

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Του Πρακτικού 03/2014 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

.....  
**Αριθ. Απόφασης 30/2014**  
 .....

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** : Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της εταιρείας COSMOTE ΑΕ, για το έργο : Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας με κωδική ονομασία «ΚΑΡΑΔΕΡΕ SAR κωδικός (1403666)», που βρίσκεται στην περιοχή ύψωμα Γιαννόπουλου, στην Τ.Κ. Σκαλωτής, της Δ.Ε. Σιδηρονέρου, Δήμου Δράμας, της ΠΕ Δράμας.

Σήμερα 12 Μαρτίου 2014 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:30 συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. Δ.Δ.οικ. 1158/06-03-2014 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852 /2010.

**Παρόντες:**

1) **Βαβίας Σταύρος** Πρόεδρος, 2) **Μαρκόπουλος Θεόδωρος** Αντιπρόεδρος, 3) **Κεφαλίδου Ανδρονίκη** μέλος, 4) **Τσολάκ Σουάτ** μέλος, 5) **Χατζηδημητρίου Χρήστος** μέλος, 6) **Γαλαζούλας Χρήστος** μέλος, 7) **Αραμπατζής Αθανάσιος** μέλος, 8) **Γεροστεργίου Αικατερίνη** μέλος, 9) **Ματζιάρης Αντώνιος** αναπληρωματικό μέλος, 10) **Νικολαΐδης Ιωάννης** αναπληρ. μέλος .

**Απόντες:**

1) **Γκουγκουσκίδου Μαρία** μέλος, 2) **Μιχαηλίδης Κων/νος** μέλος, αναπληρούμενος από τον κο. **Ματζιάρη Αντώνιο** 3) **Σαλήμ Σεβγκή** αναπληρούμενη από τον κ. **Νικολαΐδη Ιωάννη**, 4) **Τσαλδαρίδης Αναστάσιος** μέλος, 5) **Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια** μέλος 6) **Καραβάς Κωνσταντίνος** μέλος 7) **Μπαράν Μπουρχάν** μέλος, απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης του κλάδου ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού ειδ. Διοικητικού Οικονομικού, κα Ευγενία Γιουρτζοπούλου.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο δεκαπέντε (15) μελών ήταν παρόντα τα δέκα (10) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Σε αυτό το σημείο αποχώρησαν από την συνεδρίαση τα μέλη της επιτροπής κ. **Μαρκόπουλος Θεόδωρος** και **Γαλαζούλας Χρήστος**.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας κ. **Σταύρος Βαβίας**, έδωσε το λόγο στον υπάλληλο του τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Δράμας κ. **Ε. Μαλκάκη**, ο οποίος εισηγούμενος το τέταρτο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το οικ.1340,σχετ.810/2014/27-2-2014 έγγραφο του

Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας το οποίο αναφέρει τα εξής:

«Οι παρατηρήσεις αφορούν την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, της εταιρείας **COSMOTE ΑΕ**, για το έργο : Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας με κωδική ονομασία «**KARADERE SAR κωδικός (1403666)**», που βρίσκεται στην περιοχή ύψωμα Γιαννόπουλου, στην Τ.Κ. Σκαλωτής, της Δ.Ε. Σιδηρονέρου, Δήμου Δράμας, της ΠΕ Δράμας.

Ο υφιστάμενος σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας, σύμφωνα με την μελέτη έχει εγκατασταθεί επί εδάφους σε οικοπέδο 500,00m<sup>2</sup>. Οι συντεταγμένες του μεταλλικού ιστού εμφανίζονται στον πίνακα που ακολουθεί.

<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ</b>	<b>φ/χ</b>	<b>λ/γ</b>
ΕΓΣΑ '87	41° 26' 39''	24° 18' 05''
	525.162,50	4.588.132,55

Σύμφωνα με την αρ. πρωτ. 7516/24-02-2012 αίτηση της εταιρείας COSMOTE Α.Ε. προς την Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ), ο υπό μελέτη Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας ( Σ.Β.Κ.Τ.) αποτελείται από τα κάτωθι έργα:

-Ένα (1) μεταλλικό ιστό στήριξης κεραιών, ύψους 7,30m (9,80 με το αλεξικέραυνο και την κεραία).

-Ένα (1) μεταλλικό οικίσκο τύπου container, στέγασης των μηχανημάτων του σταθμού.

-Κεραίες κινητής τηλεφωνίας: Μία (1) κεραία που εκπέμπει στα 900MHz,  
Έως δέκα (10) μικροκυματικές κεραίες  
(9 COSMOTE και 1 ΟΤΕ)

-Ένα (1) ειδικό ερμάριο (Pillar) όπου στεγάζονται οι ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις του σταθμού

-Μία (1) περίφραξη περιμετρικά του οικοπέδου εγκαταστάσεις του Σ.Β.Κ.Τ.

Στο συγκεκριμένο σταθμό, εγκαθίστανται μία (1) μη παραβολική κεραία της COSMOTE και έως δέκα (10) μικροκυματικές κεραίες (9 COSMOTE και 1 ΟΤΕ).

Τα χαρακτηριστικά της κεραίας φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 4.2: Τεχνικά χαρακτηριστικά της κεραιοδιάταξης COSMOTE.

Α/Α ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ	1
ΙΣΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	A
ΠΑΡΟΧΟΣ	COSMOTE
ΥΠΗΡΕΣΙΑ	GSM-900
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ (MHz)	900
ΑΖΙΜΟΥΘΙΟ (deg)	ΟΜΝΙ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΙΣΗ $\psi$	5
ΥΨΟΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ ΑΠΟ ΒΑΣΗ ΙΣΤΟΥ (m)	8,32
ΜΗΚΟΣ ΚΕΡΑΙΑΣ (m)	2,954
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΕΞ. ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΑΠΟ ΚΕΝΤΡΟ ΙΣΤΟΥ $\rho$ (m)	0
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	KATHREIN
ΜΟΝΤΕΛΟ / ΤΥΠΟΣ	736349
ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΕΡΔΟΣ ΚΥΡΙΟΥ ΛΟΒΟΥ $G_m$ (dBi)	10,5
ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΕΡΔΟΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΥ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΟΣ ΛΟΒΟΥ $G_s$ (dBi)	-3
ΓΩΝΙΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΙΣΧΥΟΣ $\theta_{-3dB}$ (ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	6
ΓΩΝΙΑ $\theta_s$ (ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	13
ΓΩΝΙΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΙΣΧΥΟΣ $\varphi_{-3dB}$ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	---
ΓΩΝΙΑ 1/10 ΙΣΧΥΟΣ $\varphi_{-10dB}$ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	---
ΓΩΝΙΑ 1/100 ΙΣΧΥΟΣ $\varphi_{-20dB}$ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ) (deg)	---
ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΕΡΔΟΣ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΥ ΠΛΑΓΙΟΥ ΛΟΒΟΥ $G_r$ (dBi)	---
ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ (ΦΕΡΟΥΣΩΝ)	2
ΙΣΧΥΣ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΗΣ ΚΕΡΑΙΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΝΑ ΦΕΡΟΥΣΑ (W)	5
EIRP (W)	112,2

Τα αποτελέσματα της Μελέτης Ραδιοεκπομπών Κεραιών του εν λόγω Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας στα δυσμενέστερα σενάρια είναι ότι η ένταση ακτινοβολίας που παράγεται είναι χαμηλότερη από το όριο ασφαλείας στην ευρύτερη περιοχή (Συνολικό ΔΕΙΠΠΣ  $0,120 < 1$ ).

Για την Μελέτη Ραδιοεκπομπών και Μικροκυματικών Κεραιών, έχει εκδοθεί θετική γνωμάτευση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας, με αρ.πρ. Μ/411/225/27-7-2012.

Η ευρύτερη περιοχή του έργου και το γήπεδο εγκατάστασης του υφιστάμενου Σταθμού Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας, εμπίπτει εντός της προστατευόμενης περιοχής "Κεντρική Ροδόπη και Κοιλάδα Νέστου" (GR1140008).

