

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Πάτρα, 15-1-2014

Γραφείο Προέδρου Επιτροπής  
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων  
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών

Αριθ. Πρωτ. :12209/117

✉ : Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, 26441, Πάτρα

📍 : Θ. Παναγοπούλου

☎ : 2613 613.528

📠 : 2613.613.529

📧 : [periv.ypod@pde.gov.gr](mailto:periv.ypod@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 για το έργο «Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας με κωδικό ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ Χ 140 5407» στη θέση Δ.Δ. Πτέρης Δ. Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας, ιδιοκτησίας COSMOTE Α.Ε.

ΣΧΕΤ.: 1) το υπ' αρ. 3584/111521/3-10-2013 έγγραφό σας.

2) το υπ' αρ. 265035/2010/8-10-2013 έγγραφό μας.

Σας διαβιβάζουμε την υπ' αρ. 7/13-1-2014 απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτ. Ελλάδας, με την οποία **Γνωμοδοτεί Θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας με κωδικό ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ Χ 140 5407» στη θέση Δ.Δ. Πτέρης Δ. Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας, ιδιοκτησίας COSMOTE Α.Ε., και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Δεν διευτυπώθησαν γνώμες ή προτάσεις φορέων ή πολιτών.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Υφαντής  
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος  
& Υποδομών

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ****ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ** (η αναζήτηση της απόφασης γίνεται μέσω ΑΔΑ)

1. Δ/ση Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών  
ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 33, Πάτρα
2. Δασαρχείο Αιγίου  
25100, Αίγιο
3. ΕΕΑΕ  
Τ.Θ. 60092  
15310, Αγ. Παρασκευή Αττικής
4. ΣΤ' Εφορεία Προϊστορικών & Κλασικών Αρχ/των  
Αλ. Υψηλάντου 197, 26110, Πάτρα
5. 6<sup>η</sup> Εφορεία Βυζαντινών Αρχ/των  
Φιλοποίμενος 56, 26110, Πάτρα
6. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων  
Μαιζώνος 17, 26223, Πάτρα
7. Δ/ση Περιβ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Δ.Ε.  
Αρέθα και Παπαδιαμάντη 14, 261 10, Πάτρα
8. Δήμο Αιγιαλείας  
25100, Αίγιο
9. COSMOTE Α.Ε.  
Κηφισίας 44, 15125, Μαρούσι
10. ΙΣΤΟΣ ΕΠΕ  
Αθηνάς 49, 12244, Αιγάλεω

Ακολουθεί η υπ' αρ. 7/2014 Απόφαση

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 1/2014 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**  
**ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 13<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2014, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00 π.μ. στην Πάτρα (Ν.Ε.Ο. Πατρών Αθηνών 32 - 2<sup>ος</sup> όροφος - Αίθουσα Συνεδριάσεων), συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ. αριθ. 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 3632/57/7-1-2014 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Υφαντής Νικόλαος, Πρόεδρος της Επιτροπής, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών
2. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Αντιπρόεδρος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Αθανασόπουλος Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Γαρουφαλής Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Μπουχάγιερ Αριστείδης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Παπακωνσταντίνου Κων/νος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Πετρόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
8. Πυλαρινός Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
9. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
10. Τσόγκας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος

και η αναπληρωματική 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. 134186/1854/22-8-2011 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

## ΘΕΜΑ 6

**Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας με κωδικό ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ Χ 140 5407» στη θέση Δ.Δ. Πτέρης Δ. Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας, ιδιοκτησίας COSMOTE Α.Ε.**

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 6779/83/9-1-2014 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

*«Η μελέτη αφορά στην τροποποίηση των δομικών κατασκευών μετά την προσθήκη κεραιοδιατάξεων της VODAFONE σε υφιστάμενο Σταθμό Βάσης κεραιών κινητής τηλεφωνίας της εταιρίας COSMOTE – ΚΙΝΗΤΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ Α.Ε. στη θέση «1405407 ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ – Χ» στο Δήμο Αιγιαλείας, της Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας.*

*Συγκεκριμένα, η θέση εγκατάστασης βρίσκεται στο ύψωμα «Κολοκοτρώνης» του Δ.Δ. Πτέρης, σε απόσταση 6650μ. περίπου νότια του Αιγίου, 2000μ. ΝΔ της Κερύνειας και 5300μ Β – ΒΔ της Πτέρης, ενώ απέχει 5 χλμ. περίπου από την ακτή, 3 χλμ. περίπου από το Σελινούντα ποταμό, 2.5 χλμ. περίπου από τον Κερυνίτη ποταμό και 7.5 χλμ. περίπου από το Βουραϊκό.*

*Ο υφιστάμενος σταθμός βάσης «1405407 ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ-Χ» αποτελείται από ένα μεταλλικής κατασκευής δικτύωμα τετραγωνικής διατομής (0,60μ. x 0,60μ.), ύψους 27,00 μ., στο οποίο έχει τοποθετηθεί το κεραιοσύστημα και τα link διασύνδεσης του σταθμού και το οποίο εδράζει επί του χώρου των μηχανημάτων εμβαδού 16,25 τ.μ. και ύψους 3,50 μ.. Πάνω στον ιστό της COSMOTE θα τοποθετηθεί το κεραιοσύστημα της VODAFONE, ενώ τα μηχανήματα της VODAFONE τύπου OUTDOOR θα τοποθετηθούν σε προκατασκευασμένες μεταλλικές καμπίνες παραπλεύρως του οικίσκου της COSMOTE, επί της πλάκας του σκυροδέματος. Το συνολικό ύψος της κατασκευής θα παραμείνει στα 31,50 μ..*

*Σύμφωνα με τη μελέτη ραδιοεκπομπών των κεραιών του Σταθμού Βάσης, στην εν λόγω θέση θα εγκατασταθούν κεραιές της COSMOTE και της VODAFONE που θα εκπέμπουν στα 900, 1800 και 2000 MHz.*

*Το γήπεδο εγκατάστασης του Σταθμού Βάσης κινητής τηλεφωνίας βρίσκεται εξολοκλήρου εντός Natura 2000 και συγκεκριμένα εντός της Ζώνης Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) GR2320010: ΟΡΗ ΜΠΑΡΜΑΣ & ΚΛΩΚΟΣ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΣΕΛΙΝΟΥΝΤΑ και συγκεκριμένα στα βορειοανατολικά όρια της περιοχής.*

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

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

1. Με βάση το Ν. 4070/2012 ΦΕΚ 82/10.4.2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» , άρθρο 30 ρυθμίσεις σχετικά με την εγκατάσταση κεραιών, και επειδή στην υποβληθείσα μελέτη πραγματοποιήθηκε η θεώρηση ότι η απόσταση του εν λόγω σταθμού βάσης είναι μικρότερη των 300μ από την περίμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων, θα πρέπει τα όρια έκθεσης του κοινού να μην υπερβαίνουν το 60% των τιμών που καθορίζονται στα άρθρα 2-4 της ΚΥΑ 53571/3839 (ΦΕΚ1105/Β/6.9.2000).
2. Ο θόρυβος στα όρια της εγκατάστασης να μην υπερβαίνει το μέγιστο επιτρεπόμενο όριο των 50 dB (A) σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/81.
3. Τα στερεά απόβλητα από τη λειτουργία του σταθμού να συλλέγονται κατάλληλα και να απομακρύνονται από το χώρο του σταθμού και να διαχειρίζονται σύμφωνα την ΚΥΑ 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909 Β/22.10.2003) ενώ τα επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την ΚΥΑ με Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/28-03-06).
4. Η διαχείριση των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων που προκύπτει από τυχόν επισκευές βλαβών, αντικαταστάσεις, τέλος κύκλου ζωής κλπ. θα γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/05-03-04) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού...».
5. Η διαχείριση των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των ΚΥΑ 41624/2057/Ε103(ΦΕΚ 1625/11-10-2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.....», ΚΥΑ 13588/2006 (ΦΕΚ Β' 383), όπως εκάστοτε ισχύουν.
6. Ο Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας να ακολουθεί τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας. Η υλοποίηση του έργου να γίνει με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλιστεί η μικρότερη δυνατή επέμβαση στη δασική έκταση.
7. Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας της εγκατάστασης (πρόληψη, κατάσβεση, αντικεραυνική προστασία) για την περίπτωση πυρκαγιάς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσής της σε παρακείμενες περιοχές (δημιουργία αντιπυρικής ζώνης). Ο τρόπος οργάνωσης της αντιπυρικής προστασίας να ελεγχθεί και εγκριθεί από την αρμόδια Πυροσβεστική Υπηρεσία.
8. Να πραγματοποιείται τακτικός καθαρισμός της παραχωρούμενης έκτασης όπου βρίσκεται ο Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας για τη μείωση του κινδύνου πυρκαγιάς.
9. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα (περίφραξη, σήμανση προειδοποίησης κλπ) προκειμένου η εγκατάσταση να μην είναι προσπελάσιμη στο κοινό. Με μέριμνα της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. να αποκλειστεί η δυνατότητα πρόσβασης του κοινού στην όλη εγκατάσταση (όπως αναγράφεται και στην υποβληθείσα μελέτη) και επίσης να αποκλειστεί η δυνατότητα αναρρίχησης του κοινού στον ιστό στήριξης των κεραιοδιατάξεών της.

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

10. Η εταιρεία υποχρεούται να έχει διαρκώς αναρτημένη, κοντά στη βάση της κατασκευής του σταθμού βάσης κινητής τηλεφωνίας, ευανάγνωστη ανεξίτηλη πινακίδα, στην οποία να αναγράφονται η επωνυμία του Κατόχου της Κατασκευής, ο αριθμός εγγραφής της Κατασκευής Κεραίας, και ο κωδικός αριθμός θέσης, όπως αναφέρεται στην άδεια
11. 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.
12. Η διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) που τυχόν προκύπτουν από την συντήρηση των μηχανημάτων του έργου να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ Α'64), όπως εκάστοτε ισχύει.
13. Ο φορέας του έργου να συνεργάζεται με τις ελεγκτικές αρχές, ο δε περιγραφόμενος τεχνικός εξοπλισμός να ανταποκρίνεται πλήρως στην υποβληθείσα μελέτη και να δηλώνεται κάθε τροποποίηση αυτού, ύστερα από τυχόν επισκευές.
14. Να τηρηθούν όλες οι τεχνικές προδιαγραφές που δηλώνονται για τον εν λόγω σταθμό κεραιών.

**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. Τις υπ. αριθμ 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Το υπ' αρ. 3584/111521/3-10-2013 έγγραφο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
5. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών
6. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

## ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Απόφαση 7/2014

**Γνωμοδοτεί θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας με κωδικό ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ Χ 140 5407» στη θέση Δ.Δ. Πτέρης Δ. Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας, ιδιοκτησίας COSMOTE Α.Ε., 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. Αχιλλεόπουλος Πέτρος
2. Αθανασόπουλος Γεώργιος
3. Γαρουφαλής Νικόλαος
4. Μπουχάγιερ Αριστείδης
5. Παπακωνσταντίνου Κων/νος
6. Πετρόπουλος Αθανάσιος
7. Πυλαρινός Νικόλαος
8. Σταθακόπουλος Ευστάθιος
9. Τσόγκας Γεώργιος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Θεοδώρα Παναγοπούλου