



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Πάτρα 28.08.2018

Αριθ. Πρωτ. 260794/1566

Ταχ. Δ/ση : Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 32
& Αμερικής, 26441, Πάτρα
e-mail: periv.energy@pde.gov.gr
Πληροφορίες: Αθηνά Αντζουλάτου
Τηλέφωνο: 2613-613.526
e-mail: a.antzoulatau@pde.gov.gr

Προς: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Πελ/σου- Δυτικής Ελλάδας -Ιονίου
Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, 26442, Πάτρα
grampexo@4863.syzefxis.gov.gr
Τμ. Περιβαλλοντικού & Χωρικού Σχεδιασμού
Υπ' όψιν κ. Α. Σταματοπούλου
Τηλ. 2610.461369 εσωτ.133
stamatopoulou@4863.syzefxis.gov.gr

Κοιν.: Ως Πίνακας Κοινοποιήσεων
(Για ενημέρωση μέσω ΑΔΑ)

Θέμα: Διαβίβαση Γνωμοδότησης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:
**«Υποστηρικτικές Γεωλογικές και Περιβαλλοντικές Μελέτες για έργα αντιμετώπισης
κατολισθήσεων στο Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο Ν. Ηλείας»** εντός των διοικητικών ορίων
των Δ. Αρχαίας Ολυμπίας, Πύργου & Ήλιδας, με φορέα τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ
Ηλείας

Σχετ.: 1) το υπ' αρ. 90940/17.05.2018 έγγραφό σας
2) η υπ' αρ. 160330/988/23.05.2018 ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής

Σε απάντηση του ανωτέρω (1) σχετικού, σας αποστέλλουμε συνημμένα:

α) την υπ' αρ. **40/2018** απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού
Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας και **β)** το έντυπο Δ10 της ΚΥΑ 1649/45/2014.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Μπαλαμπάνης
Αντιπεριφερειάρχης
Ενέργειας & Περιβάλλοντος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ:

1. **Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. - Δ/νση Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών**
dse-dason@apd-depin.gov.gr
2. **Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. – Δ/νση Δασών Ηλείας**
ddilia@4943.syzefxis.gov.gr
3. **Δασαρχείο Πύργου**
daspyrg@4943.syzefxis.gov.gr
4. **Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηλείας**
efahle@culture.gr
5. **Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδας**
ynmtedepni@culture.gr
6. **ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΙΣΤΥ/Τμήμα Υποδομής**
gdosy_gram@mod.mil.gr
7. **Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας - Γενική Δ/νση Αερομεταφορών - Δ/νση Αερολιμένων - Τμήμα Λειτουργίας**
d3@hcaa.gr
d3b@hcaa.gr
8. **Δήμο Πύργου**
dimarxospyrrou@gmail.com
dpyrgou@yahoo.gr
10. **Δήμο Ήλιδας**
gram.dhm.ilidas@gmail.com
12. **Δήμο Αρχαίας Ολυμπίας**
dolympia@otenet.gr
kotzas1951@gmail.com
14. **Φορέα Έργου:**
Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ηλείας - Τηλ.: 2621 360270 - Fax: 26210 33278
dte@ilia.pde.gov.gr
κ. Νικόλαο Μπούλιαρη, Προϊστάμενο ΤΣΕ ΠΕ ΗΛΕΙΑΣ
nmpoul@ilia.pde.gov.gr
κ. Μαρία Μαλεβίτη, Επιβλέπουσα Μηχανικό, Τηλ: 26213-60268
mmaleviti@ilia.pde.gov.gr
15. **Μελετητή Έργου:**
«Δ. ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ & συνεργάτες», Τηλ: 210 6540188
dargy@otenet.gr
16. **Δ/νση Περιβ/ντος & Χωρ. Σχεδιασμού Π.Δ.Ε.**
dpxs@pde.gov.gr



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

ΑΠΟ ΤΟ **11^ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ**
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΣΤΙΣ 08/08/2018

ΘΕΜΑ:

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:
«Υποστηρικτικές Γεωλογικές και Περιβαλλοντικές Μελέτες για έργα αντιμετώπισης κατολισθήσεων στο Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο Ν. Ηλείας» εντός των διοικητικών ορίων των Δ. Αρχαίας Ολυμπίας, Πύργου & Ήλιδας, με φορέα τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ηλείας

ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ:**40/2018**

Στην Πάτρα σήμερα **Τετάρτη 8 Αυγούστου 2018** και ώρα **13:00**, η Επιτροπή Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, όπως συγκροτήθηκε με τις υπ' αριθ. 99/15.9.2014 (ΑΔΑ: Ω0ΡΝ7Λ6-6ΓΟ) (ΦΕΚ/Δ'/3029) και 78/10.4.2017 (ΑΔΑ: Ω95Μ7Λ6-ΒΟ6) αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, συνήλθε σε **τακτική** δημόσια συνεδρίαση (**11^η**) στο Κτίριο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Παπαδιαμάντη 14 & Αρέθα) ύστερα από την υπ' αριθ. οικ. 239382/1444/02.08.2018 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα. Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο δεκατριών (13) μελών ευρέθησαν παρόντα επτά (7) και ονομαστικά οι κ.κ.:

Παρόντα Μέλη:

1. **Νικόλαος Μπαλαμπάνης**, Πρόεδρος
2. **Παρασκευή Βεργοπούλου**, Τακτικό Μέλος
3. **Δημήτριος Κωσταριάς**, Τακτικό Μέλος
4. **Αναστασία Κωνσταντοπούλου**, Αναπληρωματικό Μέλος
5. **Κωνσταντίνος Κούστας**, Αντιπρόεδρος
6. **Ιωάννης Κολοβός**, Τακτικό Μέλος
7. **Ευθύμιος Σώκος**, Τακτικό Μέλος

Προσελεύσεις:

-

Αποχωρήσεις:

-

Μεταβολές:

-

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και το αναπληρωματικό μέλος κ. **Νικόλαος Υφαντής** καθώς και ο κ. **Ζώης Σπηλιόπουλος**, Προϊστάμενος του Τμ. Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της ΠΔΕ. Επίσης στη συνεδρίαση συμμετείχαν για το 1^ο θέμα Η.Δ.: ο κ. Χρήστος Σαλαμούρας, Πρόεδρος του Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1^{ης} ΓΕΝ Αιτωλ/νίας και για το 2^ο θέμα Η.Δ.: οι κ.κ. Νικόλαος Καλαβρουζιώτης, Πρόεδρος της ΤΚ Καλαβρουζής, Βασίλειος Ζέλιος, κάτοικος και εκ μέρους της εταιρείας «INFINITY ENERGY IKE»: οι κ.κ. Περικλής Μιχοσταύρος, Νόμιμος Εκπρόσωπος & Διαχειριστής, Περικλής Τσιριμώκος, Εταίρος, Γεώργιος Φεβρωνίδης, Νομικός Σύμβουλος & Παναγιώτης Ψυλλιάς, Μηχανολόγος Μηχανικός.

Τα πρακτικά της συνεδρίασης τηρήθηκαν από την κ. Αθηνά Αντζουλάτου, κλάδου ΠΕ Μηχανικών (Πολιτικών Μηχανικών) με Α' βαθμό, όπως ορίστηκε με την αριθμ. πρωτ. οικ. 118349/ 1554/ 04.05.2017 (ΑΔΑ: 6ΨΡ87Λ6-29Β) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Κηρύσσοντας στη συνέχεια ο Πρόεδρος την έναρξη της συνεδρίασεως εισάγει προς συζήτηση και λήψη απόφασης το

3^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 239385/1447/08.08.2018 γραπτή εισήγησή του, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

«ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο της παρούσας Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) είναι η αξιολόγηση τυχόν επιπτώσεων στο περιβάλλον από τις προτεινόμενες εργασίες που περιγράφονται στην παραπάνω μελέτη.

Γεωγραφικός προσδιορισμός της θέσης των έργων:

Θέση Χελιδόνι: υπάγεται διοικητικά στο Δήμο Αρχαίας Ολυμπίας, στη Δημοτική Ενότητα Αρχαίας Ολυμπίας στην ΤΚ Κρυονερίου Ηλείας

Θέση Αρβανίτης: υπάγεται διοικητικά στο Δήμο Πύργου ΔΕ Ωλένης, ΤΚ Αρβανίτη

Θέση Οινόη: υπάγεται διοικητικά στο Δήμο Πύργου ΔΕ Ωλένης, ΤΚ Κουτσοχέρας

Θέση Καλό Παιδί: υπάγεται διοικητικά στο Δήμο Ήλιδας, ΔΕ Πηνειάδος, ΤΚ Ανθώνος

1. Υφιστάμενη κατάσταση και αντιμετώπιση της με νέα Έργα

Θέση Χελιδόνι (Θέση 1): έχει εκδηλωθεί αστοχία σε μήκος 220 m επί της επαρχιακής οδού 18 "Καρούτες-Λαντζόι-Λάλα δια Γραμματικού, Χελιδονίου, Κρυονερίου και Λάσδικα, στη μέση περίπου της απόστασης μεταξύ των οικισμών Χελιδόνι και Κρυονέρι.

Στο τμήμα αυτό του δρόμου θα γίνουν διαπλατύνσεις του δρόμου προς τα βόρεια με εκσκαφές, εξυγιάνσεις σε μικρό βάθος και κατασκευή επιχώματος και οδοστρωσίας. Θα γίνει επίσης καθαίρεση ασφαλτικών στρώσεων όπου εμφανίζονται καθιζήσεις και έντονες ρηγματώσεις και αποκατάσταση με τυχόν ενίσχυση οδοστρωσίας και νέα ασφαλτόστρωση πάχους σε όλο το πλάτος της οδού και σε μήκος 150 m περίπου. Τέλος θα γίνουν εκατέρωθεν της οδού κρασπεδόρειθρα για την απορροή των νερών της βροχής πέραν της επίμαχης περιοχής όπου υπάρχει κίνδυνος κατολίσθησης. Εναλλακτικά, είναι δυνατόν το κρασπεδόρειθρο της νότιας πλευράς του δρομου να μην κατασκευαστεί, λόγω της δυσκολίας κατασκευής του λόγω του κατακόρυφου και διαβρωμένου σήμερα πρανούς και της δυσκολίας θεμελίωσής του.

Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει στο τμήμα αυτό ο δρόμος να κατασκευαστεί μονοκλινής (με επίκλιση προς τα βόρεια) ή και να κατασκευαστεί τοιχείο οπλισμένου σκυροδέματος προς αντιστήριξη του πρανούς (στην περίπτωση αυτή, κατά την κατασκευή του τοιχείου θα πρέπει να γίνει ρύθμιση της κυκλοφορίας, ώστε να υπάρχει ασφάλεια και για τα οχήματα και για τα συνεργεία κατασκευής). Όπως είναι φανερό, η λύση αποκατάστασης που δίνεται, πρακτικά σημαίνει μικρή μετατόπιση του άξονα του δρόμου (με διαπλάτυση) προς τα βόρεια σε υγιέστερα εδάφη προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι κίνδυνοι κατολισθήσεων προς τα νότια.

Θέση Αρβανίτης (Θέση 2): έχει εκδηλωθεί αστοχία βρίσκεται στην επαρχιακή οδό 15 Καρούτες-Λάνθι-Χειμαδιό από Εθνική Οδό Πύργου-Τρίπολης και δια Αρβανίτη Χαριάς και Σώπι μέχρι της

επαρχιακής οδού 3 Πύργος-Ελαιώνας-Εφύρα στο βόρειο τμήμα του οικισμού Αρβανίτη στην έξοδο προς τον οικισμό Χαριά.

Απαιτούνται μικρές επεμβάσεις στην αποκατάσταση της οδού με συνολικό μήκος επέμβασης (μαζί με το τεχνικό) περί τα 150 m. Σύμφωνα με τη μελέτη τεχνικών έργων (*Sigma Μελετών et al, 2015*), προβλέπεται η αποκατάσταση του οδοστρώματος στην προτέρα κατάστασή του με καθαρό άνοιγμα οδοστρώματος $\approx 6,00$ m. Καταβλήθηκε μέριμνα ώστε ο φορέας να είναι απλός, εύκολα κατασκευάσιμος και να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ισχυόντων κανονισμών, λαμβάνοντας πάντα υπόψη την οικονομία και την εμφάνιση του από αισθητικής άποψης. Γενικά περιγράφεται ως φορέας τύπου ημιγέφυρας εδραζόμενης επί δύο σειρών φρεατοπασσάλων μεταβλητού μήκους στην ανάντη και κατάντη πλευρά με εγκάρσια διατομή φορέα ενός ανοίγματος με πρόβολο.

Οριζοντιογραφικά ακολουθεί το ανάγλυφο της περιοχής και ο άξονας της νέας οδού ακολουθεί την υφιστάμενη χάραξη σύμφωνα με την βορειοδυτική χάραξη του έργου προς τον οικισμό Χαριά.

Εκατέρωθεν του οδοστρώματος προβλέπεται η κατασκευή πεζοδρομίων πλάτους 0,50 m και κατάλληλη τοποθέτηση προστατευτικών τύπου ΣΤΕ-1 στην πλευρά κατάντη του έργου.

Ανάντη κατασκευάζεται τοίχος αντιστήριξης ύψους 2,00 m (και τοπικά 2,50 m) για την αποκατάσταση των πρηνών ενώ προβλέπεται η υλοποίηση αποστραγγιστικού έργου στην πλευρά αυτή.

Στη δυσμενέστερη θέση προβλέπεται η ενίσχυση του συστήματος αλληλεπίδρασης κατασκευής-εδάφους με την τοποθέτηση μόνιμων προεντεταμένων αγκυριών κατάλληλου μήκους.

Θέση Οινόη (Θέσεις 3 και 4): έχει εκδηλωθεί αστοχία σε μήκος 520 m περίπου επί της επαρχιακής οδού 3 Πύργος-Ελαιώνας-Εφύρα δια Αγίου Γεωργίου, Κουζούλι και Οινόης, στη μέση περίπου της απόστασης από τη διασταύρωση προς Χειμαδιό προς Οινόη.

Σε μήκος 550 m περίπου, προβλέπεται η απομάκρυνση των υλικών ολίσθησης και κατασκευή επιχώματος σε αναβαθμούς αγκύρωσης με δάνεια υλικά E4, αφού θα έχει προηγηθεί η τοποθέτηση γεωφάσματος (έδραση επιχώματος σε μαλακά εδάφη), σε όλο το πλάτος του υπό αποκατάσταση τμήματος. Κατά μήκος των αναβαθμών του νέου επιχώματος τοποθετούνται πέντε στραγγιστήρια (1,00 m x 1,00 m) από διαβαθμισμένο υλικό στραγγιστηρίων και διάτρητους σωλήνες αποστράγγισης από PVC-U, SDR 41, DN 400 mm.

Κατάντη της οδού κατασκευάζεται τοίχος από συρματοκιβώτια (3-2-1). Θα κατασκευαστούν 5 σωληνωτοί οχετοί $\Phi 1000$ που θα απάγουν τα όμβρια από τα 5 στραγγιστήρια ανάντη της οδού προς τα κατάντη αυτής και στη συνέχεια προς τα κατάντη ρέματα. Στη συνέχεια, θα γίνει διάστρωση από μία (1) στρώση υπόβασης, συμπακνωμένου πάχους 10 cm και από μία (1) στρώση βάσης, επίσης 10 cm συμπακνωμένου πάχους και στη συνέχεια η ασφαλή στρώση της οδού με ασφαλική στρώση πάχους 50 mm. Τέλος, σε όλο το ανωτέρω μήκος αποκατάστασης της οδού και στα ανάντη αυτής, προβλέπεται η κατασκευή υπενδεδυμένης τάφρου.

Θέση Καλό Παιδί (Θέσεις 5α και 5β): Στη θέση 5α η αστοχία-φθορές στο οδόστρωμα της οδού εντοπίζεται επί της επαρχιακής οδού 29 Αμαλιάδα-Σιμόπουλο-Χάνι Πανοπούλου δια Δάφνης, Εφύρας, Ανθώνα, σε απόσταση 850 m περίπου από τον οικισμό Καλό Παιδί. Στη θέση 5β η αστοχία, που εκδηλώθηκε με τη μορφή διαγώνιας ρωγμής στο οδόστρωμα της οδού, εντοπίζεται επί της επαρχιακής οδού 29 Αμαλιάδα-Σιμόπουλο-Χάνι Πανοπούλου δια Δάφνης, Εφύρας, Ανθώνα, σε απόσταση 250 m περίπου από τον οικισμό Καλό Παιδί.

Ανάντη των δύο θέσεων όπου σημειώνεται κατολίσθηση θα κατασκευαστεί βαθύ στραγγιστήριο, στο οποίο θα γίνει τοποθέτηση γεωφάσματος το οποίο θα πληρωθεί με διαβαθμισμένο υλικό στραγγιστηρίων και διάτρητους σωλήνες αποστράγγισης από PVC-U, SDR 41, DN 400 mm. Τα νερά των

σταγγιστηρίων θα εκφορτίζονται σε φρεάτιο και από εκεί με σωληνωτό τεχνικό Φ800 θα οδηγούνται στα κατάντη σε αποδέκτες της περιοχής. Στη συνέχεια και επί του δρόμου θα γίνει κατασκευή επιχώματος με δάνεια υλικά Ε4 αφού θα έχει προηγηθεί η τοποθέτηση γεωυφάσματος και θα ακολουθήσει κατασκευή οδοστρωσίας σε δύο στρώσεις πάχους 20 cm (υπόβαση και βάση) και θα ακολουθήσει ασφαλτική στρώση πάχους 50 mm. Στο πρώτο τμήμα του δρόμου που είναι χαλικοστρωμένο και πάνω από το στραγγιστήρι θα κατασκευαστεί τοίχος αντιστήριξης των ανάντη πρανών της οδού.

2. Εκπομπές-εκροές αποβλήτων, αέριοι ρύποι, θόρυβος από την κατασκευή και λειτουργία

Η κατασκευή των έργων σε κάθε επιμέρους θέση προβλέπεται ότι θα ολοκληρωθεί εντός 3 μηνών. Για την κατασκευή των έργων προβλέπεται η εγκατάσταση ενός εργοταξίου σε κάθε επιμέρους θέση. Η ακριβής θέση και σύνθεση του εργοταξίου θα καθορισθεί κατά τις εργασίες κατασκευής.

Στο **ΚΕΦ. 6.4 ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ** της μελέτης, περιγράφονται μεταξύ άλλων αναλυτικά οι ποσότητες που αφορούν τις εκπομπές-εκροές αποβλήτων (υγρών στερεών αποβλήτων, ΑΕΚΚ) καθώς και αέριων ρύπων (σκόνη) και θορύβου. Από την λειτουργία του έργου και την μετέπειτα αποκατάσταση του στο χρόνο λήξης της λειτουργίας του δεν αναμένονται εκπομπές-εκροές αποβλήτων παρά μόνο όπου τυχόν απαιτούνται καθαιρέσεις και εκσκαφές οπότε και παράγονται ΑΕΚΚ των οποίων η διαχείριση θα πρέπει να ακολουθεί την κείμενη χρονικά νομοθεσία.

