

Η ΜΑΡΑΚ ΕΓΚΑΘΙΣΤΑ ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ **ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΛΕΣΒΟΥ**

Μετά από δημόσιο διαγωνισμό η **ΜΑΡΑΚ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ**, ανέλαβε την προμήθεια και εγκατάσταση Ευρυζωνικού Δικτύου Τοπικής Πρόσβασης στην ΤΕΔΚ του Νομού Λέσβου, ύψους δαπάνης 215.594,67 €, η οποία χρηματοδοτείται μέσω της Πρόσκλησης 105 της Κοινωνίας της Πληροφορίας Α.Ε.

Αντικείμενο του έργου είναι η παροχή προηγμένων τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών για τη διασύνδεση των κτιρίων δημοσίου ενδιαφέροντος σε επίπεδο Δήμων, καθώς και Τοπικών Ενώσεων Δήμων και Κοινοτήτων (ΤΕΔΚ), με τον πλησιέστερο κόμβο του Προγράμματος ΣΥΖΕΥΞΙΣ. Το Πρόγραμμα αυτό αφορά την επέκταση και επιχειρησιακή λειτουργία των βασικών δικτυακών υπηρεσιών και των υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας του Δημοσίου Δικτύου Δεδομένων. Με το πρόγραμμα αυτό η ΤΕΔΚ Λέσβου θα έχει την δυνατότητα να παράσχει ευρυζωνικές υπηρεσίες δεδομένων και φωνής σε έναν μεγάλο αριθμό σημείων δημοτικού ενδιαφέροντος.

Πρόκειται για την τρίτη σε σειρά κατακύρωση σχετικού έργου στη ΜΑΡΑΚ μετά από τα αντίστοιχα στο Δήμο Ευπαλίου Φωκίδας και στο Δήμο Ομηρούπολης Χίου. Ο σχεδιασμός και η υλοποίηση των ευρυζωνικών δικτύων πρόσβασης από τη ΜΑΡΑΚ γίνεται με χρήση ασυρματικών τεχνολογιών WiFi και PreWiMAX κατά περίπτωση. Ο ασυρματικός εξοπλισμός της ΤΕΔΚ Λέσβου αποτελείται κυρίως από συστήματα του Καναδικού οίκου **Redline Communications**, ο οποίος είναι πρωτοπόρος κατασκευαστής ασυρματικών ζεύξεων, σε παγκόσμιο επίπεδο.

Η πολύχρονη εμπειρία της ΜΑΡΑΚ στις ασύρματες επικοινωνίες εξασφαλίζει άψογη σχεδίαση του δικτύου, ταχύτατη εγκατάσταση και αποτελεσματική υποστήριξη της λειτουργίας του. Για περισσότερες πληροφορίες: www.marac.gr