



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ &
ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ Α'-ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΔΑ:ΩΛΕΦ46ΜΠ3Ζ-ΝΝΡ

Αθήνα, 15/12/2017

Αριθ. Πρωτ.: Δ.Π.Δ.Υ.Κ.Υ Α.Α.Δ.Ε Α 1187283
ΕΞ2017

Ταχ. Δ/νση : Ερμού 23-25
Ταχ. Κώδικας : 101 84 Αθήνα
Πληροφορίες : Ματίνα Κούφαλη
Τηλέφωνο : 213-1624223
Fax : 213-1624227
E-Mail : aadeprocurement@aade.gr

ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο

Θέμα: «Πρόσκληση υποβολής προσφορών για τον έλεγχο των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων για το κτίριο μεταστέγασης της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και στέγασης της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 (πρώην ΟΠΕ)στην Ηλιούπολη».

Αναθέτουσα Αρχή:	Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε) Ερμού 23-25,Τ.Κ: 10184 Αθήνα
Φ.Ε.:	23-180
ΚΑΕ:	0851
CPV :	50710000-5 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου)
Κριτήριο Ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή)
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	14.000,00€ (11.290,32€ πλέον Φ.Π.Α ύψους 2.709,68€) βάσει της υπ' αρ. πρωτ: Δ.Π.Δ.Α Α.Α.Δ.Ε Α 1169520 ΕΞ2017/13-11-2017 (ΑΔΑ:680046ΜΠ3Ζ-ΜΤΦ) Απόφασης ανάληψης υποχρέωσης
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:	27/12/2017
Διάρκεια ισχύος προσφορών:	180 ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας για την υποβολή των προσφορών

1. Αντικείμενο προμηθείας και προϋπολογισμός

Η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε) δημοσιεύει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος , με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της χαμηλότερης τιμής για τον έλεγχο των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του κτιρίου μεταστέγασης της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και στέγασης της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας (πρώην ΟΠΕ) επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88,στην Ηλιούπολη.

Ανάδοχος αναδεικνύεται ο οικονομικός φορέας που προσφέρει τη **χαμηλότερη τιμή** προ Φ.Π.Α. για το σύνολο των εργασιών.

Οι τεχνικές προδιαγραφές της ανωτέρω παροχής εργασιών ελέγχου περιγράφονται αναλυτικά στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α** της παρούσης.

Ο συνολικός διαθέσιμος προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των δεκατεσσάρων χιλιάδων ευρώ 14.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, οικονομικού έτους 2017, **Ε.Φ 23-180** και τον **ΚΑΕ 0851** 14.000,00€ (11.290,32€ πλέον Φ.Π.Α ύψους 2.709,68€).

2. Κατάρτιση και υποβολή προσφορών

Οι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, οι ενώσεις αυτών των προσώπων), καλούνται να υποβάλουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα παρακάτω:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ (αρ. πρωτ. πρόσκληση υποβολής)		
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΜΗΜΑ Α΄, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ:	Επωνυμία:	
	Διεύθυνση:	
	Τηλ./ Fax:	
	Email:	

καθώς επίσης να φέρει την ένδειξη «**Να μην ανοιχθεί από το πρωτόκολλο ή τη γραμματεία**».

Οι προσφορές υποβάλλονται μέχρι και την **Τετάρτη 27/12/2017** στο τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού και Κτιριακών Υποδομών (Ερμού 23-25, Τ.Κ: 10184, Αθήνα, 6^{ος} όροφος) στο γραφείο της Γραμματείας.

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν στην ως άνω διεύθυνση:

1. Προσωπικώς ή με εκπρόσωπό τους,
2. Ταχυδρομικώς, επί αποδείξει.

Εναλλακτικά, οι προσφορές μπορούν να αποσταλούν με το σύστημα τηλεμοιοτυπίας (ΦΑΞ) στο νούμερο:213-1624227 ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στην διεύθυνση aadeprocurement@aade.gr.

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα έχει την δυνατότητα επιτόπιου ελέγχου στο κτίριο που θα λάβουν χώρα οι εργασίες ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων εντός εργασιακού ωραρίου 8:30-14:30. Πληροφορίες καθώς και τα σχέδια του κτιρίου θα διατεθούν από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομικών υπεύθυνος επικοινωνίας: κ. Ι. Δημακόπουλος -τηλέφωνο επικοινωνίας: 210-5225581 και 210-5230538 .

2.1 Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει:

α) Δύο (2) αντίγραφα του συμπληρωμένου από τον συμμετέχοντα **ΕΝΤΥΠΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Β** και **ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Γ** της παρούσας, με σφραγίδα του προσφέροντος στην τελευταία σελίδα.

