



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ
& ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ερ. Φ.: 358

Ταχ. Δ/ση: Μπουμπουλίνας 20-22
Ταχ. Κώδ : 106 82
Τηλέφωνο : 2131322-362, 363, 368
Fax : 210-82.01.426
Email : atneke@culture.gr

ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων
ΚΟΙΝ: 1. Βουλευτή κα Χαρά Κεφαλίδου

Θέμα: Απάντηση στη με αριθμό πρωτοκόλλου 7175/18.4.2019 Ερώτηση με θέμα:
«Χωρίς αντικεραυνική προστασία η Ακρόπολη»

Σε απάντηση της με αριθμ. Πρωτοκόλλου 7175/18.4.2019 Ερώτησης της Βουλευτού κας Χαράς Κεφαλίδου και σύμφωνα με τα στοιχεία που έθεσαν υπόψη μας οι αρμόδιες Υπηρεσίες, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Αρμόδια Υπηρεσία για τα μνημεία της Ακρόπολης είναι η Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων Ακρόπολης (ΥΣΜΑ) η οποία συστάθηκε ως ειδική υπηρεσία του ΥΠΠΟΑ το 1999, οπότε και ανέλαβε τη συνέχιση των έργων αναστήλωσης στα μνημεία της Ακρόπολης υπό την εποπτεία της Επιτροπής Συντηρήσεως Μνημείων Ακροπόλεως (ΕΣΜΑ).

Από τα έγγραφα που διατηρούνται στο αρχείο της ΥΣΜΑ προκύπτει ότι η αντικεραυνική προστασία των μνημείων της Ακρόπολης απασχόλησε την ΕΣΜΑ ήδη από την εποχή της ολοκλήρωσης των έργων στο Ερέχθειο, το 1988, όταν απομακρύνθηκαν τα ικριώματα εργασίας, μέσω των οποίων παρείχeto έως τότε η δυνατότητα τοποθέτησης αγωγών γείωσης για προστασία του μνημείου έναντι κεραυνικών πληγμάτων. Η ΕΣΜΑ, σε συνεργασία με την Εφορεία Αρχαιοτήτων Αθηνών και με την συνδρομή του ΕΜΠ, που συνέταξε μελέτες σχετικές με την προστασία των μνημείων, ως το 1996 ολοκλήρωσε τον εκσυγχρονισμό του συστήματος της αντικεραυνικής προστασίας, προβαίνοντας στην απομάκρυνση των προγενέστερων ραδιενεργών κεφαλών.

Στο πλαίσιο της συνδρομής του έργου της Εφορείας Αρχαιοτήτων, από την ΕΣΜΑ αρχικά και στη συνέχεια από την ΥΣΜΑ, εξασφαλίστηκε στο εξής ο συνεχής έλεγχος και η συντήρηση του συστήματος της αντικεραυνικής προστασίας. Το 2010, με την ολοκλήρωση των έργων αποκατάστασης στα Προπύλαια και την απομάκρυνση των εκεί εγκατεστημένων

ικριωμάτων, έγινε αντικατάσταση του αλεξικέραυνου και τοποθετήθηκε επί ιστού στην οροφή των Προπυλαίων.

Το 2014, έγινε συντήρηση του αλεξικέραυνου των Προπυλαίων, αντικατάσταση των δύο άλλων αλεξικέραυνων που διέθετε η Ακρόπολη (Παρθενώνα & Ερεχθείου) ενώ για την αποτελεσματικότερη προστασία του χώρου τοποθετήθηκε ένα ακόμη αλεξικέραυνο στον ιστό της Σημαίας στο ανατολικό άκρο του χώρου.

Έτσι το υφιστάμενο σύστημα αντικεραυνικής προστασίας στην Ακρόπολη περιλαμβάνει τέσσερα (4) ηλεκτρονικά αλεξικέραυνα ενισχυμένου ιονισμού INDELEC/PREVECTRON/S6.60T (οι κεφαλές ιονισμού, καλύπτουν ακτίνα προστασίας 80m & φέρουν ενσωματωμένο κύκλωμα ελέγχου με φωτοβολταϊκό στοιχείο για τις εργασίες ελέγχου/συντήρησης αυτών). Αυτά είναι εγκατεστημένα: α) σε ιστό στήριξης ύψους 3m, επί της οροφής στη ΒΑ γωνία των Προπυλαίων, β) σε ιστό στήριξης ύψους 4m, επί των ικριωμάτων στη ΝΔ γωνία του Παρθενώνα, γ) σε ανακλινόμενο ιστό στήριξης ύψους 16m & έδραση στο έδαφος ανατολικά του Ερεχθείου και δ) σε ανακλινόμενο ιστό ύψους 12m στο ανατολικό άκρο του χώρου (Σημαία).

Τον Νοέμβριο του 2018 κατόπιν επικοινωνίας με την εταιρεία που είχε εγκαταστήσει τα αλεξικέραυνα το 2014 και έχει αποκλειστικά τη δυνατότητα ελέγχου αυτών, πραγματοποιήθηκε, την 6η Δεκεμβρίου 2018, αυτοψία στο χώρο από τεχνικό της εταιρείας, για τον έλεγχο της κατάστασης των αλεξικέραυνων, τον προγραμματισμό των απαιτούμενων εργασιών συντήρησης αυτών καθώς και επιμέρους ελέγχων στο Σύστημα Αντικεραυνικής Προστασίας (έλεγχος του αγωγού καθόδου, των μονωτήρων και των στηριγμάτων καθώς και έλεγχος του συστήματος γειώσεως με μέτρηση της αντίστασης διάβασης και συμπλήρωση των αντίστοιχων Πρωτοκόλλων ελέγχου). Η συντήρηση ωστόσο δεν κατέστη δυνατόν να ολοκληρωθεί πριν από το κεραυνικό πλήγμα της 17ης Απριλίου λόγω καθυστερήσεων από την πλευρά της εταιρείας. Όπως προκύπτει και από την σχετική αλληλογραφία μέσω ηλεκτρονικών μηνυμάτων, η ΥΣΜΑ έχει απευθυνθεί τόσο στην κατασκευάστρια εταιρεία των κεφαλών ιονισμού στην Γαλλία, όσο και σε άλλες εταιρείες του εσωτερικού για την αναζήτηση πιθανών εναλλακτικών λύσεων στο παραπάνω πρόβλημα (αντικατάσταση των κεφαλών ιονισμού).

Από τα παραπάνω προκύπτει ότι το θέμα της αντικεραυνικής προστασίας απασχόλησε και απασχολεί την Υπηρεσία. Ως προς την αποτίμηση της αποτελεσματικότητας του υφιστάμενου συστήματος αντικεραυνικής προστασίας θα πρέπει να συνεκτιμηθούν τόσο παράγοντες που σχετίζονται με την ένταση του φυσικού φαινομένου όσο και τεχνικοί περιορισμοί που τίθενται στο χώρο της Ακρόπολης.

Σε κάθε περίπτωση το προσωπικό της ΥΣΜΑ καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποκατάσταση τόσο των ζημιών από το κεραυνικό πλήγμα, όσο και της λειτουργίας του συστήματος αντικεραυνικής προστασίας συνδράμοντας την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πόλης

Αθηνών υπό τον συντονισμό της Διεύθυνσης Μελετών και Εκτέλεσης Έργων Μουσείων και Πολιτιστικών Κτηρίων.

Σε ό,τι αφορά στην ενημέρωση από την Πολιτική Προστασία (Έκτακτο Δελτίο Επιδείνωσης Καιρού) δεν υπήρξε συγκεκριμένη ενημέρωση για τον αρχαιολογικό χώρο Ακροπόλεως. Ωστόσο, θα πρέπει να επισημανθεί ότι το τελευταίο διάστημα η ΕΦΑ Πόλης Αθηνών έχει προβεί σε συνεννοήσεις με την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, από την οποία έχει ζητήσει εγγράφως τη συνδρομή της για την εγκατάσταση μετεωρολογικού σταθμού στην Ακρόπολη. Επίσης στο πλαίσιο της συνολικής επιθεώρησης της υφιστάμενης κεραυνικής προστασίας του αρχαιολογικού χώρου της Ακρόπολης ολοκληρώθηκε η παρέμβαση στο αλεξικέραυνο στη θέση της σημαίας.

Τέλος, στόχος του ΥΠΠΟΑ είναι η συνεχής βελτίωση των εγκατεστημένων συστημάτων ασφαλείας συνδυάζοντας τη διεθνή πρακτική, το νομοθετικό πλαίσιο, τις υφιστάμενες πιστώσεις και την ιδιαιτερότητα των αρχαιολογικών χώρων, μουσείων και μνημείων της ελληνικής επικράτειας.

Όσον αφορά τα πρότυπα που αφορούν τη χώρα μας για την αντικεραυνική προστασία δεν έχουν διαφοροποιηθεί την τελευταία διετία.

Η Υπουργός
Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΜΥΡΣΙΝΗ ΖΟΡΜΠΑ

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Γενικής Γραμματέως
2. ΔΙΠΚΑ
3. ΔΜΕΕΜΠΚ
4. ΕΦΑ Πόλης Αθηνών
5. ΥΣΜΑ

Ακριβές Αντίγραφο
Κεντρικό Πρωτόκολλο
ΠΡΕΖΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