3. Εναλλακτικές λύσεις

Στο **ΚΕΦ. 7 Εναλλακτικές Λύσεις** της μελέτης περιγράφονται αναλυτικά εναλλακτικές λύσεις κατά θέση και δικαιολογείται η υιοθέτηση των προτεινόμενων λύσεων. Για όλες τις θέσεις πρακτικά δεν υπάρχουν άλλες εναλλακτικές ως προς το μέγεθος του έργου, το σχεδιασμό και την τεχνολογία ή τη διαδικασία κατασκευής, καθώς δεν είναι δυνατός ο ευρύτερος ανασχεδιασμός των συγκεκριμένων οδικών αξόνων (δεν δικαιολογείται από τις ανάγκες κυκλοφορίας, ούτε από τις οικονομικές συνθήκες).

4. Περιοχές του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών

Η περιοχή μελέτης βρίσκεται εκτός ορίων περιοχής του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών (Ν. 3937/2011 της Βιοποικιλότητας, ΦΕΚ 60/Α/2011).

Στην ευρύτερη περιοχή του έργου εντοπίζονται οι **Περιοχές Προστασίας Οικοτόπων και Ειδών:**

Ζώνη Ειδικής Προστασίας (SPA) GR2330002 "Οροπέδιο Φολόης", έκτασης 9.739,68 ha

Ζώνη Ειδικής Προστασίας (SPA) GR2330012 "Όρος Ερύμανθος", έκτασης 38.979,70 ha

Ειδική Ζώνη Διατήρησης (SAC) GR2330002 "Οροπέδιο Φολόης", έκτασης 9.739,68 ha

Ειδική Ζώνη Διατήρησης (SAC) GR2330004 "Ολυμπία", έκτασης 314,74 ha

Ειδική Ζώνη Διατήρησης (SAC) GR2330008 "Θαλάσσια περιοχή κόλπου Κυπαρισσίας: Ακρωτήριο Κυπαρισσίας-Κατάκολο", έκτασης 11.037,60

Καταφύγιο Άγριας Ζωής K877 "Γερακίου και Περιστερίου Δήμου Αμαλιάδας" σύμφωνα με το ΦΕΚ 959/Β/2001, έκτασης 600,00 ha.

5. Χωροταξικός σχεδιασμός-χρήσεις γης

Οριοθετημένοι οικισμοί. Ο Αρβανίτης έχει καθορισμένα όρια σύμφωνα με την 3919/2-11-1987 απόφαση Νομάρχη Ηλείας (ΦΕΚ 1205/Δ/1987, ΦΕΚ 113/Δ/1988). Βάσει του ΠΔ 181/Δ/1985 χαρακτηρίζεται ως μεσαίος, αδιάφορος, συνεκτικός, φθίνων οικισμός. Το Κρυόνερι έχει καθορισμένα όρια σύμφωνα με την 3919/2-11-1987 απόφαση Νομάρχη Ηλείας (ΦΕΚ 1205/Δ/1987, ΦΕΚ 113/Δ/1988). Βάσει του ΠΔ 181/Δ/1985 χαρακτηρίζεται ως μικρός, αδιάφορος, συνεκτικός, φθίνων οικισμός. Το Χειμαδιό έχει καθορισμένα όρια σύμφωνα με την 3919/2-11-1987 απόφαση Νομάρχη Ηλείας (ΦΕΚ 1205/Δ/1987, ΦΕΚ 113/Δ/1988). Βάσει του ΠΔ 181/Δ/1985 χαρακτηρίζεται ως μεσαίος, αδιάφορος, συνεκτικός, φθίνων οικισμός. Το Χελιδόνι είναι οριοθετημένος οικισμός (Αρ. Απ. Νομ. 2701/21-7-1988 ΦΕΚ 570/Δ/1988, ΦΕΚ 654/Δ/1992). Βάσει του ΠΔ 181/Δ/1985 χαρακτηρίζεται ως μεσαίος, αδιάφορος, συνεκτικός, φθίνων οικισμός.

Μη Οριοθετημένοι οικισμοί. Βάσει του ΠΔ 181/Δ/1985 η Οινόη, η Βουλιαγμένη, και το Σιμόπουλο χαρακτηρίζονται ως μεσαίοι, αδιάφοροι, συνεκτικοί, φθίνοντες οικισμοί. Αντίστοιχα η Ανθώνα, το Καλό Παιδί και τα Γαβράκια χαρακτηρίζονται ως μικροί, αδιάφοροι, συνεκτικοί, φθίνοντες οικισμοί.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

- 1) **Να εξασφαλιστεί η συμβατότητα του έργου με το Σχέδιο Διαχείρισης ΛΑΠ ΥΔ01 και 02 καθώς και με τις θεσμοθετημένες χωρικές και πολεοδομικές δεσμεύσεις**
- 2) Να ληφθούν υπόψη οι γνωμοδοτήσεις συναρμόδιων υπηρεσιών, στις οποίες έχει αποσταλεί η παρούσα ΜΠΕ.
- 3) Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στη Μ.Π.Ε και ειδικότερα στο **Κεφάλαιο 10. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ** και **Κεφάλαιο 11. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ**, Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης και να καταρτιστεί Σχέδιο Περιβαλλοντική Διαχείρισης για την φάση της κατασκευής και λειτουργίας.
- 4) Όλα τα φυσικά υλικά που θα απαιτηθούν για την κατασκευή του υπό μελέτη έργου να προκύπτουν από τις εκσκαφές του έργου είτε να προμηθευτούν από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής ανάπτυξης του έργου.

Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων του έργου οι όροι και προϋποθέσεις που προτείνονται στο ΚΕΦ. 12 ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ, οι οποίοι κρίνονται επαρκείς

καλούμαστε να γνωμοδοτήσουμε για την ανωτέρω Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων»

Ο Πρόεδρος πρότεινε τη θετική γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος, με βάση τους ανωτέρω όρους και προϋποθέσεις.

.....

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος 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 υπ' αριθ. 248595/2016 (ΦΕΚ/Β'/4309/30.12.2016) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»
- 3) Την υπ' αριθ. 99/15.09.2014 (ΑΔΑ:Ω0ΡΝ7Λ6-6ΓΟ) (ΦΕΚ/Δ'/3029) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 4) Την υπ' αρ. 226/28.12.2014 (ΑΔΑ:625Ψ7Λ6-ΗΚΝ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας περί έγκρισης Κανονισμού Λειτουργίας Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 5) Την υπ' αρ. 75825/992/20.03.2017 (ΦΕΚ/ΥΟΔΔ/147/28.03.2017) απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 6) Την υπ' αριθ. 78/10.04.2017 (ΑΔΑ:Ω95Μ7Λ6-ΒΟ6) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ
- 7) Την υπ' αριθ. 05/03.05.2017 (ΑΔΑ:7Υ217Λ6-ΓΧΞ) απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί εκλογής Αντιπροέδρου
- 8) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος
- 9) 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»
- 10) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014)
- 11) Την υπ' αρ. πρωτ. 90940/17.05.2018 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου – Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ, αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)
- 12) Την υπ' αρ. 160330/988/23.05.2018 ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής
- 13) Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου
- 14) Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «**Υποστηρικτικές Γεωλογικές και Περιβαλλοντικές Μελέτες για έργα αντιμετώπισης κατολισθήσεων στο Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο Ν. Ηλείας**» εντός των διοικητικών ορίων των Δ. Αρχαίας Ολυμπίας, Πύργου & Ήλιδας, με φορέα τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ηλείας, με βάση τους ανωτέρω όρους και προϋποθέσεις.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **40/2018**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, λύθηκε η συνεδρίαση και υπογράφηκε το παρόν πρακτικό.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΑ ΜΕΛΗ

Τ.Υ.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ

ΠΑΤΡΑ, 28-08-2018

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΠΑΛΑΜΠΑΝΗΣ

ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