

**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
  
**(REPUBLIC OF CYPRUS)**

**ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
**DEPUTY MINISTRY RESEARCH, INNOVATION AND DIGITAL POLICY**

**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**  
**(DEPARTMENT OF ELECTRONIC COMMUNICATIONS)**

---

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΜΕΧΡΙ 2017**  
**(THE RADIOCOMMUNICATIONS LAWS OF 2002 UNTIL 2017)**

**ΟΙ ΠΕΡΙ ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ (ΕΞΟΥΣΙΟΛΟΘΗΣΕΙΣ) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ 2004 ΜΕΧΡΙ 2012**  
**(THE RADIOCOMMUNICATIONS (AUTHORISATIONS) REGULATIONS OF 2004 UNTIL 2012)**

**ΔΕΥΤΕΡΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**  
**(SECOND APPENDIX)**  
**Κανονισμός 14(2)(α)**  
**(Regulation 14(2)(a))**

**ΕΝΤΥΠΟ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΤΟΜΙΚΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ \***  
**(INDIVIDUAL RIGHTS OF USE OF FREQUENCIES APPLICATION FORM)**

**ΙΔΙΩΤΙΚΑ (ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΙΝΗΤΩΝ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ**  
**(PRIVATE (PROFESSIONAL) MOBILE RADIO (PMR) SYSTEMS)**

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΙΝΗΤΩΝ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ <sup>1</sup>**  
**(PUBLIC ACCESS MOBILE RADIO (PAMR) SYSTEMS)**

**ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ**  
**(PUBLIC AND PRIVATE PAGING SYSTEMS)**

---

\* Οι επεξηγήσεις των σημειώσεων φαίνονται στο τέλος του εντύπου.  
*(The explanations of the notes may be found at the end of the form).*

**ΜΕΡΟΣ 1 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ / PART 1 - GENERAL INFORMATION**
**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΙΤΗΤΗ / APPLICANT'S DETAILS**

Όνοματεπώνυμο Αιτητή (εταιρεία ή πρόσωπο) (Full Name of Applicant, company or person)			
Διεύθυνση (Address)			
Όνομα Υπεύθυνου Προσώπου <sup>2</sup> (Contact Name)			
Αριθμός Τηλεφώνου (Telephone Number)		Αριθμός Τηλεομοιότυπου (Fax Number)	
Ηλεκτρονική Διεύθυνση (e-Mail)			
Ταχυδρομική Διεύθυνση, σε περίπτωση που διαφέρει από πιο πάνω (Mailing Address, if different from above)			

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ<sup>3</sup>/COMPANY DETAILS**

Όνομα Εγγραφής Εταιρείας (Registered Name of Company)	
Λειτουργικό Όνομα Εταιρείας, σε περίπτωση που διαφέρει από πιο πάνω (Company Operating Name, if different from above)	
Αριθμός Εγγραφής Εταιρείας (Company Registration Number)	
Είδος Επιχειρηματικής Δραστηριότητας (Type of Business)	

**ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ/GENERAL APPLICATION DETAILS**

Είδος Αίτησης (Application Type)	Νέα (New)	<input type="checkbox"/>	Ιδιωτικό Δίκτυο (PMR)	<input type="checkbox"/>
	Τροποποίηση <sup>4</sup> (Amendment)	<input type="checkbox"/>	Δημόσιο Δίκτυο (PAMR)	<input type="checkbox"/>
	Αριθμός Εξουσιοδότησης (Authorization No.)		Τηλειοδοποίηση (Paging)	<input type="checkbox"/>
Τοποθεσία Δέκτη / Πομπού (Transmitter/Receiver Site)				
Γεωγραφικές Συντεταγμένες (Geographic Coordinates)	Γεωγραφικό Πλάτος (Latitude)		Γεωγραφικό Μήκος (Longitude)	
Διεύθυνση Σταθμού (Station Address)				
Ημερομηνία Έναρξης Λειτουργίας (Proposed in-service date)				
Περιοχή Λειτουργίας της Υπηρεσίας, ακτίνα σε km (Service Area of Operation, radius in km)				
Αναμεταδότης <sup>5</sup> (Repeater)	Ναι (συμπληρώστε και το Μέρος 3) (Yes (also complete Part 3))	<input type="checkbox"/>	Όχι (No)	<input type="checkbox"/>

**ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΕΣ / FREQUENCIES**

Προτιμητέα Ζώνη Ραδιοσυχνοτήτων (Preferred Frequency Band)	VHF			
	UHF			
	Αμφίδρομη VHF ή UHF (Duplex VHF or UHF)			
	Αποκλειστική Χρήση (Exclusive use)	<input type="checkbox"/>	Μεριζόμενη Χρήση (Shared Use)	<input type="checkbox"/>

**ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ <sup>6</sup> / COMMUNICATIONS**

	Συχνότητα 1 (Frequency 1)	Συχνότητα 2 (Frequency 2)	Συχνότητα 3 (Frequency 3)	Συχνότητα 4 (Frequency 4)
Αιτούμενη Συχνότητα Εκπομπής (Requested Transmit Frequency)				
Αιτούμενη Συχνότητα Λήψης (Requested Receive Frequency)				
Σήμα Εκπομπής <sup>7</sup> (Signal Emission)				
Σταθμοί με τους οποίους ζητείται επικοινωνία (κινητοί, αναμεταδότες, βάση) (Stations with which communications are requested (mobiles, repeater, bases))				
Φορτίο <sup>8</sup> (Loading)				

## ΜΕΡΟΣ 2 / PART 2

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΒΑΣΗΣ / BASE STATION TECHNICAL INFORMATION

## ΣΤΑΘΜΟΙ ΒΑΣΗΣ / BASE STATIONS

Σε περίπτωση που οι σταθμοί βάσης που θα τεθούν σε λειτουργία είναι περισσότεροι τους ενός, όλες οι σχετικές πληροφορίες για κάθε επιπρόσθετο σταθμό θα πρέπει να δοθούν ξεχωριστά.

(If more than one base station is in operation, all information with respect of each additional station is required).

		Κατασκευαστής (Manufacturer)	Μοντέλο (Model)	Ζώνη Συχνοτήτων (Hz) (Frequency Range (Hz))	Ισχύς Εξόδου (W) (Power Output (W))	Πρότυπο Εξοπλισμού <sup>9</sup> (Equipment Standard)
Σταθμός Βάσης 1 (Base Station 1)	Πομπός (Transmitter)					
	Δέκτης (Receiver)					
Σταθμός Βάσης 2 (Base Station 2)	Πομπός (Transmitter)					
	Δέκτης (Receiver)					
Σταθμός Βάσης 3 (Base Station 3)	Πομπός (Transmitter)					
	Δέκτης (Receiver)					

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΕΡΑΙΑΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΒΑΣΗΣ / BASE STATION ANTENNA DETAILS

	Σταθμός Βάσης 1 (Base Station 1)	Σταθμός Βάσης 2 (Base Station 2)	Σταθμός Βάσης 3 (Base Station 3)
Κατασκευαστής (Manufacturer)			
Διάγραμμα Ακτινοβολίας Κεραίας (Antenna Pattern)			
Κέρδος Κεραίας (Antenna Gain)			
Είδος / Μήκος Γραμμής Μετάδοσης (Type/length of Transmission line)			
Αζιμούθιο (Azimuth)			
Εύρος Δέσμης (Beamwidth)			
Πολικότητα (Polarization)			
Ύψος Κεραίας (AGL <sup>10</sup> ) (Antenna Height (AGL))			
Ύψος Πύργου (AGL <sup>10</sup> ) (Tower Height (AGL))			
Ανύψωση Εδάφους (AMSL <sup>11</sup> ) (Ground Elevation (AMSL))			



**ΚΙΝΗΤΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ<sup>13</sup> / MOBILE STATIONS**

Κατασκευαστής Κινητού Σταθμού ( <i>Mobile Station Manufacturer</i> )	
Μοντέλο Κινητού Σταθμού ( <i>Mobile Station Model</i> )	
Πρότυπο Εξοπλισμού <sup>9</sup> ( <i>Equipment Standard</i> )	
Τοποθεσία Υπηρεσίας <sup>14</sup> ( <i>Location of Operation</i> )	

**ΦΟΡΗΤΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ<sup>13</sup> / PORTABLE STATIONS**

Κατασκευαστής Φορητού σταθμού ( <i>Portable Station Manufacturer</i> )	
Μοντέλο Φορητού Σταθμού ( <i>Portable Station Model</i> )	
Πρότυπο Εξοπλισμού <sup>9</sup> ( <i>Equipment Standard</i> )	
Τοποθεσία Υπηρεσίας <sup>14</sup> ( <i>Location of Operation</i> )	

## ΜΕΡΟΣ 3 / PART 3

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗ<sup>15</sup> / REPEATER TECHNICAL INFORMATION

## Στοιχεία Αναμεταδότη / Repeater Details

Είδος Αίτησης (Application Type)	Νέα (New) <input type="checkbox"/>	Τροποποίηση <sup>4</sup> (Amendment) <input type="checkbox"/>	Αριθμός Εξουσιοδότησης (Authorization No.)
Τοποθεσία Δέκτη / Πομπού (Transmitter/Receiver Site)			
Γεωγραφικές Συντεταγμένες (Geographic Coordinates)	Γεωγραφικό Μήκος (Latitude)	Γεωγραφικό Πλάτος (Longitude)	
Διεύθυνση Σταθμού (Station Address)			
Περιοχή Λειτουργίας της Υπηρεσίας (Ακτίνα σε km) (Service Area of Operation(Radius in km))			

	Κατασκευαστής (Manufacturer)	Μοντέλο (Model)	Ζώνη Συχνοτήτων (Hz) (Frequency Range (Hz))	Ισχύς Εξόδου (W) (Power Output (W))	Πρότυπο Εξοπλισμού <sup>9</sup> (Equipment Standard)
Πομπός (Transmitter)					
Δέκτης (Receiver)					

## Στοιχεία Κεραίας Αναμεταδότη / Repeater Antenna Details

Κατασκευαστής (Manufacturer)	
Διάγραμμα Ακτινοβολίας Κεραίας (Antenna Pattern)	
Κέρδος Κεραίας (Antenna Gain)	
Είδος/Μήκος Γραμμής Μετάδοσης (Type/length of Transmission line)	
Αζιμούθιο (Azimuth)	
Εύρος Δέσμης (Beamwidth)	
Πολικότητα (Polarization)	
Ύψος Κεραίας (AGL) <sup>10</sup> (Antenna Height (AGL))	
Ύψος Πύργου (AGL) <sup>10</sup> (Tower Height (AGL))	
Ανύψωση Εδάφους (AMSL) <sup>11</sup> (Ground Elevation (AMSL))	

**ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΙΣΧΥΟΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗ / REPEATER POWER COMPUTATIONS**

	Πομπός (Transmitter)	Δέκτης (Receiver)
Ισχύς Πομπού (dBW) (Transmitter Power (dBW))		
Απώλεια Γραμμής Μετάδοσης (dB) (Transmission Line Loss (dB))		
Άλλες απώλειες (αμφιδρομητής, κοιλότητα, κλπ) (dB) (Other Losses (duplexer, cavities, etc.) (dB))		
Ισχύς στην κεραία (dBW) (Power at antenna (dBW))		
Κέρδος Κεραίας (Antenna Gain)		
Ενεργός Ακτινοβολούμενη Ισχύς (dBW) (Effective Radiated Power (dBW))		
Ενεργός Ακτινοβολούμενη Ισχύς (W) (Effective Radiated Power (W))		

**ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΛΙΑ <sup>12</sup> /  
ESTIMATION OF EXPOSURE OF THE PUBLIC TO ELECTROMAGNETIC FIELDS**

	Σημείο 1 (Point 1)	Σημείο 2 (Point 2)	Σημείο 3 (Point 3)
Συντελεστής Έκθεσης (υφιστάμενες πηγές) (Exposure Quotient (Existing sources))			
Εκτίμηση Συντελεστή Έκθεσης (υφιστάμενες πηγές και νέος σταθμός) (Exposure Quotient Estimate (Existing sources and new station))			

**ΔΗΛΩΣΗ ΑΙΤΗΤΗ  
DECLARATION BY THE APPLICANT**

Δια της υπογραφής μου, πιο κάτω βεβαιώνω ότι όλα τα στοιχεία και πληροφορίες που έχουν δοθεί πιο πάνω είναι ορθά.

(My signature below certifies that all the data and information stated hereinabove are correct).

**Υπογραφή/Signature:**

\_\_\_\_\_

**Όνομα/Name:**

\_\_\_\_\_

**Ημερομηνία/Date:**

\_\_\_\_\_



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ / EXPLANATION OF NOTES

- <sup>1</sup> Για την παροχή υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών, ο Διευθυντής δύναται να χορηγήσει προσωρινό ατομικό δικαίωμα χρήσης, μέχρις ότου ο αιτητής προσκομίσει στο Διευθυντή αποδεικτικά στοιχεία ότι οι εν λόγω υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών έχουν δεόντως εξουσιοδοτηθεί από τον Επίτροπο.  
(*For the provision of electronic communications services, the Director may grant a temporary individual right of use, until the applicant submits to the Director evidence that the said electronic communications services have been duly authorized by the Commissioner.*)
- <sup>2</sup> Πρόσωπο στον οργανισμό που είναι υπεύθυνο για διοικητικά θέματα σε σχέση με την εξουσιοδότηση (π.χ. ανανέωση, τέλη κλπ).  
(*Person in the organization who is responsible for administrative issues concerning the authorization (i.e. renewal, fees, etc).*)
- <sup>3</sup> Το μέρος αυτό θα πρέπει να συμπληρωθεί εάν η αίτηση αφορά εταιρεία.  
(*This section needs to be completed if the applicant is a company.*)
- <sup>4</sup> Σε περίπτωση που η τροποποίηση αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά λειτουργίας (εκπομπής) σταθερών σταθμών και συσκευών του συστήματος, η εξουσιοδοτημένη επιχείρηση, για τους εν λόγω σταθμούς και συσκευές, υποχρεούται να διεξάγει μελέτη εκτίμησης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία, κατά τα διαλαμβανόμενα στον Κανονισμό 14(1).  
(*If the amendment concerns the transmission technical characteristics of any fixed station or apparatus of the system, the authorized entity must estimate again the exposure of the public to electromagnetic fields, taking into account the new transmission technical characteristics, as prescribed in Regulation 14(1).*)
- <sup>5</sup> Δηλώστε εάν η βάση λειτουργεί μέσω αναμεταδότη.  
(*State whether this base operates through a repeater.*)
- <sup>6</sup> Ο αιτητής δύναται να επισυνάψει διάγραμμα στο οποίο να περιγράφεται το σύστημα.  
(*The applicant may attach a diagram describing the system.*)
- <sup>7</sup> Φωνή, Δεδομένα, Εύρος.  
(*Voice, Data, Bandwidth.*)
- <sup>8</sup> Αριθμός σταθμών που λειτουργούν με το σύστημα.  
(*Number of stations associated with this system.*)
- <sup>9</sup> Δηλώστε το πρότυπο ETSI ή οποιοδήποτε άλλο πρότυπο.  
(*State the ETSI standard or any other applicable standard.*)
- <sup>10</sup> AGL: Above Ground Level.
- <sup>11</sup> AMSL: Above Mean Sea Level.
- <sup>12</sup> Σε περίπτωση που ο Συντελεστής Έκθεσης υπερβαίνει το 30%, ο αιτητής υποχρεούται να υποβάλει στο Διευθυντή μαζί με το παρόν έντυπο αίτησης ολόκληρη τη μελέτη που έχει διεξάγει για να καταλήξει στο εν λόγω αποτέλεσμα. Ο Συντελεστής Έκθεσης υπολογίζεται σύμφωνα με τη μεθοδολογία που καθορίζεται στις Οδηγίες Εκτίμησης Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων.  
(*If the Exposure Quotient exceeds 30%, the applicant must submit with this application form the entire study that he conducted to obtain the said result. The Exposure Quotient is estimated following the methodology prescribed in the document Guidelines for Estimating Exposure to Electromagnetic Fields.*)
- <sup>13</sup> Τα στοιχεία αυτά δεν απαιτούνται για δημόσια συστήματα πρόσβασης κινητών ασυρμάτων (PAMR). Σε περίπτωση που θα χρησιμοποιηθούν περισσότερα τους ενός είδη εξοπλισμού (κατασκευαστής, μοντέλο ή και τα δύο) απαιτούνται οι σχετικές πληροφορίες για όλα τα είδη.  
(*This information is not required for public access mobile radio (PAMR) systems. In case more than one equipment type (manufacturer, model or both) will be used, all relevant information about all types is required.*)
- <sup>14</sup> Καθορίστε τη διεύθυνση και ακτίνα λειτουργίας για την οποία ζητείται το δικαίωμα χρήσης.  
(*Specify the address and radius of operation under which the authorization is requested.*)

- <sup>15</sup> Σε περίπτωση που θα χρησιμοποιηθούν περισσότεροι του ενός αναμεταδότες, το Μέρος αυτό πρέπει να συμπληρωθεί για κάθε αναμεταδότη.  
*(If more than one repeater will be used, this Part must be completed for each repeater station).*