



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Πάτρα, 20-7-2015

Γραφείο Προέδρου Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας

Αριθ. Πρωτ. : 198402/835

✉ : Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, 26441, Πάτρα
☎ : Θ. Παναγοπούλου
☎ : 2613 613.528
☎➔☎ : 2613.613.529
☎➔☎ : periv.energy@pde.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση Π.Δ.Ε.Ι
Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, Πάτρα

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση Γνωμοδότησης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου :
«Υφιστάμενος Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-ΠΑΝΑΦΟΝ
Α.Ε.Ε.Τ. 1104782 ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ, στη θέση Φραγκουλαίικα, Τ.Κ. Φραγκουλαίικων,
Δ.Ε. Αιτωλικού, Δ. Ι.Π. Μεσολογγίου, Π.Ε. Αιτωλνίας».

ΣΧΕΤ.: 1) το υπ' αρ. 949/45380/28-4-2015 έγγραφό σας.
2) το υπ' αρ. 122436/489/4-5-2015 έγγραφό μας.

Σας διαβιβάζουμε : α) την υπ' αρ. **27/17-7-2015 απόφαση** της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτ. Ελλάδας, με την οποία **Γνωμοδοτεί Θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου : «Υφιστάμενος Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-ΠΑΝΑΦΟΝ Α.Ε.Ε.Τ. 1104782 ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ, στη θέση Φραγκουλαίικα, Τ.Κ. Φραγκουλαίικων, Δ.Ε. Αιτωλικού, Δ. Ι.Π. Μεσολογγίου, Π.Ε. Αιτωλνίας, β) το έντυπο Δ10 της ΚΥΑ 1649/45/2014, και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Υφαντής
Αντιπεριφερειάρχης Ενέργειας
& Περιβάλλοντος

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ (η αναζήτηση της απόφασης γίνεται μέσω ΑΔΑ)

1. Δ/ση Συντονισμού & Επιθ/σης Δασών ΑΔΠΔΕΙ
ΝΕΟ Πατρών – Αθηνών 33, Πάτρα
2. Δ/ση Δασών Αιτωλ/νίας
30200, Μεσολόγγι
3. Δασαρχείο Μεσολογγίου
30200, Μεσολόγγι
4. Εφορεία Αρχ/των Αιτωλ/νίας
Αγ. Αθανασίου 4, 30200, Μεσολόγγι
5. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων
Μαιζώνος 17, 26223, Πάτρα
6. Δ/ση Περιβ/ντος & Χωρ. Σχεδιασμού Π.Δ.Ε.
Αρέθα & Παπαδιαμάντη, Πάτρα
7. Τμήμα Περιβ/ντος & Υδρο/μίας ΠΕ Αιτωλ/νίας
30200, Μεσολόγγι
8. ΕΕΑΕ
Τ.Θ. 60092, 15310, Αγ. Παρασκευή Αττικής
9. ΥΠΑΠΕΝ / Δνση Βιοποικιλότητας, Εδάφους και Διαχ/σης Αποβλήτων
Τμήμα Βιοποικιλότητας & Προστ. Περιοχών
Μεσογείων & Τρικάλων 36, 11526, Αθήνα
10. ΓΕΕΘΑ
Τμήμα Εθν. Υποδομής
Λ. Μεσογείων 227-231, 15561, Χολαργός
11. Δήμο Ι.Π. Μεσολογγίου
30200, Μεσολόγγι
12. VICTUS NETWORKS
Υπόψη κας Αλτσιτσιάδη
18 χλμ Λεωφ. Μαραθώνος & Πύλου, 15351, Παλλήνη

Ακολουθεί η υπ' αρ. 27/2015 Απόφαση



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**

**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 5/2015 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 17^η Ιουλίου 2015, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12.00 στην Πάτρα, στα Γραφεία της Αναπτυξιακής Εταιρείας της Π.Δ.Ε., (Αιγίου 23 & Αμερικής, ισόγειο) συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ' αριθ. 99/15-9-2014 και 101/15-9-2014 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 191844/802/10-7-2015 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της.

Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Υφαντής Νικόλαος, Πρόεδρος Επιτροπής, Αντιπεριφερειάρχης Ενέργειας & Περιβάλλοντος
2. Μαυρόγιαννης Διονύσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Αρβανιτάκης Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Κανέλλης Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Παρασκευόπουλος Γεράσιμος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Δριβίλας Δημήτριος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος
7. Καπράλος Σπυρίδων, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αναπληρωματικό Μέλος

και η γραμματέας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, Θεοδώρα Παναγοπούλου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκε με την αριθμ. πρωτ. οικ. 331592/5520/5-12-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Στη συνέχεια, ο Πρόεδρος εισάγει προς συζήτηση και λήψη απόφασης το θέμα ημερήσιας διάταξης:

ΘΕΜΑ 1ο

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου : «Υφιστάμενος Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-ΠΑΝΑΦΟΝ Α.Ε.Ε.Τ. 1104782 ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ, στη θέση Φραγκουλαίικα, Τ.Κ. Φραγκουλαίικων, Δ.Ε. Αιτωλικού, Δ. Ι.Π. Μεσολογγίου, Π.Ε. Αιτωλ/νίας.

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 194654/816/14-7-2015 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

«Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στον υφιστάμενο σταθμό βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ Α.Ε.Ε.Τ., που είναι εγκατεστημένος επί εδάφους στη θέση Φραγκουλαίικα της Τ.Κ. Φραγκουλαίικων Δ.Ε. Αιτωλικού Δήμου Ι.Π. Μεσολογγίου Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας, με κωδική ονομασία 1104782 ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ.

Στη συγκεκριμένη θέση, σε υψόμετρο 309.2 m και σε οικόπεδο εμβαδού 500 m² εντός δημόσιας δασικής έκτασης, είναι εγκατεστημένες σε μεταλλικό ιστό δικτυωτού τύπου της VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ δύο (2) κεραιές κινητής τηλεφωνίας και έως 20 μικροκυματικές κεραιές σημειακής ζεύξης. Το ύψος του ιστού ανέρχεται στα 18.9 m (μαζί με το αλεξικέραυνο) και είναι αναρτημένος επί οικίσκου μηχανημάτων, εντός του οποίου έχει εγκατασταθεί το σύνολο του τηλεπικοινωνιακού και υποστηρικτικού ηλεκτρολογικού εξοπλισμού του σταθμού, καθώς και το σύστημα κλιματισμού και πυρασφάλειας/πυροπροστασίας. Η πρόσβαση στο χώρο εγκατάστασης του έργου εξασφαλίζεται μέσω υφιστάμενου χωματόδρομου. Πλησίον του εν λόγω σταθμού και σε απόσταση 35 m από αυτόν, είναι εγκατεστημένος σταθμός κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας WIND, ο οποίος σύμφωνα με την υποβληθείσα μελέτη είναι ανενεργός. Επίσης οι πλησιέστεροι στο έργο οικισμοί είναι τα Φραγκουλαίικα στα 500m και τα Γιατσαίικα στο 1 km..

Οι απαιτήσεις του εν λόγω σταθμού σε ηλεκτρική ενέργεια καλύπτονται από το δίκτυο της ΔΕΗ και σε περίπτωση διακοπής της ηλεκτροδότησης υπάρχει εναλλακτικά γεννήτρια παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ηλεκτροπαραγωγικό ζεύγος).

Οι γεωγραφικές συντεταγμένες της θέσης εγκατάστασης του σταθμού σε σύστημα Ε.Γ.Σ.Α. '87 είναι ($\varphi = 38^{\circ} 30' 38''$, $\lambda = 21^{\circ} 23' 01''$). Το υπό εξέταση έργο βρίσκεται **εντός των παρακάτω προστατευόμενων περιοχών:**

- Περιοχή του δικτύου NATURA 2000 με κωδική ονομασία GR2310010 «Όρος Αράκυνθος και Στενά Κλεισούρας», η οποία αποτελεί Τόπο Κοινοτικής Σημασίας (SCI).
- Περιοχή του δικτύου NATURA 2000 με κωδική ονομασία GR2310015 «Δέλτα Αχελώου, Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου – Αιτωλικού Εκβολές Ευήνου, Νήσοι Εχινάδες, Νήσος Πεταλάς, Δυτ. Αράκυνθος, Στενά Κλεισούρας», η οποία αποτελεί Ζώνη Ειδικής Προστασίας για την Ορνιθοπανίδα (SPA).

Το έργο διαθέτει τις ακόλουθες εγκρίσεις - γνωμοδοτήσεις:

- ✓ Τη με αρ. πρωτ. Μ.Ι./411/2221/9-6-10 γνωμάτευση της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. Δ3/Δ/15340/4272/17-5-10 τροποποίηση στοιχείων σταθμού βάσης κινητής τηλεφωνίας από το Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων/Γενική Διεύθυνση Αερομεταφορών/Διεύθυνση Αερολιμένων/Τμήμα Χαρτών και Εμποδίων.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟ/22^Η ΕΒΑ/Φ03-ε/2391/10-8-07 γνωμοδότηση της 22^{ης} Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων.

- ✓ Τη με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟ/ΥΝΕΜΤΕΔΕ/Φ10-ε/5478/6-9-07 γνωμοδότηση της Υπηρεσίας Νεωτ. Μνημείων & Τεχν. Έργων Δυτ. Ελλάδος.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. Φ222/Γ4-36/4714/20-8-07 γνωμοδότηση της ΛΣΤ΄ Εφορείας Προϊστ. και Κλασ. Αρχαιοτήτων.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. 6540/21-12-07 Πράξη Χαρακτηρισμού Έκτασης του Δασαρχείου Μεσολογγίου, καθώς και την με αρ. πρωτ. 2514/13-7-10 τελεσιδικία αυτής.

Επίσης η ΜΠΕ συμπεριλαμβάνει Μελέτη Ραδιοεκπομπών, Μελέτη Εκτίμησης και Αξιολόγησης Ηλεκτρομαγνητικού Υποβάθρου, καθώς και Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση. Σύμφωνα με τις υποβληθείσες μελέτες, τα επίπεδα της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας δεν υπερβαίνουν τα όρια ασφαλούς έκθεσης του κοινού, όπως αυτά ορίζονται από την ισχύουσα νομοθεσία (Ν. 3431/2006 (ΦΕΚ 13/Α/03-02-06) και ΚΥΑ 53571/3839 (ΦΕΚ 1105/Β/06-09-2000)).

Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων του έργου οι εξής παρατηρήσεις:

1. Πριν την έκδοση της ΑΕΠΟ να εξασφαλιστούν σχετικές γνωμοδοτήσεις από συναρμόδιες υπηρεσίες και να εξεταστεί το γεγονός επικαιροποίησης κάποιων ήδη εκδιδόμενων.
2. Να ληφθεί η σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής, όπου αυτός υφίσταται.
3. Να εξεταστεί εάν πληρούνται οι προϋποθέσεις νομιμοποίησης του εν λόγω σταθμού βάσης κινητής τηλεφωνίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Στη σελίδα 65 της μελέτης γίνεται αναφορά σε «διάνοιξη οδού πρόσβασης», το οποίο εκτιμούμε ότι γράφτηκε εκ παραδρομής.
5. Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις γνωμοδοτήσεις των συναρμόδιων υπηρεσιών.
6. Τα στερεά απόβλητα που θα προκύψουν από τις εργασίες τροποποίησης καθώς και κατά τη φάση λειτουργίας του σταθμού να διαχειρίζονται σύμφωνα την ΚΥΑ 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909/Β/22-10-03), ενώ τα επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την ΚΥΑ με Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/28-03-06).
7. Οι εξαντλημένοι συσσωρευτές μολύβδου να συλλέγονται και να διαχειρίζονται σύμφωνα με την ΚΥΑ 41624/2057/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625/Β/11-10-10), ενώ τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με την ΚΥΑ με αριθ. Η.Π. 23615/651/Ε.103/2014 (ΦΕΚ 1184/Β/9-5-14).
8. Τυχόν απόβλητα λιπαντικά έλαια (ΑΛΕ) που θα προκύπτουν από τις εργασίες συντήρησης του εξοπλισμού του έργου να συλλέγονται και να διαχειρίζονται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α/2-3-04).
9. Να γίνονται συστηματικοί ετήσιοι έλεγχοι παρακολούθησης των εκπομπών της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας και τήρησης των ορίων ασφαλείας. Να τηρούνται όλες οι προδιαγραφές που αναφέρονται στην Περιβαλλοντική Μελέτη και την Μελέτη Ραδιοεκπομπών. Η εκπεμπόμενη ισχύς του σταθμού να είναι ίση ή μικρότερη από αυτή που αναφέρεται στην υποβληθείσα μελέτη.
10. Οι ακάλυπτοι χώροι να μην χρησιμοποιούνται για την απόθεση μηχανημάτων, υλικών συντήρησης, καυσίμων κλπ.
11. Να εξασφαλιστεί η αντικεραυνική προστασίας της εγκατάστασης.
12. Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας της εγκατάστασης.

13. Η εγκατάσταση να μην είναι προσπελάσιμη στο κοινό.
14. Η εταιρεία υποχρεούται να έχει διαρκώς αναρτημένη κοντά στη βάση του σταθμού ευανάγνωστη ανεξίτηλη πινακίδα στην οποία να αναγράφονται η επωνυμία του κατόχου και ο αριθμός εγγραφής της κατασκευής της κεραίας.
15. Να πραγματοποιούνται περιοδικοί έλεγχοι και συντήρηση του ηλεκτροπαραγωγικού ζεύγους, ώστε να μην προκαλούνται οχλήσεις από τη λειτουργία του (θόρυβος, εκπομπή αέριων ρύπων).
16. Μετά το τέλος ζωής του εν λόγω έργου να αποκατασταθεί η αισθητική του τοπίου και τα εναπομείναντα υλικά (ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, συσσωρευτές μολύβδου, καύσιμα από τη δεξαμενή του ηλεκτροπαραγωγικού ζεύγους, μεταλλικά υλικά) να διαχειριστούν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
17. Να τηρηθούν όλοι οι περιβαλλοντικοί όροι που προτείνονται στην Μ.Π.Ε. που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

Εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω ΜΠΕ»

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

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», άρθρο 164, παρ. 2
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Π.Δ. 132/2010 ΦΕΚ 225/τ. Α΄/27-12-2010).
3. Την υπ. αριθμ 99/15-9-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Τις υπ' αριθμ. 101/15-9-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
5. Το υπ' αρ. 949/45380/28-4-2015 έγγραφο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
6. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Ενέργειας & Περιβάλλοντος
7. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**Απόφαση 27/2015**

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου : «Υφιστάμενος Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-ΠΑΝΑΦΟΝ Α.Ε.Ε.Τ. 1104782 ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ, στη θέση Φραγκουλαίικα, Τ.Κ. Φραγκουλαϊίκων, Δ.Ε. Αιτωλικού, Δ. Ι.Π. Μεσολογγίου, Π.Ε. Αιτωλνίας, με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις της ανωτέρω εισήγησης.

Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Υφαντής Νικόλαος

1. Μαυρόγιαννης Διονύσιος
2. Αρβανιτάκης Ιωάννης
3. Κανέλλης Γεώργιος
4. Παρασκευόπουλος Γεράσιμος
5. Δριβίλας Δημήτριος
6. Καπράλος Σπυρίδων

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η Γραμματέας

Θεοδώρα Παναγοπούλου