Οι προσφορές θα συντάσσονται με βάση τα **ΕΝΤΥΠΑ** της **ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**.

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές. Επίσης δεν γίνονται δεκτές προσφορές που ξεπερνούν τον προϋπολογισμό, καθώς και όσες παρελήφθησαν εκπρόθεσμα.

Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν παρατυπίες και διορθώσεις (σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ.). Αν υπάρχει διόρθωση, προσθήκη κλπ θα πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και να έχει μονογραφεί από τον προσφέροντα.

Οι προσφέροντες δεν δικαιούνται ουδεμία αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους.

Οι προσφέροντες θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της πρόσκλησης και δεν δύνανται, με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν ευθέως ή εμμέσως τους όρους αυτούς.

Μετά από αίτημα της Υπηρεσίας τα στοιχεία των προσφορών είναι δυνατόν να τύχουν περαιτέρω διαπραγμάτευσης και διευκρινίσεων.

β) ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, σύμφωνα με το συνημμένο Υπόδειγμα (Παράρτημα Γ).

Διευκρίνιση:

Η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

Η απαιτούμενη κατά τα ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση αφορά τους παρακάτω, οι οποίοι και τις υπογράφουν:

- i. Τους διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε.
- ii. Τον Πρόεδρο του ΔΣ και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.
- iii. Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.
- iv. Όταν ο προσφέρων είναι ένωση προμηθευτών ή κοινοπραξία, η δήλωση γίνεται από κάθε μέλος, που συμμετέχει σε αυτήν.

3. Ισχύς προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες στην πρόσκληση για **εκατόν ογδόντα (180)** ημέρες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορές που αναφέρουν μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως τον υποψήφιο ανάδοχο μόνο εφόσον αυτός την αποδεχθεί. Σε περίπτωση άρνησης του επιλεχθέντος, η ανάθεση γίνεται στον δεύτερο κατά σειρά επιλογής.

4. Τιμές

Στις προσφερόμενες τιμές (χωρίς Φ.Π.Α) θα περιλαμβάνονται:

- Το κόστος των εργασιών ελέγχου σε ΕΥΡΩ.
- Όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και δασμοί, τέλη καθώς και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις ή άλλες αμοιβές και επιβαρύνσεις (π.χ. κόστος μεταφοράς).
- Εάν μετά την ημερομηνία της πρόσκλησης επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του αναδόχου.
- Όλες οι δαπάνες ασφάλισης των ειδών, μέχρι την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Α.Α.Δ.Ε.

5. Ειδικοί όροι

- Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε ανάδοχοι υποχρεούνται να τα παρέχουν.
- Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς 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, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.
- **Εγκατάσταση πυρόσβεσης/πυρανίχνευσης:** Ο έλεγχος θα πρέπει να γίνει με βάση την εγκεκριμένη Μελέτη Πυροπροστασίας. Οι προτεινόμενες επεμβάσεις θα πρέπει να εξασφαλίζουν την χορήγηση Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας από την αρμόδια πυροσβεστική υπηρεσία.
- **Ηλεκτρολογική εγκατάσταση:** Ο έλεγχος θα πρέπει να γίνει με βάση τις απαιτήσεις του ισχύοντος πρότυπου ΕΛΟΤ HD 384 (Υ.Α Φ.7.5/1816/88 ΦΕΚ 470/Β/05-03-2004) και θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις των Ευρωπαϊκών και Ελληνικών κανονισμών και με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης από ηλεκτρολόγους εγκαταστάτες, κατόχους της απαιτούμενης άδειας (Ν.4483/1965 ΦΕΚ 118/Α/65, Υπουργική απόφαση Φ.50/503/168 ΦΕΚ 884/Β/15-05-2011, Ν.3982 ΦΕΚ Α 143/17-06-2013).
- Οι προτεινόμενες επεμβάσεις θα πρέπει να εξασφαλίζουν την χορήγηση "**Πιστοποιητικού-Υπεύθυνης Δήλωσης Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη**" σύμφωνα με τις σχετικές απαιτήσεις της ΔΕΗ.
- 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.

6. Αξιολόγηση προσφορών- ανάθεση

Το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της χαμηλότερης τιμής. Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών ισότιμων προσφορών, η ανάθεση γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν.

