



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΠΡΟΣΟΔΩΝ ΚΑΙ  
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: Πλ. Ελευθερίας 1  
Ταχ. Κώδικας: 73134  
Πληροφορίες: Γναφάκη Ερασμία  
Τηλέφωνο: 28213-40173  
Email: prom@crete.gov.gr

**Α.Δ.Α.Μ.:**

**ΑΔΑ:**

Χανιά, 26 / 04 /2023

Αρ. Πρωτ.: 131383

## **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Για τη σύναψη δημόσιας σύμβασης με αντικείμενο τον **«έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»**

### **Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Π.Ε.ΧΑΝΙΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

Τις διατάξεις:

1. του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α΄) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. την αριθμ. 1218/16-2-2021 (ΦΕΚ 762/Β΄/26-2-2021) απόφαση της Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κρήτης».
3. του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α΄) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας, (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α΄) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145 Α΄) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. του Ν.4623/2019 (ΦΕΚ 134 Α΄) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα», και ιδίως του άρθρου 5 παρ. 19, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν: «Στις περιφέρειες, ως «αρμόδια υπηρεσία» κατά την έννοια της παραγράφου 2 του άρθρου 118 του ν. 4412/2016 (Α΄147) για ποσά έως είκοσι χιλιάδες (20.000) ευρώ, πλέον ΦΠΑ, νοείται ο Περιφερειάρχης.
7. Την αρ. 242575/1-10-2019 απόφαση του Περιφερειάρχη «Μεταβίβαση και ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες Περιφέρειας Κρήτης» (3732 Β΄)

8. Το με αρ. πρ. 91065/23-03-2023 (ΑΔΑΜ: 23REQ012355106) Αίτημα του Τμήματος Προμηθειών, Προσόδων & Περιουσίας της Π.Ε. Χανίων.

Την αριθμ.: 331/2023 (Πρακτικό Νο 09/27-03-2023 ΑΔΑ: Ψ79Φ7ΛΚ-ΑΚΓ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κρήτης, με την οποία εγκρίνεται η διάθεση πίστωσης για τον «έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.» συνολικού προϋπολογισμού **6.100,00 ευρώ** (με ΦΠΑ).

9. Την αριθμ.: 1696/2023 (ΑΔΑΜ: 23REQ012395998 ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.

10. Τις υπηρεσιακές ανάγκες

## ΚΑΛΕΙ

Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ενώσεις φυσικών ή και νομικών προσώπων, που δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης να υποβάλλουν έγγραφη και ενυπόγραφη προσφορά ανά παροχή, σύμφωνα με το Παράρτημα Β΄, για τον **«έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»**

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **6.100,00 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.  
Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό έτους 2023 της Π.Ε. Χανίων στον Κ.Α.Ε. 02.03.072-00.0879.01.

## ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν την προσφορά τους ή να την αποστείλουν ταχυδρομικά σε σφραγισμένο φάκελο ως τις **09/05/2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.00 π.μ.** στο Τμήμα Γραμματείας της Δ/σης Διοικητικού - Οικονομικού, στον 1<sup>ο</sup> όροφο του Κεντρικού Κτηρίου της Π.Ε. Χανίων, Πλατεία Ελευθερίας 1 Τ.Κ. 73134 Χανιά.

Οι προσφορές θα αποσφραγισθούν σε ανοικτή δημόσια συνεδρίαση, παρουσία των ενδιαφερομένων, εφόσον το επιθυμούν, στις **09/05/2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.30π.μ**

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από το Τμήμα Προμηθειών, Προσόδων & Περιουσίας, 1<sup>ος</sup> όροφος, Γραφείο 2, της Δ/σης Διοικητικού-Οικονομικού της Π.Ε. Χανίων.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία & ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.

Η παρούσα Πρόσκληση θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Κρήτης [www.crete.gov.gr](http://www.crete.gov.gr), στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ και αντίγραφό της θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του κεντρικού κτηρίου της Π.Ε. Χανίων (Πλ. Ελευθερίας 1, Χανιά).

## Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΛΟΓΕΡΗΣ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ****ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η **παροχή υπηρεσιών για τον «έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»**, συνολικού προϋπολογισμού **6.100,00 ευρώ** (με ΦΠΑ).

Η τεχνική Έκθεση, περιγράφεται αναλυτικά στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.** της παρούσας πρόσκλησης το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

1.2 Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.3 Η υποβολή προσφοράς αποτελεί τεκμήριο ότι ο προσφέρων έχει λάβει πλήρη γνώση και αποδέχεται τους γενικούς όρους, καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.

**ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η προσφορά κατατίθεται σε σφραγισμένο φάκελο που αποστέλλεται με ευθύνη του προσφέροντα όσον αφορά στην έγκαιρη παράδοσή της, στο Τμήμα Γραμματείας της Δ/σης Οικονομικού της Περιφερειακής Ενότητας Χανίων – Πλατεία Ελευθερίας 1 ΤΚ. 73100 έως **09/05/2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.00 π.μ.**

Αμέσως μετά τη λήξη του χρόνου υποβολής των προσφορών θα διενεργηθεί η αποσφράγιση και η αξιολόγηση.

Ο φάκελος πρέπει να είναι κλειστός και απαραίτητα να φέρει την επωνυμία και τη διεύθυνση του υποψήφιου Αναδόχου (οδός, αριθμός, πόλη, ΤΚ, τηλέφωνα, e-mail) καθώς επίσης και την ένδειξη:

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**Για τον «έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»**

Όνοματεπώνυμο / Επωνυμία υποψηφίου:

.....

Στοιχεία νόμιμου εκπροσώπου:

.....

Στοιχεία επικοινωνίας (διεύθυνση, τηλέφωνο, e-mail):

.....

**Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιέχει:**

1. Υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο (σε περίπτωση νομικού προσώπου) στην οποία θα δηλώνεται ότι: «δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του

ν.4412/2016 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου στον οικονομικού φορέα».

Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο, θα δηλώνεται ότι «δεν συντρέχουν στο πρόσωπό μου οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2016».

2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 στην οποία να δηλώνεται ότι το αντικείμενο των δραστηριοτήτων της επιχείρησης είναι συναφές με το αντικείμενο της πρόκλησης.
3. Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ
4. Ασφαλιστική ενημερότητα για κύρια και επικουρική ασφάλιση σε ισχύ
5. Ποινικό Μητρώο, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν την υποβολή του.
6. Πιστοποιητικό / βεβαίωση του οικείου επιμελητηρίου ή άλλου αρμόδιου επαγγελματικού μητρώου που να έχει εκδοθεί το αργότερο έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει η εγγραφή σε αυτό καθώς και το ειδικό επάγγελμα.
7. Στις περιπτώσεις που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, υποβάλλονται τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης. Εφόσον η νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση, προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. ΓΕΜΗ) αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί το αργότερο έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του.
8. Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, υποβάλλεται βεβαίωση έναρξης επιτηδεύματος από την αρμόδια Οικονομική Αρχή (Δ.Ο.Υ) και τις μεταβολές.
9. Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο Παράρτημα Β της παρούσης.
10. Την οικονομική προσφορά η οποία υποβάλλεται συμπληρώνοντας το υπόδειγμα του Παραρτήματος Γ.

Η υποβαλλόμενη προσφορά, ισχύει και δεσμεύει την συμμετέχουσα έως την λήξη της σύμβασης, από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφοράς.

Περίπτωση προσφοράς που παρουσιάζει επιφύλαξη ή τροποποίηση σε οποιοδήποτε όρο της παρούσας απορρίπτεται. Ειδικά ορίζεται ότι προσφορά που δεν καλύπτει τις υποχρεωτικές απαιτήσεις, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η προσφορά πρέπει να είναι δακτυλογραφημένη και να μην έχει ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Αν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο ή το νόμιμο εκπρόσωπό του, η δε υπηρεσία που διενεργεί την αξιολόγηση προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει τυχόν διορθώσεις, να τις μονογράψει και να τις σφραγίσει.

Η συμμετέχουσα εταιρεία δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά της ή μέρος αυτής μετά την κατάθεσή της.

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Τα ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς τοποθετούνται, **επί ποινή αποκλεισμού**, σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

Η τιμή προσφοράς θα καθοριστεί σύμφωνα με τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό. Προσφορά που δεν είναι σύμφωνη με τα παραπάνω απορρίπτεται.

Η τιμή της προσφοράς, θα εκφράζεται σε (€). Στη τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Η τιμή της προσφοράς δεν υπόκειται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης για την παροχή υπηρεσιών για τον «έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»

θα ισχύει **για τρείς (3) μήνες**, από την υπογραφή της σύμβασης.

Επισημαίνεται ότι, το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης δεν πρέπει να μεταβάλλεται ουσιωδώς κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν.4412/2016. Δυνατότητα μεταβολής υφίσταται, μόνο υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στα άρθρα 221, 217 του Ν. 4412/2016.

### ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ - ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας και με την εξόφληση του 100% της αξίας του τιμολογίου που θα εκδοθεί και κατόπιν προσκομίσεως των νόμιμων παραστατικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016

**Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα παρακάτω:**

α) Πρωτόκολλο παράδοσης-παραλαβής το οποίο συντάσσεται από την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής ειδών & εργασιών των Δ/νσεων της Π.Ε.Χ. σύμφωνα με την αρ. **1837/2022 (ΑΔΑ:6ΧΚΞ7ΛΚ-ΜΝΔ)** απόφαση της **Οικονομικής Επιτροπής** της Περιφέρειας Κρήτης για το έτος 2023.

β) Τιμολόγιο του Αναδόχου.

γ) Επικαιροποιημένη φορολογική και Ασφαλιστική ενημερότητα σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

δ) Επικαιροποιημένο ποινικό μητρώο.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν:

Α) Οι ακόλουθες νόμιμες κρατήσεις επί της καθαρής αξίας της συμβατικής τιμής,

- 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων,

επί της ανωτέρω κράτησης παρακρατείται Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ χαρτοσήμου 20%.

Β) Παρακράτηση φόρου εισοδήματος (8% για παροχή υπηρεσιών) γίνεται όπως προβλέπεται από το άρθρο 64 του Ν. 4172/2013, για τις υπηρεσίες στα πλαίσια της παρούσης που θα παρέχει ο Ανάδοχος.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'****ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΚΔΟΣΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ (Υ.Δ.Ε.)**

Για την Έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη, περιλαμβάνει τους απαραίτητους ελέγχους, αποτυπώσεις, μετρήσεις του συνόλου των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων των κτιρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε. Χανίων, για την πιστοποίησή τους για κάθε παροχή, χωρίς παρατηρήσεις που να άπτονται της ασφάλειας της εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων των μονογραμμικών σχεδίων των εγκαταστάσεων και πινάκων, των εκθέσεων παράδοσης, των πρωτοκόλλων ελέγχου και όλων των απαιτούμενων δοκιμών (διάταξης διαφορικού ρεύματος, απομόνωσης κ.α.) που προβλέπονται από τα πρότυπα και την ισχύουσα νομοθεσία (ΥΑ Φ.7.5/1816/88/5-3-2004, ΦΕΚ 470/Β/5-3-2004

**Τα κτήρια των Υπηρεσιών που προβλέπονται για υπηρεσίες τεχνικής επιθεώρησης είναι τα παρακάτω:**

Α/Α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΑΧ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	ΠΑΡΟΧΕΣ
1	Κεντρικό Κτήριο της ΠΕ Χανίων	Πλατεία Ελευθερίας 1	2.820,57τ.μ.	3
2	Δ/ση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας	Ηρώων Πολυτεχνείου 11	945,5τ.μ.	2
3	Δ/ση Τεχνικών Έργων	Σήφακα και Δασκαλογιάννη	790τ.μ.	1
4	Δ/ση Μεταφορών και Επικοινωνιών	Νεροκούρου 30	1.173τ.μ. (τα 498τ.μ. είναι αποθήκες)	1

Ο γενικός έλεγχος ηλεκτρικής εγκατάστασης κτιρίου (εντοπισμός βλάβης – προβλημάτων, μέτρηση γείωσης κλπ) και έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.) **θα γίνει σε τρεις φάσεις.**

**Α' ΦΑΣΗ:** Περιλαμβάνει έλεγχο, δοκιμές, μετρήσεις για την σωστή λειτουργία της ηλεκτρικής εγκατάστασης, καταγραφή οιασδήποτε μορφής βλάβης ή έλλειψης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 και σύνταξη τεχνικής έκθεσης σχετικά με τα προβλήματα και τις εκάστοτε παρατηρήσεις που διαπιστώθηκαν.

Πέρα από τον οπτικό έλεγχο και τις δοκιμές, οι βασικές μετρήσεις που θα πραγματοποιηθούν με πιστοποιημένο διακρίβωσης, πολυόργανο ελέγχου εγκαταστάσεων, από διαπιστευμένο εργαστήριο, είναι οι παρακάτω:

1. Μετρήσεις, έλεγχος συνέχειας των αγωγών γείωσης και προστασίας.
2. Μετρήσεις αντίστασης μόνωσης.

3. Μετρήσεις και δοκιμές διατάξεων διαφορικού ρεύματος.
4. Μετρήσεις αντίστασης γείωσης και βρόχου σφάλματος.
5. Δοκιμές ορθής πολικότητας και λειτουργίας.
6. Δοκιμές απομόνωσης.

**Β΄ ΦΑΣΗ:** Συμμόρφωση της ηλεκτρικής εγκατάστασής του κτιρίου σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 και την σχετική τεχνική έκθεση.

- Στην περίπτωση που δεν βρεθούν βλάβες ή ελλείψεις αυτή η φάση παραλείπεται.
- **Στην περίπτωση που υπάρχουν ατέλειες και σφάλματα στις εγκαταστάσεις επισημαίνεται ότι ο προϋπολογισμός της παρούσας δεν περιλαμβάνει το κόστος για τα υλικά ή τις εργασίες αποκατάστασης. Η ανάθεση της αποκατάστασης θα προκύψει από νέα διαδικασία.**
- Οι βλάβες ή ελλείψεις και σφάλματα στις εγκαταστάσεις που θα προκύψουν κατά τον έλεγχο των εγκαταστάσεων θα αναλύονται ανά ηλεκτρικό πίνακα και θα καταγράφονται όπως φαίνεται παρακάτω:

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΡ. ΠΑΡΟΧΗΣ	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1							
2							

**Γ΄ ΦΑΣΗ:** Εκπόνηση Υ.Δ.Ε. (μετρήσεις, μονογραμμικά ηλεκτρικά διαγράμματα των πινάκων και σύνταξη εντύπων Υ.Δ.Ε.) στο αρμόδιο τμήμα ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. και υποβολή όλων των απαραίτητων δικαιολογητικών σύμφωνα με το ΦΕΚ 844/Β/16-05-2021 στο Τμήμα Προμηθειών, Προσόδων & Περιουσίας. Στην περίπτωση που γίνουν επισκευές / τροποποιήσεις (φάση β) ώστε η Εσωτερική Εγκατάσταση να πληροί τις προϋποθέσεις του ΕΛΟΤ HD 384, απαιτείται επανέλεγχος της εγκατάστασης πριν την έκδοση της Υ.Δ.Ε. Στις εσωτερικές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις περιλαμβάνονται οι Γενικοί Πίνακες Χαμηλής Τάσης, οι επιμέρους ηλεκτρολογικοί πίνακες ανά χώρο/χρήση, για τους οποίους απαιτείται ο έλεγχος της επάρκειας όλων των ασφαλιστικών διατάξεων, ώστε να εναρμονίζονται με την κείμενη νομοθεσία για την έκδοση Υ.Δ.Ε. χωρίς παρατηρήσεις που να άπτονται της ασφάλειας της εγκατάστασης και την κατάθεση της στην αρμόδια ΔΕΔΔΗΕ.

Μετά το πέρας των εργασιών σε όλους του πίνακες θα υπάρχουν ενημερωμένα σχέδια, που θα περιλαμβάνουν το σύνολο των υλικών, των διασυνδέσεων και των γραμμών που τροφοδοτούν.

### **ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης παρόμοιων κτιριακών συγκροτημάτων άνω των 5.000 m<sup>2</sup>

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι, για την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, περιβαλλοντικής διαχείρισης και διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία.

### **Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλλουν:**

- Πιστοποιητικό/ βεβαίωση του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό τους επάγγελμα τους.
- Υπεύθυνη δήλωση που θα αναφέρονται τα στοιχεία του προσώπου που θα υπογράψει την Υ.Δ.Ε. και ο οποίος θα είναι Μηχανικός ή Μηχανολόγος ΠΕ ή ΤΕ με βεβαίωση αναγγελίας δραστηριότητας ή **Ηλεκτρολόγος με άδεια Εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγου, Α΄ Ειδικότητας 4<sup>ης</sup> Ομάδας** (σύμφωνα με το Π.Δ. 108/2013)
- Πιστοποιητικό διακρίβωσης οργάνου ελέγχου.
- Ο έλεγχος της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης γίνεται με πιστοποιημένα πολυόργανα υψηλής ακρίβειας που τεκμηριώνουν την ασφαλή και σωστή λειτουργία της βάση των κανονισμών της ηλεκτρολογικής νομοθεσίας ΕΛΟΤ HD 384 και ΚΕΗΕ.

Τα πιστοποιητικά θα αφορούν αντικείμενο συναφές με της παρούσας και θα πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά την υποβολή προσφοράς, αλλά και κατά την διάρκεια της σύμβασης.

### **ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

- Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.
- Στην περίπτωση που απαιτούν παρεμβάσεις εκ μέρους του αναδόχου που μπορεί να δυσχεράνουν ή να εμποδίσουν την εύρυθμη λειτουργία του κτηρίου, θα πρέπει αυτές να πραγματοποιούνται, κατόπιν συνεννόησης με την Διοίκηση της Υπηρεσίας, σε ώρες ή ημέρες μη εργάσιμες, χωρίς επιπλέον αποζημίωση από την Αναθέτουσα Αρχή.
- Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την απρόσκοπτη, αδιάλειπτη και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων και στοιχείων του κτηρίου και έχει την πλήρη ποινική και αστική ευθύνη για τυχόν ζημιές ή αξιώσεις που προκύψουν σε κάθε περίπτωση από τον ίδιο ή τους προστηθέντες του.



- Ο ανάδοχος συμμορφώνεται με κάθε νόμο, διάταξη και κανονισμό ασφαλείας σχετικά με την παροχή των Συμβατικών Υπηρεσιών, που ισχύουν στην Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση, καθώς και με τις σχετικές υποδείξεις σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο (υποψήφιος Ανάδοχος)..... με έδρα ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. .... τηλ. .... φαξ ....., αφού έλαβα γνώση της αρ. πρωτ. .... πρόσκλησης για ΤΟΝ «έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.»

, των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.», υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλους τους όρους της πρόσκλησης και αναλαμβάνω την εκτέλεση της στην κάτωθι τιμή:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ € ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ € ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Παροχή υπηρεσιών για τον έλεγχο ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και Έκδοσης Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (Υ.Δ.Ε.), των κτηρίων που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Π.Ε.Χ.			

Ημερομηνία:

.....

Για τον υποψήφιο ανάδοχο

Σφραγίδα/ Υπογραφή

(Ονοματεπώνυμο Εκπροσώπου)