Η προστατευόμενη περιοχή "Κεντρική Ροδόπη και Κοιλάδα Νέστου" (GR1140008) έχει χαρακτηριστεί ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π. ή Σ.Ρ.Α.).

Αναφορικά με την εν λόγω ΖΕΠ, σύμφωνα με το σχετικό σχέδιο διαχείρισης, η εν λόγω δραστηριότητα δεν βρίσκεται μέσα στις δραστηριότητες που αποτελούν κίνδυνο για την εν λόγω ΖΕΠ, αναφορικά δε με την εν λόγω ΕΖΔ, η έκταση που καταλαμβάνει εντός της ζώνης αυτής είναι 500m<sup>2</sup>.

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις του έργου, δεδομένου ότι αποτελεί υφιστάμενο έργο, κυρίως επικεντρώνονται στο θέμα των επιπέδων έκθεσης της εκπεμπόμενης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας (τα οποία σύμφωνα με την σχετική γνωμοδότηση της ΕΕΑΕ, βρίσκονται κάτω των ορίων ασφαλούς έκθεσης), στην αισθητική του τοπίου και στην αποκατάσταση του έργου μετά το πέρας της λειτουργίας του.

#### **Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω και ειδικότερα:**

- α) το μέγεθος και την φύση του έργου,
- β) την σχετική θετική γνωμοδότηση της ΕΕΑΕ αναφορικά με την μελέτη ραδιοεκπομπών,
- γ) το σχετικό σχέδιο διαχείρισης της περιοχής ΖΕΠ, στην οποία βρίσκεται το έργο,
- δ) την κατατιθέμενη ειδική οικολογική αξιολόγηση που υπάρχει στον φάκελο της ΜΠΕ,

**η υπηρεσία μας συμφωνεί με την έγκριση της ΜΠΕ του εν λόγω έργου, με τους όρους και τα μέτρα που τίθενται σε αυτή καθώς και με τις παρακάτω προϋποθέσεις:**

A) Να μην υπάρχει σε καμιά περίπτωση υπέρβαση των ορίων ασφαλούς έκθεσης που τίθεται από την σχετική νομοθεσία και

B) Μετά το πέρας του έργου να γίνει αποκατάσταση της έκτασης που καταλαμβάνει το έργο, ο δε ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός θα πρέπει διατεθεί σε αδειοδοτημένες εταιρείες για ανακύκλωση και διαχείριση όπως προβλέπεται από την ανάλογη νομοθεσία.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις α ) του άρθρου 283 παρ.2 του Ν.3852/ 2010 β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν.1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 παρ.2 & 3 του Ν.3010/2002 γ) το άρθρο 1 παρ.4 του Ν. 4014/2011.

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της εταιρείας COSMOTE ΑΕ, για το έργο : Σταθμός βάσης κινητής τηλεφωνίας με κωδική ονομασία «ΚΑΡΑΔΕΡΕ SAR κωδικός (1403666)», που βρίσκεται στην περιοχή ύψωμα Γιαννόπουλου, στην Τ.Κ. Σκαλωτής, της Δ.Ε. Σιδηρονέρου, Δήμου Δράμας, της ΠΕ Δράμας , όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της υπηρεσίας.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 30/2014.**

#### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

**Σταύρος Βαβίας**

1. Γκουγκουσκίδου Μαρία (απούσα)
2. Κεφαλίδου Ανδρονίκη
3. Νικολαΐδης Ιωάννης
4. Τσαλδαρίδης Αναστάσιος (απών)
5. Τσολάκ Σουάτ
6. Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια (απούσα)
7. Χατζηδημητρίου Χρήστος
8. Αραμπατζής Αθανάσιος
9. Γαλαζούλας Χρήστος
10. Καραβάς Κων/νος (απών)
11. Μαρκόπουλος Θεόδωρος
12. Μπαράν Μπουρχάν (απών)
13. Γεροστεργίου Αικατερίνη
14. Ματζιάρης Νικόλαος, αναπληρ. μέλος

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΑΒΙΑΣ**