



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. 79/2025

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 9
9^η ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα 17 Δεκεμβρίου 2025 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου 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.: ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/431472/460/12-12-2025 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. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
4. Σταυρουλόπουλος Λυκούργος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
5. Μπούνιαν Χρήστος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
6. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Αυγέρης Σάββας - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
8. Παπαδόπουλος Παναγιώτης - αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)

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

1. Καρναβιάς Ιωάννης

Ο κ. Φουντάς Αθανάσιος αναπληρώνεται από τον κ. Παπαδόπουλο Παναγιώτη 4ο αναπληρωματικό μέλος της πλειοψηφίας της επιτροπής. Τα κατά σειρά αναπλήρωσης μέλη της Επιτροπής κ.κ. Μπράμος Παναγιώτης, Γιαννόπουλος Βασίλειος και Μπονάνος Χαράλαμπος δήλωσαν, μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας, ότι αδυνατούν να συμμετέχουν στη συνεδρίαση.

Τη συνεδρίαση παρακολούθησε (με τηλεδιάσκεψη) ο Περιφερειακός Συμπαραστάτης του Πολίτη και της Επιχείρησης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Τελώνης Γεώργιος.

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 **7^ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Μονάδα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας μέσω αντλησιοταμίευσης ισχύος 15 MW και εγκατεστημένης χωρητικότητας 169,5 MWh στη θέση Λημέρι του Δήμου Αμφιλοχίας Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας» (ΠΕΤ 2405008018)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/130809/2234/09-12-2025 έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος, Κλιματικής Ανθεκτικότητας και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

Α. Γενικά

Η μελέτη αφορά στην αξιολόγηση των δυνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την κατασκευή και λειτουργία έργου αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας με χρήση αντλησιοταμίευσης, εγκατεστημένης ισχύος 15,00 MW και δυναμικότητας αποθήκευσης 169,5 MWh, στη θέση «Λημέρι» της Δ.Ε. Ινάχου του Δήμου Αμφιλοχίας της Περιφερειακής Ενότητας Αιτωλοακαρνανίας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος, καθώς και των συνοδών έργων (έργα διασύνδεσης, οδοί πρόσβασης, αποθεσιοθάλαμοι, κλπ), της εταιρείας «ΕΥΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Μ.Ι.Κ.Ε.».

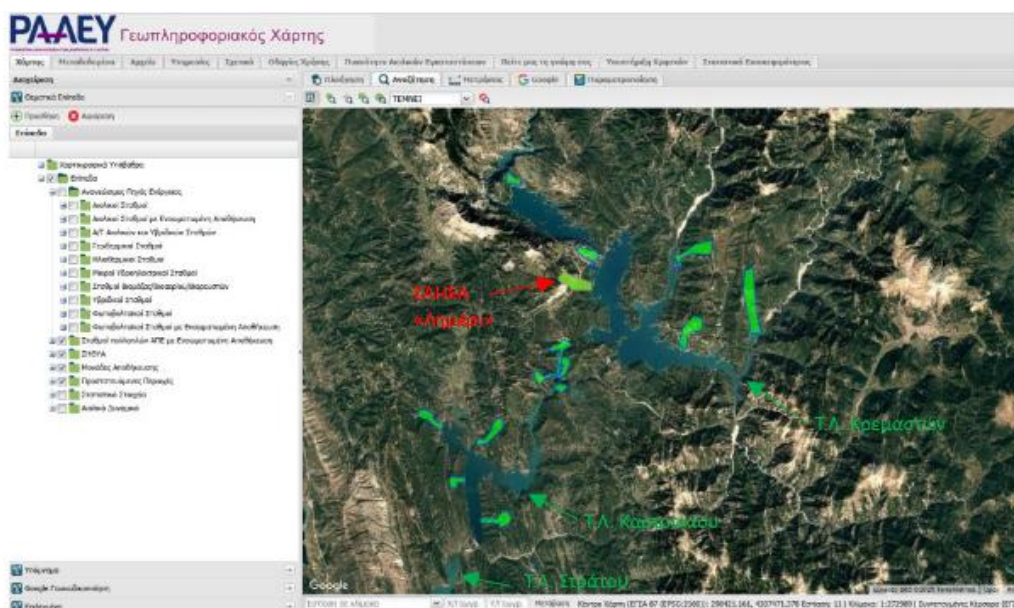
Το προτεινόμενο έργο θα πραγματοποιηθεί στη θέση «Λημέρι», που βρίσκεται ΒΑ του οικισμού Αλευράδα. Ο σταθμός θα αναπτυχθεί σε γήπεδο συνολικού εμβαδού 273.663,87 τ.μ., το οποίο αποτελεί δημόσια δασική έκταση για την οποία θα απαιτηθεί έγκριση επέμβασης για την ανάπτυξη του έργου. Ως κάτω ταμιευτήρας του έργου θα χρησιμοποιηθεί η τεχνητή λίμνη Κρεμαστών (Σχήμα 1).

