

## **ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΖΩΝΩΝ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΣΤΗ ΖΩΝΗ GSM-R.**

Τι είναι το GSM-R

Το σύστημα GSM-R έχει καθοριστεί σε πανευρωπαϊκό επίπεδο ως το πρότυπο για την ανάπτυξη ενός ψηφιακού, πανευρωπαϊκού δικτύου επικοινωνίας για τις ανάγκες των σιδηροδρόμων. Το σύστημα βασίζεται στο σύστημα κινητής τηλεφωνίας GSM (με επιπλέον προδιαγραφές για τις ιδιαίτερες ανάγκες των σιδηροδρόμων) και λειτουργεί στις υποζώνες φάσματος 876-880 MHz και 921-925MHz (συνολικά  $2 \times 4$  MHz), οι οποίες συνορεύουν με τη ζώνη του GSM900. Οι συγκεκριμένες ζώνες συχνοτήτων έχουν καθοριστεί για τα δίκτυα σιδηροδρόμων σε Ευρωπαϊκό επίπεδο με την Απόφαση 1999/569/EK.

Τα δίκτυα GSM-R προορίζονται αποκλειστικά και μόνο για την κάλυψη των αναγκών επικοινωνίας για την διαχείριση και ασφάλεια της σιδηροδρομικής κίνησης. Δεν αποτελούν δημόσια τηλεπικοινωνιακά δίκτυα, σύμφωνα με τον ορισμό του Ν.3431/2006 και συνεπώς δεν μπορεί να παρέχονται μέσω αυτών υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών στο επιβατικό ή οποιοδήποτε άλλο κοινό. Η χρήση των δικτύων GSM-R αναμένεται να απελευθερώσει άλλες συχνότητες που χρησιμοποιούνται για την διαχείριση της σιδηροδρομικής κίνησης

Στην Ελλάδα, στη τελευταία έκδοση του Κανονισμού Κατανομής Ζωνών Συχνοτήτων (ΕΚΚΖΣ- ΦΕΚ 399/Β/2006) ορίζεται ότι για τις εν λόγω υποζώνες, η πολιτική χρήση περιορίζεται στα συστήματα επικοινωνιών σιδηροδρόμων. Επομένως δεν προβλέπεται, με βάση και την Ελληνική νομοθεσία, καμία άλλη μη στρατιωτική χρήση του εν λόγω φάσματος, παρά μόνο για συστήματα GSM-R.

Χορήγηση δικαιώματος χρήσης για δίκτυο GSM-R στην Ελλάδα

Στην ΕΕΤΤ έχει ήδη υποβληθεί αίτηση για την χορήγηση δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνοτήτων στη ζώνη GSM-R από τον Εθνικό Διαχειριστή Σιδηροδρομικής Υποδομής (ΕΔΙΣΥ), ο οποίος σύμφωνα με το Π.Δ. 41/2005 είναι ο αποκλειστικός διαχειριστής της σιδηροδρομικής υποδομής στην Ελλάδα. Σημειώνεται, ότι στις Ευρωπαϊκές χώρες που έχουν αδειοδοτηθεί συστήματα GSM-R, το εν λόγω φάσμα έχει χορηγηθεί στον αντίστοιχο εθνικό διαχειριστή της σιδηροδρομικής υποδομής.

Η ΕΕΤΤ ανακοινώνει τη πρόθεσή της να χορηγήσει δικαίωμα χρήσης ραδιοσυχνοτήτων στη ζώνη GSM-R στον ΕΔΙΣΥ, σύμφωνα με τις ανάγκες επικοινωνίας που υπάρχουν για την ασφάλεια και διαχείριση της σιδηροδρομικής κίνησης, το οποίο θα ισχύει κατά μήκος της υφιστάμενης σιδηροδρομικής υποδομής. Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να αποστείλουν τυχόν σχόλια ή προτάσεις επί του θέματος μέχρι την 4η Ιουνίου 2007 και ώρα 13:00, σε έντυπη μορφή, στα γραφεία της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων, Λεωφ. Κηφισίας 60. ΤΚ15125, Μαρούσι ή με φάξ στον αριθμό 2106105049 και σε ηλεκτρονική μορφή, στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [gsmr@eett.gr](mailto:gsmr@eett.gr).