



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος  
& Φυσικών Πόρων Περιφερειακού  
Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
e-mail: [dd.tso@pde.gov.gr](mailto:dd.tso@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ. 51/2022

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 7**  
**7<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ (ΜΙΚΤΗ)**  
**ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα σήμερα, την 19<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 13.30 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση δια ζώσης και με ταυτόχρονη δυνατότητα τηλεδιάσκεψης (e:Presence.gov.gr), της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.:ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/276580/274/15-09-2022 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 δέκα τριών (13) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Δημητρογιάννης Λάμπρος - Πρόεδρος της Επιτροπής
2. Χαλιμούδρα Αγγελική - Αντιπρόεδρος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
3. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
4. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
5. Νικολακόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
6. Γούδας Μιχαήλ - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
7. Ρούση - Ντζιμάνη Αγγελική - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
8. Κόντης Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Δριβίλας Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
10. Κατσικόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
11. Μωραΐτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
12. Κούστας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχε καίτοι προσκλήθηκε το τακτικό μέλος της Επιτροπής κ. Μπράμος Παναγιώτης.

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

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Μαρία – Ηλίζα Καρακωνσταντή και η Τσούμα Βασιλική, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 235306/4008/16-09-2020 (ΑΔΑ: 9ΠΛ17Λ6-ΒΨΞ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **8<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου «Υφιστάμενος Κομβικός Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ, με κωδική ονομασία θέσης «ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ 1000353», που είναι κατασκευασμένος επί εδάφους στη θέση «ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΕΣ», του Δήμου Πηνειού, Δ.Ε. Βαρθολομιού, Π.Ε. Ηλείας, Π.Δ.Ε. και στον οποίο πραγματοποιείται από κοινού χρήση με την εταιρεία WIND. (ΠΕΤ 2207798626)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **Π.Δ.Ε./ΔΠΧΣ/242074/4756/01-09-2022** έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

*Έχοντας υπόψη:*

#### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

*Η παρούσα μελέτη αφορά στην αξιολόγηση των δυνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τον εκσυγχρονισμό και τη λειτουργία υφιστάμενου κομβικού σταθμού βάσης κινητής τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE - PANAFON Α.Ε.Ε.Τ., με κωδική ονομασία «ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ» και κωδικό αριθμό θέσης 1000353, που είναι εγκατεστημένος επί εδάφους στη θέση Καινούργιες Τ.Κ. Λυγιάς Δ.Ε. Βαρθολομιού Δ. Πηνειού Π.Ε. Αχαΐας και στον οποίο λαμβάνει χώρα από κοινού χρήση με την εταιρεία WIND.*

*Το έργο είναι εγκατεστημένο εκτός οικισμού, σε αγροτική περιοχή και σε γήπεδο εμβαδού 580,941 m<sup>2</sup>. Οι γεωγραφικές συντεταγμένες της θέσης εγκατάστασης του σταθμού είναι (φ: 37° 52' 08", λ= 21° 08' 44") και βρίσκεται εκτός κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων ή άλλων χώρων πολιτιστικού ενδιαφέροντος, καθώς επίσης και εκτός προστατευόμενων περιοχών. Η πρόσβαση στη θέση του έργου γίνεται μέσω υφιστάμενης οδοποιίας που ξεκινάει από αγροτικό δρόμο.*

*Ειδικότερα, στην προαναφερόμενη θέση και σε υψόμετρο 140,50 m έχει εγκατασταθεί επί εδάφους μεταλλικός ιστός αποτελούμενος από 5 κεραιές και έως 25 μικροκυματικές κεραιές. Ο εν λόγω σταθμός χρήζει εκσυγχρονισμού, προκειμένου η λειτουργία του να είναι σύμφωνη με τα ισχύοντα πρότυπα και τις σύγχρονες απαιτήσεις της τηλεπικοινωνίας. Η τροποποίηση του υφιστάμενου σταθμού έγκειται στη μεταβολή των*

συχνοτήτων εκπομπής, καθώς και στη μεταβολή των μικροκυματικών κατόπτρων από 29 σε 60. Ο σταθμός βάσης, μετά την αναβάθμισή του, θα αποτελείται από:

- Δύο (2) οικίσκους, εκ των οποίων ο ένας θα στεγάζει τον τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό του σταθμού και ο δεύτερος το ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (γεννήτρια) που θα εξασφαλίζει την αυτονομία λειτουργίας του σταθμού σε πιθανές διακοπές της ηλεκτροδότησης.
- Τον ιστό επί του οποίου θα είναι τοποθετημένες οι κεραιές και τα μικροκυματικά κάτοπτρα συνολικού ύψους 57,20 μ. συμπεριλαμβανομένου καπέλου και αλεξικέρανου.
- Έως δώδεκα (12) κεραιές Vodafone (από κοινού χρήση με WIND).
- Έως 60 μικροκυματικά κάτοπτρα.
- Περιφράξη περιμετρικά την θέσης εγκατάστασης του σταθμού βάσης, ύψους 2,72 μ.

Σύμφωνα με την υποβληθείσα ΜΠΕ, στην ευρύτερη περιοχή μελέτης δεν εντοπίζονται επιπλέον πηγές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας ραδιοσυχνοτήτων, οι οποίες θα μπορούσαν να δράσουν συσσωρευτικά με το εν λόγω έργο. Επίσης δεν καταγράφονται ευαίσθητες χρήσεις και πιθανοί χώροι συνάντησης κοινού, πλην της ύπαρξης ενός ιερού ναού σε απόσταση 417 m.

Το έργο διαθέτει τις ακόλουθες εγκρίσεις - γνωμοδοτήσεις:

- ✓ Τη με αρ. πρωτ. 463/18-01-2008 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) της Δ/σης ΠΕΧΩ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- ✓ Την από 15-04-2013 δήλωση υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).
- ✓ Την υπ' αριθμ. 10467/Φ610/30-12-2013 απόφαση τροποποίησης άδειας κατασκευής από την ΕΕΤΤ.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. 1431/28-01-2013 έγκριση εγκατάστασης δομικών κατασκευών σταθμών ραδιοεπικοινωνίας της Δ/σης Υπηρεσίας Δόμησης, Χωροταξίας, Περιβάλλοντος του Δήμου Ήλιδας.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. 1486/21-07-1994 γνωμοδότηση της 6<sup>ης</sup> Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων.
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. 2179/18-07-1994 γνωμοδότηση της Ζ' Εφορείας Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων.
- ✓ Την υπ' αριθμ. 39/2013 βεβαίωση εξαίρεσης από την υποχρέωση κατοχής άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας για το εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, από τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (ΡΑΕ).
- ✓ Τη με αρ. πρωτ. Δ3/Δ/2126/525/28-01-2013 γνωμοδότηση της Δ/σης Αερολιμένων της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας.

Επίσης η ΜΠΕ συμπεριλαμβάνει Μελέτη Ραδιοεκπομπών καθώς και Μελέτη Εκτίμησης και Αξιολόγησης της έντασης Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου. 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. Επισημαίνεται ότι στις ανωτέρω μελέτες λαμβάνονται υπόψη τα αυστηρότερα όρια της Ελληνικής νομοθεσίας που αφορούν σε ευαίσθητες χρήσεις γης (νοσοκομεία, σχολεία, χώροι συνάντησης κοινού), ανεξάρτητα με το αν ισχύει κάτι τέτοιο στην περιοχή μελέτης του εν λόγω έργου.

#### **ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ**

- ✓ Πριν την έκδοση της ΑΕΠΟ να εξασφαλιστούν σχετικές γνωμοδοτήσεις από συναρμόδιες υπηρεσίες.
- ✓ Ο εν λόγω σταθμός βάσης βρίσκεται εκτός προστατευόμενης περιοχής Natura, ωστόσο σε κάποια σημεία της ΜΠΕ εκ παραδρομής αναφέρεται το αντίθετο.

#### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις γνωμοδοτήσεις των συναρμόδιων υπηρεσιών.
2. Τα στερεά απόβλητα που θα προκύπτουν από τις εργασίες αναβάθμισης, καθώς και από τη λειτουργία του σταθμού να συγκεντρώνονται σε κάδο και να διατίθενται προς διαχείριση στον οικείο Δήμο, ενώ τα επικίνδυνα απόβλητα να διαχειρίζονται σύμφωνα με την ΚΥΑ με Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/28-03-06), όπως ισχύει.
3. 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), όπως ισχύει.
4. 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).
5. Να υποβάλλεται κάθε χρόνο έκθεση αποβλήτων στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ).

6. Να γίνονται συστηματικοί 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.
7. Οι ακάλυπτοι χώροι να μην χρησιμοποιούνται για την απόθεση μηχανημάτων, υλικών συντήρησης, καυσίμων κλπ.
8. Να εξασφαλιστεί η αντικεραυνική προστασία της εγκατάστασης.
9. Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας και να γίνεται τακτικός καθαρισμός του χώρου προς αποφυγή πυρκαγιάς.
10. Η εγκατάσταση να μην είναι προσπελάσιμη στο κοινό.
11. 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.
12. Να πραγματοποιούνται περιοδικοί έλεγχοι και συντήρηση του ηλεκτροπαραγωγικού ζεύγους, ώστε να μην προκαλούνται οχλήσεις από τη λειτουργία του (θόρυβος, εκπομπή αέριων ρύπων).
13. 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.
14. Να τηρηθούν όλοι οι περιβαλλοντικοί όροι που προτείνονται στην Μ.Π.Ε. που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

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», όπως ισχύει.
- 3) την υπ' αρ. 07/27-01-2022 (ΦΕΚ 624/Β/14.02.2022) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 4) Την υπ' αριθ. 08/27-01-2022 (ΑΔΑ: 6ΩΝΜ7Λ6-917) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ.
- 5) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.
- 6) 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.
- 7) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014).

- 8) 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».
- 9) Την υπ' αριθ. πρωτ. 110484/01-08-2022 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 10) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

### **ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

**Γνωμοδοτεί θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου «Υφιστάμενος Κομβικός Σταθμός Βάσης Κινητής Τηλεφωνίας της εταιρείας VODAFONE-PANAFON ΑΕΕΤ, με κωδική ονομασία θέσης «ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ 1000353», που είναι κατασκευασμένος επί εδάφους στη θέση «ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΕΣ», του Δήμου Πηνειού, Δ.Ε. Βαρθολομιού, Π.Ε. Ηλείας, Π.Δ.Ε. και στον οποίο πραγματοποιείται από κοινού χρήση με την εταιρεία WIND. (ΠΕΤ 2207798626).

**Κατά** ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος και μέλος της Επιτροπής κ. Μωραΐτης Νικόλαος.

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

### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

#### **ΛΑΜΠΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ**

#### **Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η Γραμματέας

Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα