

Προμήθεια σταθμών επικοινωνιών έκτακτης ανάγκης και παροχής κλιματολογικών δεδομένων περιοχών ενδιαφέροντος (αυτόνομο-ανεξάρτητο σύστημα επικοινωνιών χωρίς δέσμευση σε υπάρχουσες υποδομές - radar)



Ανάλυση σκοπιμότητας και αναγκαιότητας

Σύμφωνα με τα όσα εισηγείται σε σχετική της έκθεση η Επιτροπή Αξιολόγησης της Επιχειρησιακής Λειτουργίας των μετεωρολογικών radar της Πολεμικής Αεροπορίας, και μνημονεύει η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (Ε.Μ.Υ), ο υφιστάμενος εξοπλισμός δεν επαρκεί ώστε να συμβάλει αποτελεσματικά στην έγκαιρη προειδοποίηση των αρχών, κυρίως λόγω της ελλιπούς ή παρωχημένης παροχής κλιματολογικών δεδομένων, δυσχεραίνοντας έτσι την έγκαιρη και αξιόπιστη πρόβλεψη εκδήλωσης έντονων φυσικών φαινομένων και καταστάσεων υψηλού κινδύνου. Ειδικότερα, τα προβλήματα εστιάζονται στην παλαιότητα του υφιστάμενου εξοπλισμού, καθώς επίσης και στη περιορισμένη γεωγραφική κάλυψη του εθνικού δικτύου μετεωρολογικών radar λόγω της χωρικής τους κατανομής. Σημειώνεται ότι τα συστήματα και οι λειτουργίες ανίχνευσης τεσσάρων μετεωρολογικών σταθμών (από τους συνολικά οχτώ μετεωρολογικούς σταθμούς), βασίζονται σε τεχνολογίες που αναπτύχθηκαν τη δεκαετία του 1970, θέμα το οποίο σε συνδυασμό με τις αυξημένες ανάγκες συντήρησης και επισκευής που παρουσιάζονται στο σύνολο του εθνικού δικτύου, καθιστούν την επιχειρησιακή λειτουργία του εθνικού μετεωρολογικού δικτύου συχνά ανεπαρκή. Η μη επαρκής γεωγραφική κάλυψη και η μειωμένη απόδοση του εθνικού δικτύου radar συντελούν αρνητικά στην παρακολούθηση των φυσικών φαινομένων και την έγκαιρη προειδοποίηση αυτών, περιορίζοντας έτσι σημαντικά το επιχειρησιακό έργο της Ε.Μ.Υ.

Στόχος της προμήθειας του παραπάνω εξοπλισμού είναι η αναβάθμιση ή αντικατάσταση των υφιστάμενων συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης και η επέκταση του δικτύου με νέα, ώστε να ενισχυθεί το επίπεδο της πρόληψης, που θα συμβάλλει στην ταχεία και αποτελεσματική ανταπόκριση της Πολιτικής Προστασίας και τελικά στη διάσωση ανθρώπινων ζωών και στη μείωση υλικών ζημιών.

Εκτιμώμενα οφέλη

Αναβάθμιση και εκσυγχρονισμός του εθνικού δικτύου μετεωρολογικών radar στοχεύοντας στην τακτική και λεπτομερή καταγραφή των φυσικών φαινομένων που θα συμβάλει στην αποτελεσματική και έγκαιρη εκτίμηση της επικινδυνότητας τους μέσω επέκτασης της γεωγραφικής κάλυψης του εθνικού δικτύου της Ε.Μ.Υ.