Η λειτουργία των έργων αντλησιοταμίευσης βασίζεται στην γενική φιλοσοφία της αποθήκευσης νερού και της μεταφοράς του μεταξύ δύο ταμιευτήρων με χρήση αναστρέψιμων μονάδων που έχουν τη δυνατότητα λειτουργίας ως στρόβιλος - γεννήτρια και ως αντλία - κινητήρας, αξιοποιώντας με αυτό τον τρόπο την δυναμική ενέργεια που δημιουργείται μεταξύ των δύο ταμιευτήρων.

Επισημαίνεται ότι στις τεχνητές λίμνες Κρεμαστών και Καστρακίου είναι χωροθετημένα και άλλα έργα αντλησιοταμίευσης με Άδεια Αποθήκευσης από τη Ρ.Α.Α.Ε.Υ. Στο σύνολό τους αφορούν έργα ισχύος έγχυσης 1130,7 MW στην Τ.Λ. Καστρακίου (συνολικά 8 έργα) και 1858,5 MW στην Τ.Λ. Κρεμαστών (συνολικά 7 έργα) – (Σχήμα 2).



Σχήμα 1: Θέση προτεινόμενου έργου



ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ	ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ	ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ
Θέση ΣΑΗΕΑ /MW έγχυσης	Λημέρι / 15 MW	Διάσελλα / 171,6 MW
	Φαγιάς / 100 MW	Ράχη Παλαιοχωρίου / 191,2 MW
	Πρατοβούνι / 150 MW	Δαιμονοπύργια / 195,2 MW
	Κανδήλι / 464,91 MW	Πουρναράκι / 138,6 MW
	Τρίκορφον / 598 MW	Φίλος / 142,1 MW
	Καμαράκι / 530,6 MW	Τσουγκάρια / 72 MW
ΣΥΝΟΛΟ		Αγ. Γεώργιος-Πύργος / 220 MW
	1.858,51 MW	1.130,7 MW

Σχήμα 2: Έργα αντλησιοταμίευσης στην ευρύτερη περιοχή

Β. Περιγραφή προτεινόμενου έργου

Όπως προαναφέρθηκε, το υπό μελέτη έργο αντλησιοταμίευσης προβλέπεται να χρησιμοποιήσει ως κάτω ταμιευτήρα την τεχνητή λίμνη Κρεμαστών. Προβλέπεται επίσης η κατασκευή άνω ταμιευτήρα (άνω δεξαμενή), η κατασκευή σταθμού παραγωγής/άντλησης σε απόσταση περίπου 6,5 km βόρεια του φράγματος Κρεμαστών και τέλος η κατασκευή συστήματος μεταφοράς νερού από τη λίμνη στην άνω δεξαμενή.

Ειδικότερα, το κυρίως έργο θα περιλαμβάνει:

Άνω ταμιευτήρα, ο οποίος θα δημιουργηθεί με την κατασκευή αξονοσυμμετρικού φράγματος με υπερχειλιστή. Το φράγμα θα είναι κατασκευασμένο από κυλινδρικό σκληρό επίχωμα ενώ η ανώτατη στάθμη λειτουργίας θα φτάνει στα +800m. Η επιφάνεια του άνω ταμιευτήρα, στην ανώτατη στάθμη λειτουργίας ανέρχεται περίπου στα 110 στρ. ενώ ο ωφέλιμος όγκος που θα διακινείται ημερησίως είναι 150.417m³. Το μέγιστο ύψος του φράγματος είναι 37m και το υψόμετρο στέψης ανέρχεται στα +804m. Το συνολικό μήκος της στέψης του φράγματος προκύπτει περίπου 296m.

Το σώμα του φράγματος πρόκειται να κατασκευαστεί εγκάρσια στον άξονα της υφιστάμενης μισγάγγειας όπου δημιουργείται στη θέση του φράγματος λόγω της λεκάνης απορροής των 0,67km².

Στο σώμα του φράγματος περιλαμβάνεται στοά αποστράγγισης, μετωπικός υπερχειλιστής καθώς και αγωγός οικολογικής παροχής.

Στη θέση κατασκευής του φράγματος δεν υφίσταται μόνιμη ροή παρά μόνον μετά από βροχοπτώσεις, η οποία σε σύντομο χρονικό διάστημα μηδενίζεται λόγω της πολύ μικρής λεκάνης απορροής και του συνολικού μήκους του υδατορέματος.

Άνω υδροληψία, η οποία κατασκευάζεται σε υψόμετρο περίπου +779m ώστε να είναι συνεχώς βυθισμένη και να εμποδίζεται η προσρόφηση αέρα εντός του συστήματος προσαγωγής.

Σύστημα προσαγωγής, το οποίο εκτείνεται από την υδροληψία του άνω ταμιευτήρα έως και την αναστρέψιμη μονάδα του σταθμού παραγωγής. Η μεταφορά του νερού μεταξύ των δύο ταμιευτήρων πραγματοποιείται μέσω της σήραγγας προσαγωγής εσωτερικής διαμέτρου 2,5m με μεταλλική επένδυση συνολικού μήκους 1.995m.

Σταθμό άντλησης-παραγωγής, ο οποίος εγκαθίσταται σε απόσταση περίπου 6,5 km βόρεια του φράγματος Κρεμαστών. Οι διαστάσεις του σταθμού είναι 39X67m και το συνολικό ύψος του είναι 68m περίπου κάτω από την επιφάνεια του εδάφους. Εντός του σταθμού θα βρίσκεται μία αναστρέψιμη στροβιλοαντλία τύπου Francis ονομαστικής αποδιδόμενης/απορροφούμενης ισχύος 15MW μαζί με την απαραίτητη γεννήτρια.

Κάτω ταμιευτήρα, τον οποίο θα αποτελεί η τεχνητή λίμνη Κρεμαστών.

Τα συνοδά έργα θα είναι τα εξής:

Έργα Διασύνδεσης: Η διασύνδεση θα γίνει με υπόγειο καλώδιο τάσης 33 kV, μήκους περίπου 14,5 χλμ, που θα διασυνδέσει τον ΣΑΗΕΑ με το δίκτυο του Διαχειριστή μέσω του Υποσταθμού του ΥΗΣ Κρεμαστών 33/150 kV.

Δρόμοι πρόσβασης: Η πρόσβαση στη θέση του σταθμού άντλησης-παραγωγής πραγματοποιείται μέσω υφιστάμενης δασικής οδοποιίας μήκους 1.934,5 m, η οποία προβλέπεται να συντηρηθεί και να βελτιωθεί σε σημεία όπου έχει εμφανιστεί διάβρωση.

Η πρόσβαση στην περιοχή του ταμιευτήρα πραγματοποιείται επίσης από υφιστάμενη δασική οδοποιία η οποία προβλέπεται να συντηρηθεί και να βελτιωθεί όπου κρίνεται απαραίτητο. Το μήκος της υφιστάμενης οδοποιίας ανέρχεται στα 2.356,6 m.

Για τη πρόσβαση στη στέψη του φράγματος προβλέπεται η διάνοιξη νέας οδοποιίας μήκους 668,5 m. Η νέα οδοποιία θα εκκινεί από την υφιστάμενη δασική οδοποιία πρόσβασης στον ταμιευτήρα και θα καταλήγει στο αριστερό αντέρεισμα του φράγματος.

Οι οδοί πρόσβασης που προβλέπονται για την εξυπηρέτηση του κάθε έργου, θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τις προδιαγραφές των σχετικών μελετών οδοποιίας.

Αποθεσιοθάλαμος: Για την κατασκευή των έργων προβλέπεται να δημιουργηθεί προσωρινός αποθεσιοθάλαμος για την αποθήκευση περισσειών προϊόντων εκσκαφών.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται συνοπτικά τα τεχνικά στοιχεία του υπό εξέταση έργου:

Συνοπτικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά Έργου Αντλησιοταμίευσης "Λημέρι"		
Τμήμα Έργου	Χαρακτηριστικά	Μεγέθη
Άνω Ταμιευτήρας	Ανώτατη Στάθμη Λειτουργίας	+800
	Κατώτατη Στάθμη Λειτουργίας	+798,5
	Ωφέλιμος Όγκος	150417 m ³
	Επιφάνεια ταμιευτήρα στην Ανώτατη Στάθμη Λειτουργίας	110.326 m ²
Φράγμα	Τύπος	Σκληρό επίχωμα
	Μήκος στέψης	296m
	Κλίση ανάντη πρσανούς	1:1
	Κλίση κατόντη πρσανούς	1:1
	Πλάτος στέψης	6m
	Όγκος σώματος φράγματος	207.684 m ³
Υπερχειλιστής	Τύπος	Μετωπικός ελεύθερης υπερχειλίστης
	Θέση	Στη στέψη του φράγματος
	Υψόμετρο στέψης υπερχειλιστή	+800
	Μήκος στέψης υπερχειλιστή	10 m
	Παροχή σχεδιασμού (T=1000 έτη)	13,7 m ³ /s
Οικολογική Παροχή	Χαλυβδοσωλήνας διαμέτρου D=200mm	30 l/s
Σύστημα Προσαγωγής	Σήραγγα με μεταλική επένδυση	D=2,5m , L ~ 1.890m
Δρόμοι Πρόσβασης	Διάνοιξη νέας οδοποιίας πρόσβασης στον ταμιευτήρα	668,5 m
	Βελτίωση υφιστάμενης οδοποιίας πρόσβασης στον ταμιευτήρα	2.356,6 m
	Βελτίωση υφιστάμενης οδοποιίας πρόσβασης στον σταθμό	1.934,5 m

Για την κατασκευή του έργου εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν 209.572 m³ αδρανών υλικών, με τις συνολικές εκσκαφές από την κατασκευή αυτού να εκτιμώνται σε 298.284 m³. Συνεπώς θα προκύψει περίσσεια εκσκαφών 88.712 m³, τα οποία θα οδηγηθούν στον αποθεσιοθάλαμο.

Η αρχική κατάληψη του έργου, λαμβάνοντας υπόψη και τους προτεινόμενους αποθεσιοθαλάμους, ανέρχεται στα 303.554,6 m² και η μόνιμη επιφάνεια κατάληψης στα 282.442,8 m².

Οι επιφάνειες επέμβασης σε δασικές εκτάσεις αρχικά εκτιμώνται σε 313.722,83 m², η επέμβαση που αφορά τους ταμιευτήρες εκτιμάται σε 217.861,99 m², τον αποθεσιοθάλαμο σε 20.807,6 m², τη βελτίωση υφιστάμενων οδών σε 28.787,31 m² και το υπόγειο δίκτυο διασύνδεσης σε 23.982,3 m² για αρχικά εκτιμώμενο μήκος 14.697m.

Τέλος, σύμφωνα με τη ΜΠΕ, η αναμενόμενη ετήσια παραγωγή ενέργειας από το υπό μελέτη έργο θα ανέρχεται στις 35.040 MWh.

Κάλυψη αναγκών σε νερό και ενέργεια

Κατά τη φάση κατασκευής του έργου αναμένονται περιορισμένες ανάγκες σε νερό, οι οποίες θα καλυφθούν από ειδικό βυτιοφόρο μεταφοράς νερού. Η κάλυψη των αναγκών του προσωπικού θα γίνεται με χρήση εμφιαλωμένου νερού.

Όσον αφορά τις ενεργειακές ανάγκες που θα προκύψουν από τη χρήση του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί στο χώρο του εργοταξίου, αυτές θα καλυφθούν είτε με εργοταξιακό ρεύμα, είτε με γεννήτρια. Κατά τη φάση λειτουργίας του σταθμού, η κατανάλωση ενέργειας για τη λειτουργία των συστημάτων (ιδιοκαταναλώσεις) θα γίνεται με απορρόφηση από το δίκτυο.

Γ. Θέση έργου

Σύμφωνα με τη ΜΠΕ, σχετικά με τη χωροθέτηση του έργου ισχύουν τα εξής:

- ✓ Η περιοχή του έργου βρίσκεται εκτός σχεδίου, εκτός οριοθετημένου οικισμού, εκτός Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) και στην περιοχή δεν έχουν καθοριστεί χρήσεις γης.
- ✓ Εντός ακτίνας 5Km βρίσκονται οι οικισμοί Τρίκλινο, Αλευράδα, Πετρωνα, Τριπόταμο και Χαλκιάπουλοι.
- ✓ Το έργο χωροθετείται εκτός περιοχών του δικτύου Natura 2000, εθνικών δρυμών, κηρυγμένων μνημείων της φύσης, αισθητικών δασών και οικοτόπων προτεραιότητας. Το σύστημα αποθήκευσης απέχει 134 m από την περιοχή «SPA ΚΟΙΛΑΔΑ ΑΧΕΛΩΟΥ ΚΑΙ ΟΡΗ ΒΑΛΤΟΥ» με κωδικό GR2110006 και 235 m από το Καταφύγιο Άγριας Ζωής «Κανάλα (Βάλτου)» με κωδικό K301.

- ✓ Το έργο βρίσκεται εντός της Σημαντικής Περιοχής για την Ορνιθοπανίδα (ΙΒΑ) με ονομασία «Όρη Βάλτου» και κωδικό GR088. Πρόκειται για εκτεταμένη κορυφογραμμή δυτικά του ποταμού Αχελώου.
- ✓ Η έκταση στην οποία αναπτύσσεται το υπό μελέτη έργο είναι δημόσια δασική έκταση.
- ✓ Σε απόσταση περίπου έως 1 Km από τη θέση του σταθμού δεν υπάρχουν μνημεία και αρχαιολογικοί χώροι.
- ✓ Το έργο ανήκει γεωγραφικά στο Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ04), στη «Λεκάνη απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) Αχελώου (ΕΛ0415). Η τεχνητή λίμνη Κρεμαστών ανήκει στα λιμναία ΙΤΥΣ με κωδικό (ΕΛ0415RL00200002Η) και χαρακτηρίζεται από «καλή» χημική κατάσταση και «καλό και ανώτερο» οικολογικό δυναμικό. Επιπλέον η τεχνητή λίμνη Κρεμαστών ανήκει στα ύδατα αναψυχής (ΕΛ0415L000000012Η).
- ✓ Όσον αφορά τα υπόγεια ύδατα, το έργο ανήκει στο ΥΥΣ Εμπεσού - Βάλτου (ΕΛ0400150), το οποίο χαρακτηρίζεται από καλή ποσοτική και χημική κατάσταση. Το εν λόγω ΥΥΣ εντάσσεται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών πόσιμου ύδατος (ΕΛ0400150Α7).
- ✓ Η περιοχή του έργου δεν εμπίπτει εντός Ζώνης Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ).

Δ. Έγγραφα και εγκρίσεις

Για το υπό μελέτη έργο έχουν εκδοθεί οι κάτωθι άδειες, εγκρίσεις, γνωμοδοτήσεις:

- Η υπ' αριθμ. Ρ.Α.Α.Ε.Υ. ΑΔ-05379/2023 Άδεια αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, καθώς και η υπ' αριθμ. 007276/2025 τροποποίηση αυτής ως προς της επωνυμία της εταιρείας από «ΕΥΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε.» σε «ΕΥΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε.».
- Η με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΗΕ/39571/480/12-06-2025 θετική γνωμοδότηση της Δ/νσης Ηλεκτρικής Ενέργειας του ΥΠΕΝ.
- Η με αρ. πρωτ. 135558/6061/30-06-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας ΠΔΕ.
- Η με αρ. πρωτ. 117032/4433/18-06-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας ΠΔΕ.
- Η με αρ. πρωτ. 178474/02-07-2025 θετική γνωμοδότηση της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Χωροταξίας & Κλιματικής Αλλαγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.
- Η με αρ. πρωτ. Φ.114.1/595/506021/Σ.3023/02-07-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας.
- Η με αρ. πρωτ. 180757/11-08-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδος, Πελοποννήσου και Νοτίου Ελλάδος.
- Η με αρ. πρωτ. 65317/23-09-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου.
- Η με αρ. πρωτ. 469554/15-10-2025 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/νσης Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων, Δ/νσης Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Αρχαιοτήτων του Υπουργείου Πολιτισμού.
- Η με αρ. πρωτ. 433853/07-10-2025 αρνητική γνωμοδότηση της Δ/νσης Δασών Αιτωλοακαρνανίας.
- Η με αρ. πρωτ. 441284/09-10-2025 αρνητική γνωμοδότηση της Δ/νσης Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών του ΥΠΕΝ.

Η ΜΠΕ συνοδεύεται από Συμπληρωματική Έκθεση Δέουσας Εκτίμησης, σύμφωνα με την οποία αν και το έργο δεν είναι χωροθετημένο εντός περιοχής Natura 2000, δε δύναται να επιφέρει σημαντικές επιπτώσεις σε παρακείμενες περιοχές Natura, ούτε κατά τη φάση κατασκευής του (με τη λήψη κατάλληλων μέτρων), αλλά ούτε και κατά τη φάση λειτουργίας του.

Τέλος, έχει εκπονηθεί Μελέτη Θραύσης Φράγματος και Όδευσης του Πλημμυρικού Κύματος για το φράγμα που προβλέπεται να κατασκευαστεί για τη δημιουργία του άνω ταμιευτήρα του έργου αντλησιοταμίευσης. Εξετάστηκε το σενάριο αστοχίας λόγω υπερπήδησης, που αποτελεί τη δυσμενέστερη περίπτωση σε τέτοιου είδους φράγματα, συγκριτικά με την αστοχία από εσωτερική διάβρωση. Κατά την αστοχία η κατάρρευση του σώματος του φράγματος είναι βαθμιαία έως μια καθορισμένη κατώτατη στάθμη.

Από την ανάλυση των αποτελεσμάτων της μελέτης προκύπτει ότι στην περιοχή της ζώνης διόδευσης του πλημμυρικού κύματος δεν υφίστανται οικισμοί ούτε μεμονωμένες οικίες καθώς και οποιαδήποτε είδους ανθρώπινη δραστηριότητα. Από την διέλευση του κύματος κατακλύζεται για σύντομο χρονικό διάστημα η επαρχιακή οδός η οποία συνδέει τα χωριά Πιστιανά και Τρίκλινο, από την οποία διέρχεται εγκάρσια το κύμα, ενώ υπάρχει σημαντική αύξηση της στάθμης στην κοίτη της μισογάγγειας η οποία σε σύντομο χρονικό διάστημα επανέρχεται στα προηγούμενα επίπεδα λόγω της εκβολής του κύματος στην τεχνητή λίμνη Κρεμαστών. Η

επίπτωση του πλημμυρικού κύματος στον ταμιευτήρα, τεχνητή λίμνη Κρεμαστών, είναι μόλις 0,019 m αύξηση της στάθμης, ενώ από άποψη όγκου είναι μόλις στο 2,86 % της χωρητικότητας της λίμνης Κρεμαστών.

