



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. 26/2026

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 6

6^η ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα 9 Οκτωβρίου 2026 ημέρα Παρασκευή 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/347195/182/05-10-2026 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. Σταυρουλόπουλος Λυκούργος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
3. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
4. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
5. Μπούνιαν Χρήστος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
6. Αδαμόπουλος Θεοφάνης (Φάνης) - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Αυγέρης Σάββας - τακτικό μέλος της Επιτροπής
8. Καρναβιάς Ιωάννης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Βούλγαρη Αμαλία – αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής

Ο κ. Φουντάς Αθανάσιος αναπληρώνεται από την κα Βούλγαρη Αμαλία, 4ο αναπληρωματικό μέλος της πλειοψηφίας της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας. Τα κατά σειρά αναπλήρωσης μέλη κ.κ. Μπονάνος Χαράλαμπος, Μπράμος

Παναγιώτης και Γιαννόπουλος Βασίλειος δήλωσαν, μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας, ότι αδυνατούν να συμμετάσχουν στη συνεδρίαση.

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

Χρέη γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα και Βασιλόπουλος Δημήτριος σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΔΔ/ 291403/5008/24-08-2026 (ΑΔΑ: 9ΞΙΟ7Λ6-ΝΔΕ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **2^ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: Μελέτη Οριοθέτησης και Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας στη θέση ΑΓ. ΑΝΔΡΕΑΣ Δ.Ε. Φαρρών, Δ. Ερυμάνθου, Π.Ε. Αχαΐας της Π.Δ.Ε.. (ΠΕΤ: 2510003227)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/176241/2867/04-10-2026** 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 υπό εξέταση ΜΠΕ αφορά στο έργο οριοθέτησης και έργων αντιπλημμυρικής προστασίας του ρέματος Αγ. Ανδρέα περιοχής Ερυμάνθου στο τμήμα αυτού που διέρχεται μέσω του οικισμού της Χαλανδρίτσας. Η μελέτη έχει στόχο τον έλεγχο της υδραυλικής επάρκειας της κοίτης και των τεχνικών γεφυρώσεων του ρέματος για την αντιμετώπιση πιθανών πλημμυρικών προβλημάτων στην εκατέρωθεν οικιστική περιοχή.

Το έργο αφορά στον σχεδιασμό των κατάλληλων έργων διευθέτησης στο τμήμα του ρέματος που διασχίζει τον οικισμό της Χαλανδρίτσας σε όλο το εντός οικισμού τμήμα, με σκοπό την βελτίωση της αντιπλημμυρικής προστασίας του οικισμού και της προστασίας των υφιστάμενων τεχνικών γεφύρωσης του χειμάρρου από μπάζωμα και μείωση της ενεργού διατομής. Παράλληλα γίνεται και η οριοθέτηση του ρέματος σε όλο το μελετώμενο μήκος για την εξασφάλισή του από τυχόν καταπατήσεις.

Ακόμα προβλέπονται περιορισμένα έργα προστασίας της κοίτης και των πρανών στα τμήματα που κρίνονται υδραυλικά ανεπαρκή μαζί με τα απαραίτητα έργα για την αντιδιαβρωτική προστασία, την αντικατάσταση ανεπαρκών τεχνικών γεφύρωσης και τέλος την οριοθέτηση στο συνολικό μήκος του ρέματος.

Σύμφωνα με την Υδραυλική μελέτη το ρέμα Αγ. Ανδρέας έχει συνολική λεκάνη επιφάνειας 13,22 km² και μήκος κοίτης 8,00 km μέχρι το κατάντη άκρο της περιοχής μελέτης. Το προτεινόμενο αντιπλημμυρικό έργο της οριοθέτησης και διευθέτησης του ρέματος αναπτύσσεται σε μήκος κοίτης 1.475 μ με ανοικτή διατομή καθόλο το μήκος με εξαίρεση ορισμένα τεχνικά γεφύρωσης για συγκοινωνιακούς λόγους. Συνεπώς από περιβαλλοντικής σκοπιάς το έργο κατατάσσεται στην ομάδα 2 υδραυλικών έργων, ειδικότερα στην κατηγορία των

αντιπλημμυρικών έργων και στην υποκατηγορία Α2. Η γεωγραφική θέση του έργου φαίνονται στην κάτωθι Εικόνα 1.

Το ρέμα Αγ. Ανδρέα Χαλανδρίτσας αποτελεί μέρος του υδρογραφικού δικτύου του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02), πηγάζει από τις δυτικές υπώρειες του Παναχαϊκού Όρους, και εκβάλλει στον ποταμό Πείρο, στα νοτιοδυτικά της Χαλανδρίτσας. Η λεκάνη απορροής του ρέματος εντάσσεται στη Λεκάνη Απορροής Πείρου, Βέργα, Πηνειού (ΕΛ0228). Η περιοχή μελέτης, όπου θα υλοποιηθούν τα αντιπλημμυρικά έργα στο ρέμα Αγ. Ανδρέα που περιλαμβάνουν τα απαραίτητα έργα διευθέτησης μαζί με την συνολική οριοθέτηση της κοίτης, βρίσκεται εντός της Δημοτικής Κοινότητας Χαλανδρίτσας, της Δ.Ε. Φαρρών, του Δήμου Ερυμάνθου, εντός των ορίων οικισμού της Χαλανδρίτσας.



Εικόνα 1 : Περιοχή μελέτης ρέματος Αγ. Ανδρέα εντός οικισμού Χαλανδρίτσας

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η Υδραυλική μελέτη του ρέματος Αγ. Ανδρέα στο τμήμα του που διέρχεται μέσω του οριοθετημένου οικισμού της Χαλανδρίτσας, με σκοπό την καταγραφή των προβλημάτων που παρουσιάζει η κοίτη του ρέματος, τη διερεύνηση της υδραυλικής επάρκειας στην υφιστάμενη κατάσταση της κοίτης, την επάρκεια των τεχνικών γεφύρωσης και στη συνέχεια τον υδραυλικό σχεδιασμό αντιπλημμυρικών έργων και την οριοθέτηση των επικίνδυνων για πλημμύρες περιοχών εντός των ορίων της περιοχής μελέτης.

Συνοπτικά τα προτεινόμενα έργα διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας του ρέματος Αγ. Ανδρέα είναι:

- ❖ Βελτίωση της υδραυλικής επάρκειας του ρέματος σε τμήμα που είναι ανεπαρκή με την κατασκευή εατέρωθεν αναχωμάτων με επένδυση από συρματοκιβώτια
- ❖ Αντικατάσταση ανεπαρκών τεχνικών γεφύρωσης με νέα τεχνικά που επιτρέπουν την ανεμποδιστη διοχέτευση των πλημμυρικών παροχών
- ❖ Καθαρισμό της κοίτης από υπερβολική βλάστηση και φερτά υλικά για διευκόλυνση της ροής.

Γενικά, η υφιστάμενη κοίτη, όπως αυτή βρίσκεται στην φυσική της κατάσταση είναι κατά θέσεις υδραυλικά ανεπαρκής, ενώ ακόμα ορισμένα από τα τεχνικά γεφύρωσης είναι επίσης ανεπαρκή και προκαλούν δυσχέρεια την διέλευση του νερού. Τέλος, η εκατέρωθεν όχθες κατά θέσεις είναι χαμηλές με κίνδυνο υπερχειλίσας του ρέματος σε πλημμυρικές παροχές προς την οικιστική περιοχή της Χαλανδρίτσας. Η προτεινόμενη λύση θα εξασφαλίσει την υδραυλική επάρκεια του ρέματος και δεν θα προκαλέσει σημαντική μορφολογική αλλοίωση της κοίτης και του φυσικού περιβάλλοντος.

Τα προτεινόμενα έργα προστασίας και διευθέτησης των πρηνών με συρματοκιβώτια θα εντάσσονται αρμονικά στο φυσικό περιβάλλον και σταδιακά, μετά την ανάπτυξη και βλάστησης ενσωματώνονται πλήρως.

Επίσης περιλαμβάνεται η χάραξη των Οριογραμμών της Υφιστάμενης και Προτεινόμενης κατάστασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στη νομοθεσία (Ν. 4258/2014) που χαράχθηκαν και με βάση τις γραμμές πλημμύρας που προέκυψαν από τους υδραυλικούς υπολογισμούς και έλαβαν υπόψη τις όποιες προηγούμενες εγκεκριμένες οριοθετήσεις που παραμένουν αμετάβλητες.

Φάση κατασκευής

Κατόπιν των παραπάνω στη φάση κατασκευής περιλαμβάνονται οι κάτωθι κύριες εργασίες :

- ✓ Τοπικές εκσκαφές εντός της κοίτης του ρέματος για καθαρισμό της βλάστησης και τοπικές διαπλατύνσεις με απομάκρυνση προσχώσεων.
 - ✓ Κατασκευή αναχωμάτων με επένδυση από συρματοκιβώτια κατά θέσεις σε τμήματα χαμηλής στάθμης των εκατέρωθεν πρανών της κοίτης.
 - ✓ Αντικατάσταση υδραυλικά ανεπαρκών τεχνικών γεφύρωσης με νέους ορθογωνικούς οχετούς ή γέφυρες.
 - ✓ Εργασίες εγκατάστασης εργοταξίου και αποξήλωσης αυτού μετά το πέρας των έργων.
- Η διάρκεια της κατασκευής εκτιμάται σε 1 χρόνο (12 μήνες) με διακοπές κατά την χειμερινή-εαρινή περίοδο λόγω έντονων παροχών.

Φάση λειτουργίας

Κατά τη φάση λειτουργίας, προβλέπεται επιθεώρηση του ρέματος και περιοδική απομάκρυνση πλεοναζόντων φερτών υλικών από τις θέσεις των τεχνικών έργων και ιδίως των τεχνικών γεφύρωσης, όπου απαιτείται..

Απαιτούμενες ποσότητες πρώτων υλών, νερού και ενέργειας, αναμενόμενες ποσότητες αποβλήτων

Η ποσότητα των προϊόντων εκσκαφών από γενικές εκσκαφές της κοίτης του ρέματος εκτιμώνται σε 3.800 m³. Ακόμα εκτιμάται ποσότητα 1.000 m³ προερχόμενη από καθαρισμούς βλάστησης και φερτών υλικών εντός της κοίτης. Από τις εκσκαφές θεμελίων των εκατέρωθεν αναχωμάτων θα προκύψει ποσότητα 1.250 m³ και επί πλέον ποσότητα 1.250 m³ από τις εκσκαφές για τη θεμελίωση των νέων τεχνικών γεφύρωσης. Τα προϊόντα καθαίρεσεων κατεδαφίσεων υφιστάμενων κατασκευών από σκυρόδεμα εκτιμώνται σε 150 m³. Μέρος από τα προϊόντα εκσκαφών θα χρησιμοποιηθεί για τα εκατέρωθεν αναχώματα ενώ τα υπόλοιπα πλεονάζοντα υλικά, περίπου 5.000 m³ μαζί με τα προϊόντα καθαίρεσεων κατεδαφίσεων σκυροδέματος, θα οδηγηθούν σε αδειοδοτημένους χώρους διαχείρισης ΑΕΚΚ.

Ποσότητες που θα απαιτηθούν για την κατασκευή των έργων, θα προέλθουν από υφιστάμενα και περιβαλλοντικά αδειοδοτημένα λατομεία και εγκαταστάσεις παραγωγής σκυροδέματος και ασφαλτοσκυροδέματος.

- Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό στη βάση έδρασης των αναχωμάτων και έδραση των τεχνικών όγκου 1.000 m³ προέλευσης λατομείου
- Σκυροδέματα C25/30 σε ποσότητα 775 m³ για την κατασκευή τεχνικών έργων γεφύρωσης και σκυρόδεμα απλό C12/15 σε ποσότητα 120 m³, προερχόμενο από μονάδες παραγωγής σκυροδέματος
- ροκάλες πλήρωσης συρματοκιβωτίων αναχωμάτων τμηματικής διευθέτησης της κοίτης συνολικού όγκου 2.300 m³ και διαμέτρου 10-20 εκ προερχόμενα από λατομεία ή ποτάμιας προέλευσης από αδειοδοτημένες θέσεις.

Η προμήθεια των υλικών λατομείου πρέπει αυστηρά να γίνει από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής τα οποία θα είναι εφοδιασμένα με την απαιτούμενη ΑΕΠΟ η οποία πρέπει να βρίσκεται εν ισχύ. Σε καμία περίπτωση, δεν θα γίνει αυθαίρετη αμμοληψία ή δημιουργία ανεξέλεγκτων δανειοθαλάμων λήψης αδρανών υλικών.

Στόχος και σκοπιμότητα πραγματοποίησης των έργων

Το Ρέμα Αγ. Ανδρέας Χαλανδρίτσας είναι υδατόρεμα με μόνιμη ροή, καθώς στα ανάντη του υπάρχουν πηγές. Η ενεργός κοίτη του ποταμού γενικά είναι υδραυλικά επαρκής για την πλημμυρική παροχή που υπολογίστηκε, ωστόσο εντοπίζονται θέσεις με υδραυλικά ανεπαρκή τεχνικά ή τοπικές στενώσεις που δημιουργούν προβλήματα υπερχειλίσσης της κοίτης. Στο μήκος της περιοχής μελέτης εντοπίζονται συμβάλλοντες κλάδοι. Το Ρέμα Αγ. Ανδρέας Χαλανδρίτσας εκβάλλει στον ποταμό Πείρο, περίπου 2,5χλμ. κατάντη της περιοχής μελέτης. Αντικείμενο της μελέτης αυτής είναι η αντιμετώπιση των προβλημάτων αυτών με την αντιδιαβρωτική και αντιπλημμυρική θωράκιση του ρέματος. Η αντιπλημμυρική προστασία είναι στους κύριους στόχους της Περιφέρειας, η οποία έχει προγραμματίσει μια σειρά έργων διευθέτησης και οριοθέτησης ρεμάτων σε όλο τον Ν. Αχαΐας. Επί πλέον η

διατήρηση της φυσικής κοίτης των ρεμάτων και η προστασία τους από καταπατήσεις αποτελεί μια ακόμα σημαντική παράμετρο στο αντικείμενο της αντιπλημμυρικής προστασίας ώστε να μην εκλείψουν αυτοί οι έστω και μικροί πνεύμονες πρασίνου εντός ή εκτός των οικισμών, οπότε η διατήρηση της φυσικής κοίτης και η περιβαλλοντική αναβάθμιση των παρόχθιων οικοσυστημάτων, αποτελεί βασικό Περιβαλλοντικό στόχο σε κάθε έργο ή ενέργεια της Πολιτείας και των Φορέων της που σχετίζεται άμεσα ή έμμεσα με τα ρέματα.

Στην υπό εξέταση ΜΠΕ, με βάση την προτεινόμενη λύση τα έργα του ρέματος Αγ. Ανδρέα στοχεύουν:

- ✓ Στην διατήρηση του ανοικτού τμήματος του ρέματος Αγ. Ανδρέα, που θα συμβάλλει στην περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής, στη διατήρηση του πρασίνου και στην ομαλή υδραυλική λειτουργία του.
- ✓ Στην εξασφάλιση και ενίσχυση μαζί με υπερύψωση των υφιστάμενων όχθων και της κοίτης ώστε να εξασφαλίζεται η ομαλή διέλευση των πλημμυρικών παροχών και η αντιπλημμυρική προστασία των εκατέρωθεν οικιστικών περιοχών.
- ✓ Στον καθαρισμό της κοίτης από υπερβολική βλάστηση και αποθέσεις φερτών υλικών για την ομαλή διέλευση των πλημμυρικών παροχών.
- ✓ Την αντικατάσταση ορισμένων υδραυλικά ανεπαρκών τεχνικών γεφύρωσης με νέα επαρκή που επιτρέπουν την ανεμπόδιση διέλευση των πλημμυρικών ροών.

Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Το παρόν έργο σχετίζεται άμεσα με άλλα παρεμφερή έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και διευθέτησης σε ρέματα του Ν. Αχαΐας που βρίσκονται ήδη σε προχωρημένο στάδιο μελέτης όπως :

- Έργα οριοθέτησης διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας π. Σελινούνα στην κατάντη κοίτη σε μήκος 10 χιλ. μέχρι τις εκβολές (Ολοκληρωμένη μελέτη).
- Έργα οριοθέτησης διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας ρέματος Θολόρεμα Πατρών σε μήκος κοίτης περίπου 1,2 χιλ. μέχρι τις εκβολές.
- Έργα οριοθέτησης διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας ρέματος Ξυλοκέρας Πατρών σε μήκος κοίτης περίπου 3.500 μ ανάντη της αστικής περιοχής ημιορεινή ζώνη.
- Έργα οριοθέτησης διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας ρέματος Μείλιχου Πατρών σε μήκος κοίτης περίπου 300 μ στην χαμηλή ζώνη πλησίον των εκβολών.

Ακόμα, ήδη έχει προγραμματιστεί η μελέτη αντιπλημμυρικών έργων και σε άλλα ρέματα του Ν. Αχαΐας τόσο εντός του Δήμου Καλαβρύτων (ρέματα Κλείτωρ - Ξερόρεμα, ποτ. Βουραϊκό, Λιβαρτζινό ρέμα, Σοπωτού ρέμα, Ρέμα Λαγκάδας Πλανητέρου), όσο και εντός του Δήμου Ερυμάνθου (Ρέμα Αγ. Βαρβάρας, Ρέμα Φαρρών και δύο Ρέματα Βασιλικού) σύμφωνα με την υπό εξέταση μελέτη.

Εκτός του έργου, αλλά στην ευρύτερη περιοχή του υπάρχει η προστατευόμενη περιοχή του δικτύου Natura που είναι το «Όρος Ερύμανθος» με κωδικό GR2320012 που βρίσκεται σε απόσταση τουλάχιστον 7,5 χιλ. από τη θέση του έργου προς ΝΑ, ενώ η προστατευόμενη περιοχή του GR2320010 βρίσκεται σε απόσταση τουλάχιστον 12 χιλ. προς τα ανατολικά.

Καταφύγια Άγριας Ζωής

Στην ευρύτερη περιοχή των έργων είναι οριοθετημένα τα κάτωθι καταφύγια άγριας ζωής :

- 1) Άνω Καστρίτσι-Σούλι με κωδικό Κ400 θεσμοθετημένο με το ΦΕΚ 407/1981 που βρίσκεται στην ημιορεινή και ορεινή περιοχή των βορειοδυτικών πλαγιών του Παναχαϊκού όρους.
- 2) Αγιαννιώτικο Βουνό με κωδικό Κ401 θεσμοθετημένο με το ΦΕΚ 293/1983 που βρίσκεται στην ημιορεινή περιοχή της Λάκκας.

Δάση, δασικές εκτάσεις

Στη θέση κατασκευής του Έργου, δεν υπάρχουν δάση, δασικές εκτάσεις, παρά μόνο η εκατέρωθεν οικιστική περιοχή της Χαλανδρίτσας, ενώ πέραν αυτής περιμετρικά αυτής υπάρχουν τόσο δασικές όσο και αγροτικές εκτάσεις όπως και ο οικισμός της Χαλανδρίτσας. Περιμετρικά του οικισμού και της περιοχής των έργων υπάρχουν λιβάδια, δάση και δασικές εκτάσεις στις πλαγιές του Παναχαϊκού, επίσης αγροτικές εκτάσεις, όπως φαίνεται στο συνημμένο χάρτη χρήσεων γης. Σύμφωνα με τον αναρτημένο Δασικό χάρτη, το μεγαλύτερο μέρος του έργου εντός του οικισμού είναι εκτός δασικής ανάρτησης, ενώ το τμήμα κατάντη του οικισμού τμήμα χαρακτηρίζεται ως δασικό (ΔΔ).

Θέσεις Αρχαιολογικού Ενδιαφέροντος

Τμήμα της περιοχής μελέτης βρίσκεται εντός του κηρυγμένου αρχαιολογικού χώρου με την ονομασία Λόφος Σταυρός Χαλανδρίτσας, που ως κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος διέπεται από την ΥΑ ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ43/29186/1507 (ΦΕΚ 594/Β/1991-07-30). Επίσης, σε μικρή απόσταση από την κοίτη βρίσκονται τα εξής κτίρια, τα οποία είναι κηρυγμένα μνημεία:

- Ι. Ναός Αγίου Ιωάννη ως αρχαίο μνημείο, σύμφωνα με την ΥΑ 99358/3691 (ΦΕΚ 10/Β/1953-01 21)
- Ι. Ναός Αγίου Αθανασίου ως αρχαίο μνημείο, σύμφωνα με την ΥΑ 99358/3691 (ΦΕΚ 10/Β/1953 01-21)
- Ι. Ναός Αγίων Θεοδώρων ως αρχαίο μνημείο, σύμφωνα με την ΥΑ 99358/3691 (ΦΕΚ 10/Β/1953 01-21)
- Ι. Ναός Κοιμήσεως Θεοτόκου ως αρχαίο μνημείο, σύμφωνα με την ΥΑ 99358/3691 (ΦΕΚ 10/Β/1953-01-21)
- Πύργος Della Tremouille στα Αχούρια Χαλανδρίτσας, ως αρχαίο μνημείο.

Στο Δ. Ερυμάνθου δεν υπάρχει εγκεκριμένο ΓΠΣ ή ΣΧΟΟΑΠ καθώς ποτέ δεν ξεκίνησε η εκπόνηση σχετικής χωροταξικής μελέτης οπότε δεν υπάρχουν και θεσμοθετημένες χρήσεις γης στο χώρο εκτός των οικισμών. Το πλησιέστερο ΓΠΣ στην περιοχή είναι αυτό του Δήμου Πατρέων.

Επιπλέον, το υπό μελέτη έργο συνολικά είναι συμβατό με τις ισχύουσες χωροταξικές και πολεοδομικές ρυθμίσεις και περιβαλλοντικές διατάξεις (ΓΠΣ, Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής ΣΔΛΑΠ Βόρειας Πελοποννήσου, κλπ).

Το ρέμα Αγ. Ανδρέα Χαλανδρίτσας αποτελεί μέρος του υδρογραφικού δικτύου του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02), πηγάζει από τις δυτικές υπώρειες του Παναχαϊκού Όρους, και εκβάλει στον ποταμό Πείρο, στα νοτιοδυτικά της Χαλανδρίτσας.

Με αφετηρία το βορειοανατολικό άκρο της λεκάνης απορροής, το ρέμα έχει κατεύθυνση από τα βορειοανατολικά στα νοτιοδυτικά. Η συνολική έκταση της υπό μελέτη λεκάνης απορροής είναι 13,22 m² και το συνολικό μήκος 8,00 χλμ. Η λεκάνη απορροής του ρέματος Αγ. Ανδρέα Χαλανδρίτσας εντάσσεται σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Υδατικών Διαμερισμάτων, στο υδατικό διαμέρισμα Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02) και στη Λεκάνη Απορροής Πείρου, Βέργα, Πηνειού (ΕΛ0228).

Προτεινόμενη λύση για το εν λόγω έργο

Συνοπτικά η προτεινόμενη λύση αποτελείται από τις εξής παρεμβάσεις:

- ✓ **Από Χ.Θ. 0+140 έως Χ.Θ. 0+175:** Διευθέτηση της ενεργού κοίτης με σκοπό την αποκατάσταση της υδραυλικής επάρκειας και την προστασία των πρανών από διάβρωση στην περιοχή αμέσως ανάντη του τεχνικού της Περιφερειακής Οδού Χαλανδρίτσας, μέσω κατασκευής τοιχίων (αναχωμάτων) από συρματοκιβώτια, ύψους 2,00 έως 3,00 μ. και στις δύο όχθες.
- ✓ **Από Χ.Θ. 0+520 έως Χ.Θ. 0+630:** Διευθέτηση της ενεργού κοίτης με σκοπό την αποκατάσταση της υδραυλικής επάρκειας και την προστασία των πρανών από διάβρωση στην περιοχή αμέσως κατάντη του τεχνικού της Χ.Θ. 0+635, μέσω κατασκευής τοιχίων (αναχωμάτων) από συρματοκιβώτια, ύψους 3,00 μ. στη δεξιά όχθη.
- ✓ **Από Χ.Θ. 1+003 έως Χ.Θ. 1+050:** Διευθέτηση της ενεργού κοίτης με σκοπό την καθοδήγηση της ροής ομαλά στο τεχνικό και την προστασία των πρανών από διάβρωση στην περιοχή αμέσως ανάντη του τεχνικού της Χ.Θ. 1+000, μέσω κατασκευής τοιχίων (αναχωμάτων) από συρματοκιβώτια, ύψους 4,00 μ. και στις δύο όχθες.
- ✓ **Από Χ.Θ. 1+160 έως Χ.Θ. 1+215:** Διευθέτηση της ενεργού κοίτης με σκοπό την αποκατάσταση της υδραυλικής επάρκειας και την προστασία των πρανών από διάβρωση, μέσω κατασκευής τοιχίων (αναχωμάτων) από συρματοκιβώτια, ύψους 3,00 μ. στη δεξιά όχθη.
- ✓ **Από Χ.Θ. 1+255 έως Χ.Θ. 1+267:** Βελτίωση της υδραυλικής επάρκειας της κοίτης και προστασία από διάβρωση, με καθαίρεση του υφιστάμενου τοίχου αντιστήριξης και διευθέτηση της κοίτης με κατασκευή τοίχου από σκυρόδεμα, επενδεδυμένου με λιθοδομή, σε νέα θέση.
- ✓ **Από Χ.Θ. 1+315 έως Χ.Θ. 1+320:** Διευθέτηση της ενεργού κοίτης με σκοπό την καθοδήγηση της ροής ομαλά στο τεχνικό, μέσω κατασκευής τοιχίων (αναχωμάτων) από συρματοκιβώτια, ύψους 2,00 μ. στην αριστερή όχθη.
- ✓ Καθαίρεση και ανακατασκευή των υδραυλικά ανεπαρκών τεχνικών γεφύρωσης που βρίσκονται στις **Χ.Θ. 0+866 και Χ.Θ. 1+360** με νέα, υδραυλικά επαρκή. Μέχρι την ανακατασκευή των τεχνικών γεφύρωσης, θα πρέπει να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή και να ελέγχεται τακτικά η κατάσταση των υφισταμένων. Λόγω

της πολύ μειωμένης υδραυλικής τους επάρκειας και των συνεπειών που θα προκληθούν σε περίπτωση πλημμυρικής παροχής, θα πρέπει να διατηρούνται καθαρά από τυχόν φερτά υλικά ή απορρίμματα.

- ✓ Καθαίρεση της πρόχειρης ξύλινης γεφύρωσης που βρίσκεται στη **Χ.Θ. 1+280**, χωρίς αντικατάσταση της, καθώς αποτελεί εμπόδιο στη ροή.
- ✓ Σε όλο το υπόλοιπο μήκος του ρέματος διατηρούνται το υφιστάμενο πλάτος, βάθος και γενικό σχήμα της κοίτης. Εργασίες καθαρισμού να περιορίζονται στην απομάκρυνση απορριμμάτων, φερτών υλικών, προσχώσεων και βλάστησης κατά το μέρος που τεκμηριωμένα παρεμποδίζουν την ελεύθερη ροή ή μειώνουν την απαιτούμενη υδραυλική διατομή, χωρίς γενικευμένη εκσκαφή ή απόξεση του φυσικού πυθμένα.

Επιφανειακά νερά

Η άμεση περιοχή μελέτης βρίσκεται εντός της λεκάνης του ρέματος Πείρος και ειδικότερα στη λεκάνη με την ονομασία ΠΕΙΡΟΣ-3 (ΕΛ0227R00090009N) με μήκος 15,5 km, και του κατάντη τμήματος ΠΕΙΡΟΣ-2 που χαρακτηρίζεται ως φυσικό υδάτινο σύστημα (ΦΥΣ).

Ο ποταμός Πείρος δέχεται πολλά τοπικά ρέματα μεταξύ των οποίων είναι το ρέμα Αγ. Ανδρέα στον ανάντη ρου του. Το ρέμα αυτό πηγάζει από τις νότια ανατολικές πλαγιές του όρους Ερύμανθος και κατέρχεται προς τα ΝΑ διέρχεται στα ανατολικά, ΒΑ του οικισμού Χαλανδρίτσας για να καταλήξει στον ποτ. Πείρο.

Υπόγεια νερά

Γενικά η κατάσταση των υπόγειων υδροφορέων της ευρύτερης περιοχής χαρακτηρίζεται από το εγκεκριμένο ΣΔΛΑΠ ως καλή τόσο από ποσοτικής όσο και από ποιοτικής κατάστασης με μικρές αποκλίσεις σε κάποια μεταλλά λόγω φυσικού υποβάθρου. Στην περιοχή μελέτης εντοπίζονται τα ΥΥΣ π. Πείρου (ΕΛ0200110) και Δυτικού Ερύμανθου (ΕΛ0200260).

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Για την υπό εξέταση Μ.Π.Ε. εκδόθηκαν οι κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- i. Την αριθμ. 230511/02-07-2026 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Εφορείας Εναλίων Αρχαιοτήτων.
- ii. Η αριθμ. πρωτ. Φ.901/482/410243/Σ.2202/03-06-26 θετική γνωμοδότηση του ΓΕΕΘΑ.
- iii. Η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας με την αριθμ., 177658/653/18-06-26 απόφασή της δηλώνει ότι δεν δύναται να γνωμοδοτήσει επί της διαβιβασθείσας ΜΠΕ διότι δεν εμπίπτει στο πεδίο των κατά νόμο αρμοδιοτήτων της.

Προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι

1. Οι όροι για την κατασκευή των έργων αφορούν τον κύριο του έργου, τους Αναδόχους κατασκευής και τυχόν υπεργολάβους ή συμβούλους κατασκευής και λειτουργίας του έργου.
2. Πριν από την έναρξη των εργασιών να έχουν εξασφαλισθεί όλες οι άδειες, εγκρίσεις και λοιπές διοικητικές πράξεις που απαιτούνται από την κείμενη νομοθεσία. Να τηρηθούν επίσης απαρέγκλιτα οι ειδικοί όροι και υποδείξεις των συναρμόδιων υπηρεσιών που έχουν γνωμοδοτήσει επί του έργου.
3. Η κοίτη του ρέματος να παραμείνει ανοικτή και να διατηρηθεί κατά το μέγιστο δυνατό ο φυσικός χαρακτήρας του πυθμένα και των μη επεμβαλλόμενων πρανών. Δεν επιτρέπεται γενικευμένη σκυροδέτηση, στεγανοποίηση ή άλλη τεχνητή επένδυση του πυθμένα πέραν των απολύτως προβλεπόμενων και εγκεκριμένων τεχνικών παρεμβάσεων.
4. Δεν επιτρέπεται η κατασκευή νέων αναβαθμών, χαλινών ή άλλων εγκάρσιων κατασκευών, ούτε νέων οχετών ή κλειστών τμημάτων της κοίτης, πέραν των ρητώς προβλεπόμενων έργων αντικατάστασης των υφιστάμενων τεχνικών γεφύρωσης.
5. Οι εργασίες εντός της ενεργού κοίτης να εκτελούνται τμηματικά και κατά προτίμηση σε περίοδο χαμηλών παροχών, με διατήρηση συνεχούς και ανεμπόδιστης ροής του νερού. Όπου απαιτείται, να πραγματοποιείται προσωρινή ασφαλής παράκαμψη της ροής, χωρίς πλήρη διακοπή της υδραυλικής και οικολογικής συνέχειας του ρέματος.
6. Οι εργασίες εντός της κοίτης να διακόπτονται εγκαίρως σε περίπτωση πρόγνωσης ή εκδήλωσης έντονων βροχοπτώσεων ή αυξημένων παροχών και να απομακρύνονται μηχανήματα, προσωρινές κατασκευές και υλικά που δύνανται να παρασυρθούν.

7. Το εύρος της ζώνης επέμβασης να περιορίζεται στο απολύτως αναγκαίο. Απαγορεύονται εκσκαφές, εκχερσώσεις, επιχώσεις ή διαμορφώσεις πέραν των ορίων που απαιτούνται για την κατασκευή των εγκεκριμένων έργων.
8. Η απομάκρυνση της παραρεμάτιας και παρόχθιας βλάστησης να γίνεται επιλεκτικά και μόνο στον βαθμό που είναι απολύτως αναγκαίος για την κατασκευή ή για την εξασφάλιση της απαιτούμενης υδραυλικής διατομής. Να διατηρούνται κατά το δυνατόν υγιή δένδρα, θάμνοι και λοιπά στοιχεία φυσικής βλάστησης που δεν δημιουργούν πραγματικό υδραυλικό κώλυμα.
9. Σε περίπτωση αναγκαίας κοπής δένδρων ή επέμβασης σε έκταση δασικού χαρακτήρα, να προηγηθούν οι προβλεπόμενες εγκρίσεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας. Δεν επιτρέπεται χωροθέτηση εργοταξίου, προσωρινή απόθεση προϊόντων εκσκαφής ή αποθήκευση υλικών σε δασικού χαρακτήρα εκτάσεις.
10. Τα προϊόντα εκσκαφών που είναι κατάλληλα να επαναχρησιμοποιηθούν στο ίδιο έργο να αξιοποιούνται κατά προτεραιότητα στις προβλεπόμενες επιχώσεις και διαμορφώσεις. Τα πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών και ιδίως τα προϊόντα καθαιρέσεων από σκυρόδεμα να διαχειρίζονται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία περί ΑΕΚΚ και να παραδίδονται σε νομίμως λειτουργούσες εγκαταστάσεις ή συστήματα διαχείρισης..
11. Απαγορεύεται απολύτως η απόθεση ή προσωρινή εναπόθεση προϊόντων εκσκαφών, ΑΕΚΚ, απορριμμάτων ή άλλων υλικών εντός της ενεργού κοίτης, στις όχθες κατά τρόπο που μπορεί να προκαλέσει παράσυρση, καθώς και σε παρακείμενα ρέματα ή δασικές εκτάσεις.
12. Όλα τα αδρανή υλικά, οι λίθοι πλήρωσης των συρματοκιβωτίων και τα λοιπά υλικά κατασκευής να προέρχονται αποκλειστικά από νομίμως λειτουργούσες και περιβαλλοντικά αδειοδοτημένες πηγές. Απαγορεύεται η αυθαίρετη αμμοληψία ή λήψη κροκαλών και αδρανών από την κοίτη του Αγ. Ανδρέα ή άλλου υδατορέματος.
13. Να υπάρχει στο εργοτάξιο κατάλληλος εξοπλισμός άμεσης αντιμετώπισης τυχαίων διαρροών καυσίμων ή λιπαντικών. Ρυπασμένα απορροφητικά υλικά, χρώματα ή λοιπά επικίνδυνα απόβλητα να συλλέγονται χωριστά και να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης.
14. Απαγορεύεται η απόρριψη υπολειμμάτων σκυροδέματος, τσιμεντοπολτού, νερών πλύσης βαρελών ή αντλιών σκυροδέματος, καυσίμων, λιπαντικών, λυμάτων ή οποιουδήποτε άλλου υγρού αποβλήτου στο ρέμα ή στο έδαφος.
15. Οι προσωρινές αποθέσεις γαιωδών υλικών να βρίσκονται εκτός της ενεργού κοίτης και σε θέσεις ασφαλείς από πλημμυρική κατάκλυση ή παράσυρση και να λαμβάνονται μέτρα έναντι διάβρωσης και έκπλυσης, ιδίως πριν από βροχοπτώσεις.
16. Για τον περιορισμό της σκόνης να γίνεται, όπου απαιτείται, διαβροχή των χωμάτων επιφανειών και των σωρών υλικών, ενώ τα φορτηγά μεταφοράς λεπτόκοκκων υλικών και προϊόντων εκσκαφής να είναι κατάλληλα καλυμμένα. Η διαβροχή να γίνεται ελεγχόμενα ώστε να μην προκαλούνται απορροές προς την κοίτη.
17. Να εξασφαλίζεται καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής η ασφαλής πρόσβαση προς κατοικίες, ιδιοκτησίες και κοινόχρηστους χώρους. Για αναγκαίες προσωρινές κυκλοφοριακές ρυθμίσεις ή διακοπές πρόσβασης να υπάρχει προηγούμενη ενημέρωση των κατοίκων και κατάλληλη εργοταξιακή σήμανση.
18. Οι εργοταξιακοί χώροι να καταλαμβάνουν την ελάχιστη απαιτούμενη έκταση και, μετά το πέρας των εργασιών, να απομακρυνθούν πλήρως μηχανήματα, προσωρινές εγκαταστάσεις, πλεονάζοντα υλικά και απόβλητα και να αποκατασταθούν οι επιφάνειες που διαταράχθηκαν.
19. Να τηρηθούν απαρέγκλιτα οι όροι και οι υποδείξεις των αρμόδιων Υπηρεσιών του Υπουργείου Πολιτισμού. Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων κατά τις εκσκαφές, οι εργασίες στο συγκεκριμένο μέτωπο να διακοπούν αμέσως και να ειδοποιηθεί η αρμόδια Εφορεία Αρχαιοτήτων.
20. Πριν από την έναρξη κάθε χειμερινής περιόδου να πραγματοποιείται επιθεώρηση της κοίτης και των τεχνικών και να απομακρύνονται μόνο απορρίμματα, φερτές ύλες και βλάστηση που δημιουργούν τεκμηριωμένο εμπόδιο στην παροχέτευτικότητα.
21. Να τηρείται αρχείο περιβαλλοντικής παρακολούθησης και συντήρησης, στο οποίο να καταγράφονται κατ' ελάχιστον οι ημερομηνίες επιθεώρησης, τα πλημμυρικά περιστατικά, οι διαπιστωθείσες βλάβες ή διαβρώσεις, οι εργασίες καθαρισμού και συντήρησης, οι ποσότητες και ο τρόπος διαχείρισης των απομακρυνόμενων υλικών και τα σχετικά παραστατικά παράδοσης σε νόμιμους αποδέκτες.
22. Από τον φορέα του έργου να ορισθεί υπεύθυνος για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων και την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης, με ευθύνη για την άμεση αντιμετώπιση έκτακτων περιβαλλοντικών περιστατικών και την τήρηση του σχετικού αρχείου.

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 των άρθρων 130, 135 έως 137 και 139 έως 147 του Ν. 5314/2026 (ΦΕΚ 103/τ.Α'/29-06-2026) «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης» όπως ισχύουν.
- 2) Την αριθμ. 36044/26.05.2025 (Β'2723) απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, με την οποία εγκρίθηκε η υπ' αριθ. 22/29.04.2025 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, και με την οποία τροποποιείται η υπ' αριθμ. 31449/11.04.2023 (ΦΕΚ.2551Β/19.04.2023) απόφαση του Γενικού Γραμματέα περί τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- 3) Την υπ' αριθ. 49/29-07-2026 (ΦΕΚ 4888/τ.Β'/05.08.20296) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης επιτροπής του άρθρου 130 του Ν. 5314/2026 όπως ισχύει, με την ονομασία «Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας» και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε αυτήν.
- 4) Την υπ' αριθ. 50/29-07-2026 (ΑΔΑ: Ψ28Π7Λ6-ΜΜΥ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Εκλογή των μελών της «Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας», σύμφωνα με τα άρθρα 130, 135, 136 και 137 του Ν. 5314/2026 (ΦΕΚ 103/τ.Α'/29-06-2026) «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης», η οποία επικυρώθηκε με την υπ' αριθ. πρωτ. 58279/31-07-2026 (ΑΔΑ: Ρ9ΔΩΟΡ1Φ-4Γ1) Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.
- 5) Την υπ' αριθ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΔΔ/278925/4805/07-08-2026 (ΑΔΑ: ΡΡ907Λ6-ΔΥ3) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Συγκρότηση της «Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας» για το δεύτερο μισό της περιφερειακής περιόδου 2024-2028».
- 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. 37821/22-05-2026 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ, τμήμα Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).

11) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: Μελέτη Οριοθέτησης και Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας στη θέση ΑΓ. ΑΝΔΡΕΑΣ Δ.Ε. Φαρρών, Δ. Ερυμάνθου, Π.Ε. Αχαΐας της Π.Δ.Ε.. (ΠΕΤ: 2510003227).

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΛΕΤΣΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