

## 24PROC015522592 2024-10-02

**ΠΡΟΣ:** ΜΥ FOB ΑΚΤΙΟΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ  
Τηλέφ 2682045042  
Φ.831/4231  
Σ.1430  
Άκτιο, 2 Οκτ 24

Πίνακας Αποδεκτών

**ΚΟΙΝ :**

**ΘΕΜΑ:** Δαπάνες Προμηθειών – Επισκευών – Κατασκευών  
(Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς Υπ' Αριθμ. 57/2024)

**ΣΧΕΤ :** α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ015165292  
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ015520146  
γ. Αρ. Πρωτ 302/10-01-2024/ΕΑΔΗΣΥ με ΑΔΑ: 6ΛΜΞΟΞΤΒ-ΑΙΒ

1. Σε συνέχεια των (α) και (β) σχετικών, προσκαλείται ο οικονομικός φορέας του πίνακα αποδεκτών καθώς και οποιοσδήποτε ενδιαφερόμενος, για την υποβολή οικονομικής προσφοράς προς σύναψη συμφωνητικού, με αντικείμενο την επιθεώρηση συστήματος αντικεραυνικής προστασίας (CPV: 50610000-4), εκτιμώμενης αξίας τεσσάρων χιλιάδων εκατό ευρώ (4.100,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και σύμφωνα με τις τεχνική προδιαγραφή Παραρτήματος Β.

2. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση των παρεχόμενων υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση.

3. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

4. Η εργασία θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους ακόλουθους όρους:

α. Χρόνος και Τόπος Παράδοσης: Η συνολική διάρκεια για την εκτέλεση των συμβατικών υπηρεσιών ορίζεται εντός τριάντα (30) ημερών και εκκινεί από την επόμενη της ημερομηνίας σύναψης του συμφωνητικού.

β. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν στις εγκαταστάσεις της 4<sup>ης</sup> ΜΣΕΠ (Λευκάδα). Συγκεκριμένα, κατά τη διαδικασία παραλαβής των παρεχόμενων υπηρεσιών διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται εφόσον επιθυμεί και ο εκπρόσωπος του αντισυμβαλλόμενου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις) ή απόρριψης.

γ. Χρόνος ισχύος προσφοράς: Δύο (2) μήνες

δ. Κριτήριο ανάθεσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής για το σύνολο των υπηρεσιών.

ε. Προθεσμία κατάθεσης προσφορών: Καταληκτική ημερομηνία αποστολής των προσφορών είναι η **10<sup>η</sup> Οκτ 24**. Προσφορές που παραλαμβάνονται εκπρόθεσμα θεωρούνται ως μη κανονικές και δεν αξιολογούνται.

στ. Δικαίωμα υποβολής προσφοράς: Οι οικονομικοί φορείς του πίνακα αποδεκτών που προσκαλείται με την παρούσα.

ζ. Τρόπος υποβολής προσφορών: Η υποβολή προσφορών γίνεται ηλεκτρονικά, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e – mail) στη διεύθυνση oik.myfobakt@haf.gr: Σε αυτήν θα περιλαμβάνονται σε ηλεκτρονική μορφή (μη επεξεργάσιμη – pdf):

(1) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία:

(α) Να αναγράφονται τα στοιχεία της παρούσας πρόσκλησης υποβολής προσφορών στην οποία συμμετέχει και να αποδέχεται ρητά όλους τους όρους της εν λόγω πρόσκλησης.

(β) Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16. Εναλλακτικά, δίδεται η δυνατότητα προσκόμισης, αποσπάσματος του ποινικού μητρώου [έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής του], με τις προϋποθέσεις της παρ. 1 του άρθρου 73.

(γ) Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς δεν έχουν επιβληθεί εις βάρος του κυρώσεις οριζόντιου αποκλεισμού, του άρθρου 74 του Ν. 4412/16.

(2) Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά **έγγραφα** σύστασης και **νόμιμης εκπροσώπησης** του οικονομικού φορέα. Το συγκεκριμένο αποδεικτικό (νόμιμης εκπροσώπησης) πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

(3) Τα δικαιολογητικά που αφορούν την παρ. 2 α) και β) του άρθρου 73 του Ν.4412/16, ήτοι πιστοποιητικά **φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας**, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, τα οποία είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση. Σε περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, γίνονται δεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

(4) Τεχνική προσφορά από την οποία θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση της προσφερόμενης υπηρεσίας με τις προδιαγραφές και τους όρους, καθώς και τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια.

(5) Οικονομική προσφορά, ως το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Α».

η. Διαδικασία αξιολόγησης προσφορών - Έκδοση απόφασης ανάθεσης:

(1) Η αναθέτουσα αρχή κάνει αξιολόγηση των προσφορών, αποκλείοντας όσους οικονομικούς φορείς δεν κατέθεσαν προσφορές που να πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας ΠΥΠ.

(2) Εφόσον τα δικαιολογητικά που υποβλήθηκαν είναι αποδεκτά, η αναθέτουσα αρχή εκδίδει απόφαση ανάθεσης, την οποία αναρτά στο ΚΗΜΔΗΣ και στο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και την κοινοποιεί ειδικώς στον ανάδοχο και στους υπόλοιπους οικονομικούς φορείς που κλήθηκαν να καταθέσουν προσφορά και κατέθεσαν. Επισημαίνεται ότι με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης η σύμβαση θεωρείται, ότι έχει συναφθεί και η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

(3) Προσκαλείται ο ανάδοχος για υπογραφή του συμφωνητικού. Ο ανάδοχος γνωστοποιεί τον τραπεζικό λογαριασμό του σε μορφή IBAN, που συνοδεύεται από αντίγραφο (απλή φωτοτυπία) της πρώτης σελίδας του βιβλιαρίου της τράπεζας, στην οποία τηρείται ο λογαριασμός ή από βεβαίωση της τράπεζας αυτής όταν δεν εκδίδεται βιβλιάριο.

θ. Δικαιολογητικά πληρωμής: Απαιτούνται τα εξής:

(1) Πρωτόκολλο και βεβαίωση οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του φυσικού αντικείμενου.

(2) Ηλεκτρονικό τιμολόγιο του προμηθευτή στο Πλαίσιο Δημοσίων Συμβάσεων (Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής ΜΥ FOB Ακτίου : 1011.2040000000.0019) βάση γ' σχετικής .

(3) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

ι. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση Τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Λάρισας.

(1) Το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

(2) Εφόσον προβλέπεται από το συμφωνητικό διαδικασία αποδοχής ή επαλήθευσης, με την οποία διαπιστώνεται η αντιστοιχία των παραλαμβανόμενων αγαθών με τα οριζόμενα στο συμφωνητικό, και εάν η αναθέτουσα αρχή παραλάβει το τιμολόγιο νωρίτερα από την ημερομηνία ή την ίδια ημερομηνία κατά την οποία συντελείται η αποδοχή ή επαλήθευση, τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία αυτή (δηλ. την ημερομηνία ολοκλήρωσης της αποδοχής ή επαλήθευσης).

ια. Ποινικές ρήτρες - Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου - Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του,

εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα τα άρθρα 217, 218 και 220 Ν.4412/16.

ιβ. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ.

5. Ο ανάδοχος, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου (άρθρο 130, ν. 4412/16).

6. Πληροφορίες: Ασμίας (ΥΤΑ) Χαραλάμπους Ειρήνη, τηλ 2682045042.

