φοίνικα. Το πρόγραμμα παρακολούθησης πρέπει να εφαρμοστεί κατά τη φάση λειτουργίας του έργου με ευθύνη του φορέα του έργου σε συνεργασία με κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό.

26.Η εκκένωση των φερτών που συσσωρεύονται αμέσως ανάντη της υδροληψίας να πραγματοποιείται τουλάχιστον ετησίως, και κατά προτίμηση σε περιόδους που εμφανίζονται ιδιαίτερες αυξημένες παροχές αφού ενημερωθούν οι αρμόδιες αρχές.

27. Να ληφθούν μέτρα ώστε η επιστροφή του αξιοποιηθέντος νερού αμέσως μετά το στροβιλοστάσιο στην κοίτη του ποταμού να έχει ταχύτητα ροής που δεν επηρεάζει την κοίτη του ποταμού (αποφυγή διάβρωσης, έντονης θολερότητας κ.ά).
28. Τα έργα μεταφοράς της ηλεκτρικής ενέργειας από τον σταθμό ηλεκτροπαραγωγής του θέματος μέχρι το δίκτυο του ΔΕΔΔΗΕ να κατασκευαστούν σύμφωνα με τις υποδείξεις του ΔΕΔΔΗΕ. Η τυχόν επέκταση του υπάρχοντος δικτύου του ΔΕΔΔΗΕ, ώστε να γίνει η σύνδεση με το σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, να γίνει λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα και τις απαιτούμενες εγκρίσεις.
29. Ο Υδροηλεκτρικός Σταθμός πρέπει να διαθέτει τα απαραίτητα μέτρα υδραυλικής και ηλεκτρικής προστασίας και απομόνωσης.
30. Να εξασφαλιστεί με την κατασκευή κατάλληλης σταθερής περίφραξης (για την αποφυγή ατυχημάτων, αλλά και ζημιών της εγκατάστασης) η μη προσέγγιση ατόμων και ζώων στο χώρο και να γίνει τοποθέτηση ενδεικτικών πινακίδων σε κάθε πλευρά της περίφραξης με την επισήμανση κινδύνου ζωής και ύπαρξης ηλεκτρικού ρεύματος.
31. Να ακολουθείται το πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης και παρακολούθησης του Κεφ. 11 της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων μέτρων προστασίας, ώστε να εξασφαλίζεται στο διηνεκές η προστασία παραμέτρων του περιβάλλοντος που θίγονται από την κατασκευή και λειτουργία του έργου.

Ο Πρόεδρος πρότεινε τη θετική γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος, με βάση τις ανωτέρω επισημάνσεις και τους προτεινόμενους περιβαλλοντικούς όρους της υπηρεσίας.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ/Α'/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα τα άρθρα 164 & 186, όπως ισχύουν σήμερα.
- 2) Την αριθμ. πρωτ.: 36044/29.05.2025 (ΦΕΚ 2723/τ.Β'/02.06.2025) Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- 3) Την υπ' αριθ. 3/15-01-2024 (ΦΕΚ 434/τ.Β'/23.01.2024) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 4) Την υπ' αριθ. 4/15-01-2024 (ΑΔΑ: 9ΗΩΦ7Λ6-ΘΣ1) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 5) Την υπ' αριθ. ΑΠ.: ΠΔΕ/ΔΔ/24736/571/24-01-2024 (ΑΔΑ: ΡΚΓ77Λ6-ΙΛΥ) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί Ορισμού Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 6) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.

- 7) Τις διατάξεις του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ/Α'/209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» όπως ισχύει.
- 8) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014).
- 9) Τις διατάξεις του Ν.4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/7-5-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
- 10) Την υπ' αριθ. πρωτ. 32224/12-05-2025 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ, τμήμα Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 11) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου: «ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΜΥΗΣ ΝΕΟΥ ΕΡΙΝΕΟΥ» (ΠΕΤ 2406000220).

Κατά ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος και τακτικό μέλος της Επιτροπής κ. Αυγέρης Σάββας.

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΛΕΤΣΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