Επιπλέον η Αναθέτουσα Αρχή, διατηρεί το δικαίωμα για ματαίωση της διαδικασίας και την επανάληψή της με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών. Οι συμμετέχοντες δεν έχουν καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

Ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να υπογράψει σύμβαση με την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων. Πριν την έκδοση της απόφασης ανάθεσης ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα κάτωθι δικαιολογητικά:

1. Νομιμοποιητικά έγγραφα εταιρείας

2. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου σύμφωνα με τα οριζόμενα της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016

3. Ασφαλιστική και Φορολογική ενημερότητα σύμφωνα με τα οριζόμενα της παραγράφου 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016

7. Παράδοση- Παραλαβή

Μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ο ανάδοχος θα πρέπει να ολοκληρώσει τις εργασίες ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων στο κτίριο επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 (πρώην ΟΠΕ) στην Ηλιούπολη όπου θα πραγματοποιηθεί η μεταστέγαση της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και η στέγαση της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας εντός 30 ημερών. Ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει στην αρμόδια υπηρεσία της Α.Α.Δ.Ε: **α)** Τεχνική έκθεση με τα αποτελέσματα των ελέγχων του και τις προτεινόμενες επεμβάσεις, επισκευές, προσθήκες, βελτιώσεις ώστε οι ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις του κτιρίου να

λειτουργούν με βάση τις προδιαγραφές τους, **β)** Προϋπολογισμό για την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών και **γ)** Προτεινόμενο πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του κτιρίου με εκτιμώμενο κόστος.

Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Α.Α.Δ.Ε και εφόσον οι εργασίες ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης και τους ειδικούς όρους. Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν ελέγχου και παροχής βεβαίωσης για την ορθή υλοποίηση των εργασιών ελέγχου βάσει των όρων της σύμβασης από την αρμόδια Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομικών συνοδευόμενο από τις ανωτέρω βεβαιώσεις και τα αντίστοιχα παραστατικά.

Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις τριπλούν) στο τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού και Κτιριακών Υποδομών.

8. Πληρωμή

Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων υπηρεσιών εργασιών ελέγχου θα γίνει σε Ευρώ, βάσει του τιμολογίου του αναδόχου, στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός της σύμβασης, μετά την οριστική διεκπεραίωση του συνόλου των εργασιών ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την αρμόδια οικονομική υπηρεσία με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Ο Φ.Π.Α βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο. Από την πληρωμή παρακρατούνται οι ισχύουσες κάθε φορά νόμιμες κρατήσεις και ο φόρος εισοδήματος στο καθαρό ποσό της αξίας του τιμολογίου, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 64 Ν.4172/13 ΚΦΕ.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

Η παρούσα πρόσκληση θα δημοσιευθεί στον ιστότοπο του Προγράμματος «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και επίσης στην ιστοσελίδα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων στην ηλεκτρονική διεύθυνση: www.aade.gr.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΟΦΙΑ ΖΗΣΗ

Συνημμένα:

1. Παράρτημα Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. Παράρτημα Β: ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
3. Παράρτημα Γ: ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4. Παράρτημα Δ: ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της υπ' αριθ.πρόσκλησης υποβολής προσφορών για τον έλεγχο των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων για το κτίριο στέγασης της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 (πρώην ΟΠΕ)στην Ηλιούπολη

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ –ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Η υλοποίηση των εργασιών ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στις απαραίτητες εργασίες ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων για την μεταστέγαση της Δ.Ο.Υ. ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ στην Γ' πτέρυγα και την στέγαση της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας του πρώην κτιρίου του Ο.Π.Ε. επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88, στην Ηλιούπολη.

Αντικείμενο της παρούσας τεχνικής περιγραφής είναι η καταγραφή και η κοστολόγηση των απαιτούμενων ελέγχων στις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις του κτιρίου προκειμένου να διαπιστωθεί η κατάσταση του εξοπλισμού και η λειτουργικότητα του. Από τους παραπάνω ελέγχους θα προκύψουν οι απαιτούμενες επεμβάσεις στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό του κτιρίου προκειμένου αυτός να καταστεί λειτουργικός και σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών των επιμέρους μηχανημάτων, και έτσι ώστε στην συνέχεια να μπορέσουν να στεγαστούν οι υπηρεσίες. Οι εργασίες αυτές θα εκτελεστούν από εξειδικευμένα συνεργεία που θα κατέχουν τις απαιτούμενες επαγγελματικές δεξιότητες και πιστοποιήσεις προκειμένου να μπορούν να διεξάγουν τους ελέγχους που περιγράφονται.