Ακριβές Αντίγραφο

Αντισμηνάρχος (Ι) Γρηγόριος Δήμος  
Διοικητής

Αρχισμηνίας (ΥΤΑ) Ειρήνη Χαραλάμπους  
Διαχ/ρια Δαπανών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς  
«Β» Τεχνική Προδιαγραφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

«ΕΛΕΜΚΟ ΑΒΕΕ», ΑΦΜ 094319790, Τατοΐου 90, Μεταμόρφωση Αττικής, 14452,  
τηλ 2102845400, email: elemko@elemko.gr  
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΗΠΕΪΡΟΥ email: tee\_joan@tee.gr  
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΙΤ/ΝΙΑΣ email: tee\_ait@tee.gr

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΜΥ FOB ΑΚΤΙΟΝ/Τμ. Οικονομικού/Τμ. Προμηθειών

ΜΥ FOB ΑΚΤΙΟΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ  
Άκτιο, 2 Οκτ 24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»  
ΣΤΗ Φ.831/4231

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Επωνυμία Οικονομικού Φορέα:

ΑΦΜ:

Στοιχεία Επικοινωνίας:

A/A	CPV	Περιγραφή Είδους	MM	Ποσ	Τιμή MM χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Φ.Π.Α. (%)
<b>Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. (€) :</b>							
<b>Φ.Π.Α. (€) :</b>							
<b>Σύνολο με Φ.Π.Α. (€) :</b>							

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**

1. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%.

2. Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνεται και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς.

3. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

Ο ΕΟΥ

Επισμηναγός (ΥΟΚ) Αθανάσιος Σταμάτης

ΜΥ FOB ΑΚΤΙΟΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ  
Άκτιο, 2 Οκτ 24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»  
ΣΤΗ Φ.831/4231

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **1. ΓΕΝΙΚΑ**

Οι βασικές αρχές που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο - επιθεώρηση του συστήματος αντικεραυνικής προστασίας προέρχονται από τους διεθνείς κανονισμούς της Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (International Electrotechnical Commission), οι οποίοι και θεωρούνται ότι αντικατοπτρίζουν την κατάσταση της διεθνούς μηχανικής. Οι αρχές αυτές είναι:

1. Όλες οι κάθοδοι γείωσης πρέπει να συνδέονται μεταξύ τους ώστε να σχηματίζουν μια μεγάλη ισοδυναμική περιοχή. Αυτή η διάταξη των ηλεκτροδίων γείωσης θεωρείται πιο σημαντική από μια ορισμένη χαμηλή τιμή της αντίστασης γείωσης.
2. Ο τερματισμός γείωσης πολλών κατασκευών πρέπει να διασυνδέεται με πολλαπλούς τρόπους, όπου αυτό είναι εφικτό.
3. Δεν πρέπει να προβλέπεται ξεχωριστή γείωση για τα ηλεκτρικά συστήματα χαμηλής τάσης, καθώς και για τα ηλεκτρονικά (τηλεπικοινωνιακά) συστήματα.
4. Όλες οι μεταλλικές κατασκευές και συσκευές που εισέρχονται σε μια προστατευμένη κατασκευή, πρέπει να συνδέονται, χωρίς καμία εξαίρεση. Αυτή η ισοδυναμική σύνδεση πρέπει να γίνεται όσο το δυνατόν πιο κοντά στο σημείο εισόδου. Εάν τα καλώδια είναι επαρκώς θωρακισμένα, συνήθως αρκεί να συνδεθούν μόνο οι θωρακίσεις. Εάν δεν είναι επαρκώς θωρακισμένα, η σύνδεση εξασφαλίζεται μέσω μονωτήρων στους ενεργούς αγωγούς.
5. Εκτός από την κατάλληλη διάταξη του συστήματος γείωσης, η σωστή ισοδυναμική σύνδεση είναι το σημαντικότερο μέτρο για την προστασία του προσωπικού και για την αποφυγή εκτεταμένων ζημιών στα ηλεκτρονικά συστήματα. Με τον τρόπο αυτό μειώνονται σημαντικά οι διαφορές δυναμικού που προκαλούνται από κεραυνό.
6. Οι τακτικές επιθεωρήσεις αποτελούν μία από τις θεμελιώδεις απαιτήσεις για την αξιόπιστη συντήρηση του συστήματος αντικεραυνικής προστασίας. Οι επιθεωρήσεις αυτές θα πρέπει να εξασφαλίζουν ότι όλα τα εξαρτήματα εξακολουθούν να βρίσκονται σε καλή κατάσταση λειτουργίας και ότι τυχόν

επιπρόσθετες κατασκευές ενσωματώνονται στο συνολικό σύστημα αντικεραυνικής προστασίας.

## **2. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

### **2.1 Εξωτερικό σύστημα αντικεραυνικής προστασίας**

Το εξωτερικό σύστημα αντικεραυνικής προστασίας αποτελείται από:

- Σύστημα Αλεξικέραυνων
- Σύστημα Αγωγών Καθόδου
- Σύστημα Τερματισμού Γείωσης

Ο σκοπός του εξωτερικού ΣΑΠ είναι η αναχαίτιση των κεραυνών και η ασφαλής διοχέτευση και διασπορά των ρευμάτων που δημιουργούνται προς τη γη.

#### **2.1.1. Σύστημα Αλεξικέραυνων**

Η πιθανότητα διείσδυσης ενός κεραυνού στην προστατευμένη περιοχή μειώνεται σημαντικά με την παρουσία συστήματος αλεξικέραυνων. Τα συστήματα αυτά, μπορούν να αποτελούνται από οποιονδήποτε συνδυασμό των ακόλουθων στοιχείων:

- Ακίδες, ακίδες τύπου Franklin
- Κάθοδοι και διαμήκη καλώδια
- Αγωγοί σε σχήμα κλωβού

#### **2.1.2 Σύστημα Αγωγών Καθόδου**

Προκειμένου να μειωθεί η πιθανότητα εμφάνισης επικίνδυνων σπινθήρων, οι αγωγοί καθόδου πρέπει να είναι τοποθετημένοι κατά τέτοιο τρόπο ώστε να σχηματίζουν σημεία διείσδυσης προς τη γη (έδαφος):

- Θα πρέπει να υπάρχουν πολλαπλές παράλληλες διαδρομές ρεύματος, και

- Το μήκος των διαδρομών ρεύματος προς τη γη θα πρέπει να διατηρείται στο ελάχιστο. Οι καθοδικοί αγωγοί πρέπει να διατάσσονται έτσι ώστε να αποτελούν, στο μέτρο του δυνατού, την άμεση συνέχεια των αλεξικέραυνων. Επιπλέον, οι πολλαπλοί καθοδικοί αγωγοί μειώνουν σημαντικά τις επιπτώσεις των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων που προκαλούνται από κεραυνούς στο εσωτερικό της προστατευμένης δομής.

### 2.1.3 Σύστημα Τερματισμού Γείωσης

Προκειμένου να διοχετευτεί το ρεύμα του κεραυνού στη γη χωρίς να προκληθεί επικίνδυνη υπέρταση, η διάταξη και οι διαστάσεις του συστήματος τερματισμού της γείωσης είναι πιο σημαντικές από την τιμή της αντίστασης γείωσης. Ωστόσο, γενικά, μια χαμηλή αντίσταση γείωσης είναι επιθυμητή. Από την άποψη της αντικεραυνικής προστασίας, προτιμάται ένα ολοκληρωμένο σύστημα τερματισμού γείωσης, το οποίο εξυπηρετεί όλες τις απαιτήσεις προστασίας (π.χ. αντικεραυνική προστασία, συστήματα ισχύος χαμηλής τάσης και συστήματα τηλεπικοινωνιών). Τα συστήματα τερματισμού γείωσης πρέπει να διαχωρίζονται και να συνδέονται στο ολοκληρωμένο σύστημα τερματισμού γείωσης μέσω μονωτήρων.

### 2.2 Εσωτερικό σύστημα αντικεραυνικής προστασίας.

Το εσωτερικό ΣΑΠ περιλαμβάνει όλα τα μέτρα που μειώνουν τις μαγνητικές και ηλεκτρικές επιδράσεις του ρεύματος από κεραυνό εντός της προστατευμένης περιοχής. Το σημαντικότερο μέτρο για τη μείωση των κινδύνων για το προσωπικό και τα μέσα – εξοπλισμό, είναι η ισοδυναμική σύνδεση (εξισορρόπηση δυναμικού). Επιτυγχάνεται με άμεση σύνδεση των αγωγών ή σύνδεση μέσω ασφαλειών υπερτάσεων, σύνδεση του μεταλλικού σκελετού της κατασκευής, της μεταλλικής εγκατάστασης και των ηλεκτρικών και τηλεπικοινωνιακών συστημάτων εντός της περιοχής που πρέπει να προστατευθεί. Εάν δεν έχει εγκατασταθεί εξωτερική αντικεραυνική προστασία αλλά απαιτείται προστασία από τις επιπτώσεις των κεραυνών σε άλλες κατασκευές – συσκευές στο εσωτερικό της εγκατάστασης, τότε η ισοδυναμική σύνδεση είναι η πρώτη ενέργεια που πρέπει να γίνει. Ωστόσο, ένα πλήρες ΣΑΠ περιλαμβάνει τόσο την εξωτερική όσο και την εσωτερική αντικεραυνική προστασία.

## 3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ

Οι έλεγχοι που θα πραγματοποιηθούν στις εγκαταστάσεις μας θα πρέπει να πιστοποιούν ότι:

- Η εγκατάσταση του ΣΑΠ (ακίδες, αγωγοί) βρίσκεται σε καλή κατάσταση.
- Δεν υπάρχουν χαλαρά συνδετικά στοιχεία (σύνδεσμοι και σφικτήρες).
- Δεν υπάρχουν κομμένοι αγωγοί ή σπασμένα συνδετικά στοιχεία.
- Κανένα στοιχείο του ΣΑΠ και ειδικότερα όσα βρίσκονται στη στάθμη του εδάφους δεν είναι εξασθενημένο από διάβρωση.



- Όλα τα ορατά σημεία του συστήματος γείωσης βρίσκονται σε καλή κατάσταση ικανοποιώντας τον σκοπό τους.
- Η στήριξη όλων των ορατών αγωγών και των εξαρτημάτων παρέχει αποδεκτή μηχανική στήριξη της εγκατάστασης.
- Δεν υπάρχουν ζημιές, καμένοι απαγωγοί κρουστικών υπερτάσεων ή καμένες ασφάλειες που προστατεύουν απαγωγούς.
- Οι ισοδυναμικές συνδέσεις εάν υπάρχουν στα εξωτερικά μεταλλικά μέρη είναι σε καλή κατάσταση.
- Οι ισοδυναμικές συνδέσεις εντός του κτιρίου είναι σε καλή κατάσταση.

Όλες οι εργασίες θα πρέπει επίσης να συμμορφώνονται με τα διεθνή πρότυπα (IEC 62305:2023 SER Standard) και να πληρούν τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- Χρήση των κατάλληλων δοκιμαστικών συσκευών, συμφώνως των οδηγιών του κατασκευαστή, για τον έλεγχο γειώσεων, συνέχειας και υπερτάσεων.
- Το απασχολούμενο προσωπικό θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο για την εκτέλεση ηλεκτρολογικών εργασιών σε ύψος αναλόγου των ιστών (αντικεραυνικών) και της κορυφής των radomes των RADAR.
- Θα ήταν επιθυμητό οι φορείς που θα αναλάβουν τις εργασίες LPG να έχουν σχετική εξειδίκευση και αξιολογη πρότερη τεχνική εμπειρία στο συγκεκριμένο τομέα.

Ανθυποσημναγός (ΤΗΓ) Ιωάννα Μάνου

Προϊστ. Συν. Ηλεκτρισμού

Επίσημναγός (ΕΑ) Ανδρέας Δασκαλόπουλος

Διοικητής