Τέλος, στη μελέτη προτείνεται η κατάρτιση «Σχεδίου Παρακολούθησης της Λειτουργίας και Συντήρηση του έργου κατά το Στάδιο Εκμετάλλευσης», καθώς και «Σχεδίου Αντιμετώπισης Συμβάντος Πλημμύρας».

Επισημαίνεται ότι αρνητικές απόψεις επί του έργου έχουν εκφράσει σωματεία της περιοχής, επικαλούμενα νομικές και ουσιαστικές ελλείψεις της ΜΠΕ. Γίνεται ιδιαίτερη αναφορά στην καταστροφή δασικών εκτάσεων χωρίς να τεκμηριώνεται η αναγκαιότητα υλοποίησης του έργου, στις συσσωρευτικές επιπτώσεις του έργου σε συνδυασμό με άλλα έργα αντλησιοταμίευσης που πρόκειται να κατασκευαστούν στην ευρύτερη περιοχή, στην ελλιπή περιγραφή των έργων οδοποιίας και τις αρνητικές επιπτώσεις στον ήπιο φυσιολατρικό τουρισμό που αναπτύσσεται στην περιοχή.

Δ. Επισημάνσεις

1. Να ληφθεί η σύμφωνη γνώμη της ΔΕΗ Α.Ε., ως φορέα διαχείρισης της Τεχνητής Λίμνης Κρεμαστών που θα αποτελέσει τον κάτω ταμιευτήρα του έργου.
2. Η ΜΠΕ δεν συνοδεύεται από Μελέτη οδοποιίας και δεν δίνονται στοιχεία για τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υπό κατασκευή, βελτίωση ή συντήρηση οδών πρόσβασης.

Ε. Παρατηρήσεις της υπηρεσίας

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και ιδιαίτερα τις αρνητικές γνωμοδοτήσεις των αρμόδιων Δασικών Υπηρεσιών, οι οποίες αναφέρουν ότι:

- Απαιτείται επέμβαση κυρίως σε δάση και σε εκτάσεις που διέπονται από τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας με αποτέλεσμα τη σοβαρή αλλοίωση - υποβάθμιση του περιβάλλοντος της περιοχής.
- Το περιβαλλοντικό κόστος του υπό κατασκευή έργου είναι δυσανάλογο σε σχέση με τα αναμενόμενα οφέλη, καθώς επιφέρει σοβαρές αρνητικές επιπτώσεις στην περιοχή,

θεωρούμε ότι θα πρέπει να εξασφαλιστούν οι προϋποθέσεις άρσης των τιθέμενων αρνητικών διατυπώσεων και διαπιστώσεων, έτσι ώστε η κατασκευή του εν λόγω έργου να μην επιφέρει βαρύνουσας σημασίας αλλαγές στο τοπίο καθώς και στη βιοποικιλότητα/ενδιαίτηματα της περιοχής.

Έτσι, με δεδομένη την αρνητική γνωμοδότηση των αρμόδιων Δασαρχείων, δεν μπορεί να εκδοθεί η απαιτούμενη απόφαση έγκρισης επέμβασης, η οποία ενσωματώνεται στην εκδιδόμενη ΑΕΠΟ.

Στη συζήτηση του θέματος συμμετείχε ο κ. Κωνσταντίνιδης Δημήτριος, εκπρόσωπος του φορέα του έργου και μελετητής, ο οποίος έλαβε το λόγο.

Ο Πρόεδρος πρότεινε τη αρνητική γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος, με βάση τις ανωτέρω επισημάνσεις 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. 39518/2513/10-04-2025 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙ.Π.Α.), Τμήμα Β' (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 11) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Γνωμοδοτεί αρνητικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Μονάδα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας μέσω αντλησιοταμίευσης ισχύος 15 MW και εγκατεστημένης χωρητικότητας 169,5 MWh στη θέση Λημέρι του Δήμου Αμφιλοχίας Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας» (ΠΕΤ 2405008018).

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΛΕΤΣΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