A/A	Είδος Εγκατάστασης	Περιγραφή Εργασιών
	Κλιματισμός / Θέρμανση / Αερισμός	
1	Κλιματισμός (κεντρικές και τοπικές κλιματιστικές)	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία
2	Ψύκτες	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία

3	Λεβητοστοστάσιο	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία
Ηλεκτρολογική εγκατάσταση		
1	Υποσταθμός	Έλεγχος
2	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία
3	Φωτισμός	Έλεγχος λειτουργίας φωτιστικών, διακοπών
4	Ηλ. Πίνακες	Έλεγχος σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων
5	Πρίζες ρεύματος	Έλεγχος καλής λειτουργίας
6	Πυκνωτές	Έλεγχοι / Μετρήσεις
Πυρασφάλεια		
1	Πυροσβεστικό Συγκρότημα, Μόνιμο Υδροδοτικό Δίκτυο	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία
2	Πυροσβεστικές φωλιές. Πυροσβεστικοί Σταθμοί	Έλεγχος / Καταγραφή ελλείψεων σε εξοπλισμό
3	Πυροσβεστήρες φορητοί	Καταγραφή, λήξη πιστοποίησης
4	Φωτιστικά ασφαλείας, Exit	Έλεγχος καλής λειτουργίας
5	Σύστημα τοπικής κατάσβεσης, πυρανίχνευσης	Έλεγχος καλής λειτουργίας
Υδραυλικές εγκαταστάσεις		
1	Υδραυλικές εγκαταστάσεις, αποχέτευση	Έλεγχος
2	Αντλητικά συγκροτήματα	Έλεγχος / Θέση σε λειτουργία
Λοιπά		
1	Ανελκυστήρες	Έλεγχοι καλής λειτουργίας με βάση τις απαιτήσεις της νομοθεσίας

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

1. Μετασηματιστής και Υποσταθμός Μέσης Τάσης – Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος

Στο κτήριο έχει εγκατασταθεί **Υποσταθμός (Υ/Σ)** σε ισόγειο δωμάτιο του κτηρίου Κ2.

Η ηλεκτροδότηση του Υποσταθμού γίνεται από το δίκτυο μέσης τάσης της ΔΕΗ. Η παροχή Μέσης Τάσης οδηγεί στον Πίνακα Μέσης του Υποσταθμού.

Ο ηλεκτρικός υποσταθμός περιλαμβάνει :

- Το καλώδιο παροχής μέσης τάσης (Μ/Τ) από τη ΔΕΗ τύπου Ν2ΧSY
- Τα πεδία μέσης τάσης.
- Τη τροφοδοτική γραμμή μέσης τάσης, από το πεδίο αναχώρησης μέσης τάσης μέχρι τον μετασχηματιστή του υποσταθμού.
- Τον μετασχηματιστή (Μ/Σ)
- Το σύστημα προστασίας του Μ/Σ
- Τα πεδία χαμηλής τάσης .
- Τις συστοιχίες πυκνωτών αντιστάθμισης άεργου ισχύος.
- Τις γειώσεις

Ο μετασχηματιστής έχει εγκατασταθεί σε ιδιαίτερο και κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο στο κτήριο Κ2 και είναι ξηρού τύπου. Είναι τριφασικός μετασχηματιστής ξηρού τύπου με μόνωση χυτορητίνης, ισχύος 500 KVA.

Σε διπλανό δωμάτιο έχει εγκατασταθεί Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης, τύπου «πεδίων» ο οποίος τροφοδοτείται από τον Μετασχηματιστή και τροφοδοτεί τις αντίστοιχες καταναλώσεις.

Ο Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης αποτελείται από δύο ανεξάρτητες μεταξύ τους ομάδες πεδίων, τα φορτία της Δ.Ε.Η και τα φορτία του Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους.

Στο χώρο του Υποσταθμού έχουν εγκατασταθεί πυκνωτές διορθώσεως συντελεστή ισχύος 6 βαθμίδων των 50KVAR με μαχαιρωτές ασφάλειες προστασίας των πυκνωτικών διατάξεων

Για την τροφοδότηση των εφεδρικών κυκλωμάτων σε περίπτωση βλάβης ή ακαταλληλότητας (πτώση της τάσης) του δικτύου της ΔΕΗ , έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί ένα εφεδρικό **Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος (Η/Ζ)**, αυτόματης εκκίνησης. Το εφεδρικό Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος του κτιρίου, ισχύος 250 KVA, έχει εγκατασταθεί σε ιδιαίτερο χώρο στο ισόγειο του κτιρίου Κ2.

Το Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος έχει επαρκή ισχύ ώστε να τροφοδοτεί αυτόματα σε περίπτωση διακοπής της παροχής της ΔΕΗ τα παρακάτω φορτία:

- Το σύνολο του φωτισμού των διαδρόμων και των κλιμακοστασίων.
- Το σύνολο του φωτισμού των γραφείων, των αιθουσών σεμιναρίων και των εργαστηρίων.
- Το πυροσβεστικό συγκρότημα
- Τους ανελκυστήρες
- Το σύστημα θέρμανσης ή το σύστημα κλιματισμού, ανάλογα την εποχή

2. Ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις

Οι ηλεκτρικοί πίνακες που έχουν εγκατασταθεί στο κτήριο κατατάσσονται στις ακόλουθες κατηγορίες :

- Γενικοί Πίνακες Χαμηλής Τάσης – Βρίσκονται εγκατεστημένοι στο ισόγειο του κτηρίου Κ2, σε ξεχωριστό δωμάτιο, δίπλα στο ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος και τροφοδοτούν ξεχωριστά τις ανάγκες του κάθε κτηρίου Γ, Κ1 και Κ2
- Γενικοί Πίνακες διανομής, κίνησης & φωτισμού ορόφων που τροφοδοτούνται απ' ευθείας από τους Γενικούς Πίνακες Χαμηλής Τάσης και είναι τοποθετημένοι σε ιδιαίτερο χώρο ανά όροφο.
- Υπό-πίνακες διανομής, κίνησης και φωτισμού που τροφοδοτούνται είτε από τους γενικούς πίνακες διανομής ορόφων, είτε από άλλο υπό-πίνακα διανομής.

Όλα τα οριζόντια κεντρικά δίκτυα καλωδιώσεων οδεύουν σε εσχάρες καλωδίων ισχυρών ρευμάτων στους διαδρόμους του κτηρίου. Η τροφοδότηση κάθε στάθμης γίνεται από κεντρικά κατακόρυφα δίκτυα που οδεύουν σε κατακόρυφα κανάλια εγκαταστάσεων και σε σκάλες καλωδίων ισχυρών ρευμάτων.

Η προστασία γραμμών φωτισμού, ρευματοδοτών κ.λ.π γίνεται με μικροαυτόματους ή και με διακόπτες φορτίου και ασφάλειες. Για τις γραμμές φωτισμού και ρευματοδοτών χρησιμοποιούνται μικροαυτόματοι τύπου L, ενώ για αντίστοιχες κίνησης π.χ. μικροί εξαεριστήρες, τύπου G.

Ο φωτισμός γίνεται με λαμπτήρες φθορισμού.

Σε όλους τους χώρους του κτηρίου είναι εγκατεστημένοι ρευματοδότες γενικής ή ειδικής χρήσης. Οι ρευματοδότες είναι χωνευτοί, διπολικοί, με πλευρική γείωση, τύπου ΣΟΥΚΟ με βάση από πορσελάνη, έντασης 16 A, τάσης 250 V κατάλληλοι για τοποθέτηση χωνευτά σε τοίχο ή σε κεφαλή ψευδοδαπέδου.

3. Εγκαταστάσεις κλιματισμού

Τα γραφεία, οι αίθουσες διδασκαλίας και οι υπόλοιποι χώροι εξυπηρετούνται από τοπικές κλιματιστικές μονάδες (FAN COIL UNITS) τύπου δαπέδου εμφανείς με πάνω στόμιο εξόδου αέρα, με κέλυφος και με φίλτρο, με κοινό στοιχείο θέρμανσης και ψύξης 3R, ανεμιστήρα, στόμια προσαγωγής και επιστροφής αέρα, λεκάνη συμπυκνώσεων και διακόπτες απομόνωσης. Οι τοπικές κλιματιστικές μονάδες των διαδρόμων και των κουζινών τοποθετούνται εντός της ψευδοροφής του προθαλάμου κάθε δωματίου.

Η κάθε μονάδα ελέγχεται με θερμοστάτη χώρου και διακόπτη τριών ταχυτήτων ON-OFF. Το δίκτυο προσαγωγής και επιστροφής νερού είναι από σιδηροσωλήνες και χαλκοσωλήνες.

Ο εξαερισμός των WC των δωματίων γίνεται με ανεμιστήρες με ενσωματωμένο κλαπέτο αντεπιστροφής, που ενεργοποιούνται με τον διακόπτη ελέγχου των φώτων των WC.

Οι ανάγκες σε ψυχρό νερό των εγκαταστάσεων κλιματισμού των γραφείων καλύπτονται από δύο αερόψυκτους ψύκτες με συμπιεστές screw, ψυκτικού μέσου R134a, θερμοκρασίας νερού 7/12°C, σε θερμοκρασία αέρα περιβάλλοντος 35,7°C.

Για τις ανάγκες του κτηρίου Γ έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί από το 2009 αερόψυκτος ψύκτης ισχύος 275 KW και για τις ανάγκες του κτηρίου K1 και K2 ισχύος 375 KW. Οι ψύκτες έχουν εγκατασταθεί στην ταράτσα των κτηρίων Γ και K1 αντίστοιχα.

Για την αίθουσα εκδηλώσεων του κτηρίου K2 έχει εγκατασταθεί κεντρική κλιματιστική μονάδα 100% νωπού αέρα, που τοποθετείται στην ταράτσα του κτηρίου K2

Η κλιματιστική μονάδα επεξεργάζεται 100% νωπό αέρα και διαθέτει τμήμα ανεμιστήρα προσαγωγής, τμήμα κοινού ψυκτικού/θερμικού στοιχείου, υγραντήρα ψεκασμού, τμήμα φίλτρων, και κιβώτιο εισόδου αέρα με προφίλτρο.

Η προσαγωγή του αέρα στο χώρο από την μονάδα γίνεται μέσω δικτύου αεραγωγών χαμηλής πίεσεως και στομιών προσαγωγής αέρα. Η απαγωγή του αέρα από το χώρο γίνεται επίσης με δίκτυο αεραγωγών απαγωγής αέρα μέσω πλένουμ ψευδοροφής και απορρίπτεται στο περιβάλλον με τον ανεμιστήρα απόρριψης που τοποθετείται επίσης στην ταράτσα του κτηρίου K2

4. Εγκαταστάσεις θέρμανσης

Οι ανάγκες σε θέρμανση και θερμό νερό καλύπτονται από 2 λέβητες χαλύβδινους, εγκατεστημένους στο λεβητοστάσιο στο υπόγειο του κτιρίου Κ2. Οι λέβητες τροφοδοτούν με θερμό νερό τα δίκτυα των θερμαντικών στοιχείων των κλιματιστικών μονάδων και των Fan Coils των γραφείων.

Οι λέβητες είναι τοποθετημένοι στο Λεβητοστάσιο που βρίσκεται στο υπόγειο του κτιρίου Κ2 και τροφοδοτούνται από φυσικό αέριο με εγκατάσταση η οποία περιλαμβάνει:

- το μετρητή αερίου της ΔΕΠΑ που έχει τοποθετηθεί εξωτερικά στο κτήριο επί της οδού Αγίου Νικολάου, μέσα σε κατάλληλα αεριζόμενο ερμάριο.
- το δίκτυο σωληνώσεων τόσο έξω όσο και μέσα στο κτίριο.
- τους αγωγούς σύνδεσης με τις συσκευές κατανάλωσης.
- τις συσκευές που λειτουργούν με καύσιμο αέριο.
- τις διατάξεις απαγωγής καπναερίων.
- τις διατάξεις, διακοπής, ασφαλείας κλπ όπου απαιτούνται.

Στο Λεβητοστάσιο έχουν εγκατασταθεί και λειτουργούν δύο λέβητες φυσικού αερίου ισχύος 175 και 240 KW αντίστοιχα.

Για την κυκλοφορία του ζεστού νερού στους διάφορους κλάδους σωληνώσεων, προβλέπονται αντλίες κυκλοφορίας του τύπου "in-line", δηλαδή με στόμια αναρρόφησης και κατάθλιψης σε ευθεία. Οι αντλίες είναι του γνωστού τύπου "κυκλοφορητή", που είναι κατάλληλος για εγκατάσταση πάνω στους σωλήνες, με τους οποίους θα συνδέονται με φλάντζες.

5. Εγκαταστάσεις αερισμού

Οι αεραγωγοί είναι κυκλικής διατομής κατασκευασμένοι από γαλβανισμένα χαλυβδόφυλλα πάχους από 0.8 έως 1.25 mm ανάλογα με τη διάσταση του αεραγωγού.

Στα σημεία προσαρμογής των αεραγωγών με τις μονάδες κλιματισμού έχει παρεμβληθεί ελαστικός σύνδεσμος για την αποφυγή των κραδασμών.

Τα δίκτυα των αεραγωγών είναι εφοδιασμένα με τα απαραίτητα ρυθμιστικά διαφράγματα (control dampers).

6. Σύστημα πυρανίχνευσης – πυρασφάλειας.

Το κτήριο είναι εφοδιασμένο με σύστημα αυτόματης ανίχνευσης πυρκαγιάς στους διαδρόμους, τις οδεύσεις διαφυγής, στις κουζίνες, στις αποθήκες και στους επικίνδυνους χώρους του κτιρίου και χειροκίνητου ηλεκτρικού συστήματος συναγερμού σε όλη την έκταση του κτιρίου.

Ειδικότερα διαθέτει:

- Μόνιμο υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο .
- Εγκατεστημένο αυτόματο σύστημα καταιονισμού νερού (Sprinklers) σε όλες τις οδεύσεις διαφυγής (διαδρόμους) και στην αίθουσα εκδηλώσεων του ισογείου.
- Εγκατάσταση ειδικών συστημάτων πυρόσβεσης στους χώρους που προβλέπονται από τον Κανονισμό (π.χ. λεβητοστάσιο, μετασχηματιστής μέσης τάση).
- Φορητοί Πυροσβεστήρες.
- Φωτισμός ασφαλείας και φωτισμός των οδεύσεων διαφυγής.

- Πυράντοχες πόρτες για πυροφραγμό σε λεβητοστάσιο και γκαράζ αυτοκινήτων

Το σύστημα πυρανίχνευσης περιλαμβάνει επίσης:

- Τον πίνακα Πυρανίχνευσης - Ο κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης είναι αναλογικός, δύο (2) βρόχων και είναι τοποθετημένος στο θυρωρείο στο ισόγειο του κτιρίου και περιλαμβάνει την κεντρική μονάδα, το πληκτρολόγιο, την οθόνη και το τροφοδοτικό.
- Τους ανιχνευτές πυρκαγιάς (φωτοηλεκτρονικούς & θερμοδιαφορικούς , ανάλογα με την περίπτωση) σημειακού τύπου.
- Τους αγγελτήρες πυρκαγιάς (κομβία) σημειακού τύπου (σειρήνες)
- Τις οπτικοακουστικές συσκευές σήμανσης συναγερμού

7. Σύστημα πυρόσβεσης νερού

Η εγκατάσταση πυρόσβεσης με νερό περιλαμβάνει :

- Το μόνιμο υδροδοτικό δίκτυο πυροσβεστικών φωλεών (Π.Φ.) Κατηγορίας II. Οι πυροσβεστικές φωλιές διαθέτουν μάνικα νερού, φακό, κουβέρτα, τσάπα και φτυάρι
- Τη δίδυμη τροφοδότηση του δικτύου (για χρήση από τα πυροσβεστικά οχήματα).
- Το αυτόματο σύστημα καταιονισμού νερού (Sprinklers)

Εξωτερικά του κτιρίου είναι κατασκευασμένη δεξαμενή νερού πυρόσβεσης από οπλισμένο σκυρόδεμα χωρητικότητας 32m³ , ικανή για την τροφοδότηση του δικτύου πυρόσβεσης του κτιρίου.

Για την ανύψωση της πίεσης στο δίκτυο της εγκατάστασης, έχει εγκατασταθεί πυροσβεστικό συγκρότημα αυτόματης λειτουργίας, σε ιδιαίτερο χώρο στο υπόγειο του κτιρίου.

Το πυροσβεστικό συγκρότημα περιλαμβάνει μία ηλεκτροκίνητη αντλία παροχής 65 m³/h, μανομετρικού ύψους 90 m Υ.Σ., μία πετρελαιοκίνητη ιδίων χαρακτηριστικών και μία ηλεκτροκίνητη αντλία Jockey παροχής 5 m³/h, μανομετρικού ύψους 90 m Υ.Σ. Οι αντλίες συνδέονται προς το δίκτυο μέσω πιεστικού δοχείου μεμβράνης χωρητικότητας 500 λτ και πίεσης λειτουργίας 10 atm και έχουν συλλέκτες κατάθλιψης - αναρρόφησης και ηλεκτρικό πίνακα ισχύος και αυτοματισμών.

Οι αντλίες παίρνουν εντολή από τους πιεζοστάτες μέσω του πίνακα ελέγχου με τρόπο ώστε όταν η πτώση πίεσης στο δίκτυο είναι μικρή να τίθεται σε λειτουργία η αντλία Jockey, ενώ όταν η πτώση πίεσης είναι μεγαλύτερη να τίθεται σε λειτουργία η ηλεκτροκίνητη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ της υπ' αριθ. Πρόσκλησης υποβολής προσφορών για τον έλεγχο των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων για το κτίριο στέγασης της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 (πρώην ΟΠΕ) στην Ηλιούπολη

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ:	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ, ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ:	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ/ ΦΑΞ/ E-MAIL:	
ΑΦΜ-Δ.Ο.Υ:	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ:	
Α.Δ.Τ (Νομίμου Εκπροσώπου):	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας:	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
Ο έλεγχος των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του κτιρίου επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 στην Ηλιούπολη θα πληροί το σύνολο των προϋποθέσεων των τεχνικών προδιαγραφών (Παράρτημα Α) καθώς και των ειδικών όρων που αναφέρονται στην παρούσα.	ΝΑΙ	

Η υλοποίηση των εργασιών πρέπει να είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές του **Παραρτήματος Α** της παρούσας και των ειδικών όρων αυτής, δύναται όμως να τροποποιηθεί εάν προταθεί διαφορετική τεχνική λύση από τον υποψήφιο ανάδοχο. Η οποιαδήποτε διαφοροποίηση στην τεχνική υλοποίηση των εργασιών ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων θα ελεγχθεί και θα εγκριθεί από την αρμόδια Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, πριν την έκδοση της σχετικής απόφασης ανάθεσης.

Ημερομηνία

.....

Υπογραφή-Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ της υπ' αριθ. Πρόσκλησης υποβολής προσφορών για τον έλεγχο των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων για το κτίριο στέγασης της Δ.Ο.Υ Ηλιούπολης και της Φορολογικής και Τελωνειακής Ακαδημίας επί της οδού Μαρίνου Αντύπα 86-88 (πρώην ΟΠΕ) στην Ηλιούπολη

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ:	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ, ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ:	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ/ ΦΑΞ/ E-MAIL:	
ΑΦΜ-Δ.Ο.Υ:	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ:	
Α.Δ.Τ (Νομίμου Εκπροσώπου):	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας:	

A/A	Είδος Εγκατάστασης	Περιγραφή Εργασιών	Κόστος (Ευρώ)
Κλιματισμός / Θέρμανση / Αερισμός			
1	Κλιματισμός (κεντρικές και τοπικές κλιματιστικές)	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία	
2	Ψύκτες	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία	
3	Λεβητοστοστάσιο	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία	
Ηλεκτρολογική εγκατάσταση			
1	Υποσταθμός	Έλεγχος	
2	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε	
3	Φωτισμός	Έλεγχος λειτουργίας φωτιστικών, διακοπών	
4	Ηλ. Πίνακες	Έλεγχος σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
5	Πρίζες ρεύματος	Έλεγχος καλής λειτουργίας	

6	Πυκνωτές	Έλεγχοι / Μετρήσεις	
Πυρασφάλεια			
1	Πυροσβεστικό Συγκρότημα, Μόνιμο Υδροδοτικό Δίκτυο	Έλεγχοι / Μετρήσεις / Θέση σε λειτουργία	
2	Πυροσβεστικές φωλιές. Πυροσβεστικοί Σταθμοί	Έλεγχος / Καταγραφή ελλείψεων σε εξοπλισμό	
3	Πυροσβεστήρες φορητοί	Καταγραφή, λήξη πιστοποίησης	
4	Φωτιστικά ασφαλείας, Exit	Έλεγχος καλής λειτουργίας	
5	Σύστημα τοπικής κατάσβεσης, πυροαίγνευσης	Έλεγχος καλής λειτουργίας	
Υδραυλικές εγκαταστάσεις			
1	Υδραυλικές εγκαταστάσεις, αποχέτευση	Έλεγχος	
2	Αντλητικά συγκροτήματα	Έλεγχος / Θέση σε λειτουργία	
Λοιπά			
1	Ανελκυστήρες	Έλεγχοι καλής λειτουργίας με βάση τις απαιτήσεις της νομοθεσίας	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟ Φ.Π.Α			
Φ.Π.Α 24%			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α			

Ημερομηνία

.....

Υπογραφή- Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΠΡΟΣ(1):	Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε)-Διεύθυνση Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού και Κτιριακών Υποδομών						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Α.αποδέχομαι τους όρους της παρούσας και ότι οι εργασίες ελέγχου των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων έχουν τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές, του Παραρτήματος Α της υπ' αριθ.....πρόσκλησης.

Β1.δεν έχω καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα παρακάτω αδικήματα:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 2 παρ. 1 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000.
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008.

Β2. δεν έχω καταδικασθεί, με τελεσίδικη απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

Β3. δεν τελώ σε πτώχευση, ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάριση ή αναγκαστική διαχείριση.

Β4. έχω εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κυρίας και επικουρικής).

Γ. αναλαμβάνω την υποχρέωση προσκόμισης των παρακάτω πιστοποιητικών για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού

- 1) απόσπασμα ποινικού μητρώου, 2) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, 3) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

Ημερομηνία:
Ο Δηλών- Εξουσιοδοτών

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.