



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Μαρούσι, 21/03/2025  
Αριθ. Πρωτ.: ΔΑ5Β/103/25



Εθνικός  
Οργανισμός  
Παροχής  
Υπηρεσιών  
Υγείας

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Τμήμα Διαγωνιστικών Διαδικασιών  
Πληροφορίες: Β.Βαζιντάρη  
Τηλ.: 210-81.10.815/ 972/ 951/ 965  
Δ/νση: Απ. Παύλου 12,15123 Μαρούσι  
Email: [d3.t2@eopyy.gov.gr](mailto:d3.t2@eopyy.gov.gr)

**ΠΡΟΣ:**  
**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**  
**για την εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων για τις ανάγκες**  
**ψύξης/θέρμανσης σε κτίρια του ΕΟΠΥΥ**

Ο Εθνικός Οργανισμός Παροχής Υπηρεσιών Υγείας (ΕΟΠΥΥ) προτίθεται να προβεί στην εγκατάσταση επτά (7) κλιματιστικών μηχανημάτων για τις ανάγκες ψύξης/θέρμανσης σε κτίρια του ΕΟΠΥΥ στην Αθήνα (CPV 50730000-1), όπως περιγράφεται κάτωθι αναλυτικά, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.

Η **προϋπολογισθείσα δαπάνη** για την εν λόγω υπηρεσία ανέρχεται στο ποσό των **2.650,00€** πλέον ΦΠΑ, ήτοι **3.286,00€** συμ/νου ΦΠΑ.

**Κριτήριο κατακύρωσης** αποτελεί η Πλέον Συμφέρουσα από Οικονομική Άποψη Προσφορά Βάσει Τιμής.

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ**

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την εγκατάσταση επτά (7) κλιματιστικών μηχανημάτων για τις ανάγκες ψύξης/θέρμανσης σε κτίρια του ΕΟΠΥΥ στην Αθήνα (CPV 50730000-1), όπως αναφέρεται αναλυτικά στο συνημμένο Παράρτημα.

Η ανάθεση θα πραγματοποιηθεί μετά την έκδοση απόφασης του αρμοδίου Οργάνου του ΕΟΠΥΥ.

**ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ**

Κατά την ανάθεση της ανωτέρω υπηρεσίας και εφόσον το ποσό της ανάθεσης είναι μεγαλύτερο των 2.500€ χωρίς ΦΠΑ, ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει, μετά από ειδοποίηση της Υπηρεσίας τα κάτωθι:

**A) Υπεύθυνη δήλωση** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στην περίπτωση 79Α του Ν. 4412/16, ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, ΦΕΚ 147/Α/8-08-2016, όπως αυτός ισχύει, και αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την υποβολή της Υπεύθυνης Δήλωσης, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Σε περίπτωση που απαιτείται, το κείμενο της Υπεύθυνης Δήλωσης θα είναι το εξής:

*«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει εις βάρος της εταιρείας που εκπροσωπώ «αμετάκλητη» καταδικαστική απόφαση για έναν από τους λόγους αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/16 όπως ισχύει ή κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρ. 4 του άρθρου 23 του ν.4782/9-3-2021 που τροποποιεί το άρθρο 74 του ν.4412/2016».*

**B) Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία προσκόμισής του είναι ενήμεροι **ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** και **ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις**.

#### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ & ΠΛΗΡΩΜΗ ΕΡΓΟΥ** (άρθ. 200, παρ. 5, Ν. 4412/2016)

Η ολοκλήρωση των ανωτέρω θα υλοποιηθεί **εντός 45 ημερών** από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας θα πραγματοποιηθεί εφάπαξ μετά την ολοκλήρωση των εργασιών και την παραλαβή από την αρμόδια υπηρεσία του ΕΟΠΥΥ με χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί στο όνομα της δικαιούχου αναδόχου και σε χρόνο προσδιορισμένο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκδίδει τα ανάλογα φορολογικά στοιχεία στα κάτωθι στοιχεία:

Επωνυμία : ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ - (Ε.Ο.Π.Υ.Υ.)

Α.Φ.Μ. : 997478553

Δ.Ο.Υ. : Αμαρουσίου

Διεύθυνση : Απ. Παύλου 12

Τ.Κ. : 151 23 Μαρούσι

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις όπως αυτές ισχύουν.

Κατόπιν τούτου, σας καλούμε να αποστείλετε οικονομική προσφορά, σύμφωνα με το Τεχνική περιγραφή του Παραρτήματος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση [d3.t2@eopyy.gov.gr](mailto:d3.t2@eopyy.gov.gr), **έως την Πέμπτη, 27/03/2025.**

Σημειώνεται ότι οι υποψήφιοι για την ανάληψη των εργασιών οφείλουν επί ποινή αποκλεισμού να έχουν επισκεφτεί τους χώρους που θα γίνουν οι εργασίες , για να έχουν πλήρη γνώση του αντικειμένου, του εξοπλισμού που τυχόν θα αντικατασταθεί, των ιδιαιτεροτήτων και των υλικών που απαιτεί η εγκατάσταση, και των συνθηκών εργασίας για την επιτυχή εκτέλεση της προμήθειας. Τα ανωτέρω θα προκύπτουν από βεβαίωση που θα εκδίδει το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών με το οποίο θα πρέπει να έρθει οπωσδήποτε σε επαφή ο υποψήφιος στα κατωτέρω τηλέφωνα ή e-mails.

Η ενημέρωση για την ανάθεση θα γίνει με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.

Για περισσότερες διευκρινήσεις, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με το Τμήμα Διαγωνιστικών Διαδικασιών της Δ/σης Προμηθειών, στα τηλέφωνα 210-8110815 / 972 / 951 / 965 (ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση [d3.t2@eopyy.gov.gr](mailto:d3.t2@eopyy.gov.gr)) και το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών της Δ/σης Προμηθειών, στα τηλέφωνα 210-8110986 / 988 / 987 / 806 (ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση [d3.t5@eopyy.gov.gr](mailto:d3.t5@eopyy.gov.gr)).

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης  
Προμηθειών

Κωνσταντίνος Νικητάκης

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**  
**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΤΑ (7) ΑΥΤΟΝΟΜΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΨΥΞΗΣ / ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ ΣΕ ΚΤΙΡΙΑ ΤΟΥ ΕΟΠΥΥ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων προμήθειας του ΕΟΠΥΥ διαιρούμενου τύπου (split), με εσωτερικές μονάδες τοίχου, ντουλάπας και κασέτας ψευδοροφής, σε χώρους κτιρίων του ΕΟΠΥΥ.

**Εγκατάσταση**

Πιο συγκεκριμένα θα γίνει εγκατάσταση επτά (7) κλιματιστικών (πέντε [5] τοίχου, ενός [1] τύπου ντουλάπας και ενός [1] τύπου κασέτας ψευδοροφής), inverter διαιρούμενου τύπου, με φρέον R32, ενεργειακής απόδοσης τουλάχιστον στην ψύξη A++ και στη θέρμανση A+ με κυμαινόμενη απόδοση στην ψύξη και στη θέρμανση.

Η τοπική κατανομή των κλιματιστικών μηχανημάτων, με τα τεχνικά χαρακτηριστικά (αποδόσεις, αποστάσεις γραμμών κλπ) και τους ενδεικτικούς τύπους που θα εγκατασταθούν, φαίνονται στον παρακάτω πίνακα.

α/α	Διεύθυνση/όροφος	Χώρος	Τύπος A/C	Ονομαστική Ψυκτική Ισχύς (Btu/h)	Ενδεικτικός τύπος	Σωληνογραμμή /απόσταση εσωτ- εξωτ μηχανήματος περίπου (m)	Παρατηρήσεις
1	Ηπείρου 38 Ισόγειο	Είσοδος κτιρίου - Υποδοχή κοινού	Ντουλάπα	48.000	Inventor V6FI-60 / V6FO-60	3	Θα τραβηχθεί παροχική γραμμή 5Χ2,5mm <sup>2</sup> -16Α από ηλεκτρικό πίνακα, περίπου 15m.
2	Ηπείρου 38 1ος όροφος	Φαρμακείο -Αναμονή κοινού	Τοίχου	12.000	INVENTOR PROFESSIONAL-Z PFZUVI-12WIFI / PFZUVO-12	6	Τροφοδοσία από τον πλησιέστερο ρευματοδότη
3	Ηπείρου 38 1ος όροφος	Φαρμακείο - Γκισέ	Τοίχου	12.000	INVENTOR PROFESSIONAL-Z PFZUVI-12WIFI / PFZUVO-12	5	Τροφοδοσία από υπάρχουσα γραμμή – ρευματοδότη 3Χ2,5mm <sup>2</sup> – 16Α
4	Ηπείρου 38 1ος όροφος	Φαρμακείο - Ψυγεία	Τοίχου	24.000	INVENTOR PROFESSIONAL-Z PFZUVI-24WIFI / PFZUVO-24	6	Τροφοδοσία από τον πλησιέστερο ρευματοδότη
5	Ηπείρου 38 3ος όροφος	Data Room	Τοίχου	12.000	INVENTOR PROFESSIONAL-Z PFZUVI-12WIFI / PFZUVO-12	3	Θα γίνει αποξήλωση και αντικατάσταση του υφιστάμενου AC Daikin που έχει μειωμένη απόδοση.

6	Απ. Παύλου 12- 1ο Υπογ	Χώρος UPS	Τοίχου	12.000	INVENTOR PROFESSIONAL- Z PFZUVI- 12WIFI / PFZUVO-12	4	Τροφοδοσία από τον πλησιέστερο ρευματοδότη
7	Απ. Παύλου 12- Ισόγειο	Κεντρικό Φαρμακείο	Κασέτα ψευδο ροφής 60X60c m	18.000	V7CRI-18WIFIR / U7RS-18	16	Θα τραβηχθεί παροχική γραμμή 3X2,5mm2 -16A από τον ηλεκτρικό πίνακα, περίπου 30m

### Εγκατάσταση

Για την εγκατάσταση των νέων κλιματιστικών μηχανημάτων θα χρησιμοποιηθούν σωλήνες ίδιας διατομής με τις αντίστοιχες αναμονές του εσωτερικού και εξωτερικού μηχανήματος ελάχιστου μήκους 3 μέτρων με μόνωση ξεχωριστή για τον καθένα.

Για την τοποθέτηση του εξωτερικού μηχανήματος θα χρησιμοποιηθεί κατάλληλη βάση στήριξης η οποία θα είναι τοίχου ή δαπέδου ανάλογα με τις συνθήκες εγκατάστασης και της οδηγίες της επίβλεψης της Τεχνικής Υπηρεσίας του ΕΟΠΥΥ. Οι σωληνώσεις μαζί με τον σωλήνα παροχέτευσης συμπτκνωμάτων και καλώδια εντολών / τροφοδοσίας θα περιτυλιχθούν με λευκή ταινία ψυκτικού.

Αν υπάρχει επίτοιχο ορατό τμήμα σωλήνωσης (εσωτερικά η εξωτερικά) θα τοποθετηθεί εντός πλαστικού καναλιού αντίστοιχου μήκους και κατάλληλης διατομής για λόγους προστασίας των σωληνώσεων και ευπρέπειας της εγκατάστασης.

Η ηλεκτροδότηση του κάθε κλιματιστικού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη και έξοδα του Εγκαταστάτη. Σε κάθε περίπτωση θα εξασφαλισθεί η τροφοδότηση από παροχή, κατάλληλα ασφαλισμένη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Θα γίνει κενό αέρα στο ψυκτικό κύκλωμα και μετά την πλήρωση του με φρέον , μέτρηση πιέσεων λειτουργίας ψυκτικού υγρού, αμπερομέτρηση και προσεκτικός έλεγχος ώστε να αποκλειστεί πιθανή διαρροή. Θα γίνει δοκιμή και επίδειξη των λειτουργιών του μηχανήματος. Ο εγκαταστάτης θα πρέπει να ελέγχει την απόδοση του μηχανήματος για τις επόμενες ημέρες ανά τακτά διαστήματα κυρίως για τον αποκλεισμό κάποιας διαρροής. Για οποιαδήποτε μείωση απόδοσης για τους επόμενους 12 μήνες ο- εγκαταστάτης θα είναι υποχρεωμένος μετά από κλήση της υπηρεσίας να ελέγξει τη λειτουργία του κλιματιστικού μηχανήματος, διενεργώντας τις απαραίτητες μετρήσεις (έλεγχος πιέσεων λειτουργίας, αμπερομέτρηση, έλεγχος για διαρροές κλπ) τις οποίες θα παραδώσει γραπτώς στην υπηρεσία. Αν η βλάβη οφείλεται στην εγκατάσταση (διαρροή λόγω σπασμένου ρακόρ, κακής κόλλησης ή εκχείλωσης) θα είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει τη λειτουργία του μηχανήματος με δική του δαπάνη.

### Ειδικές οδηγίες & πρόσθετες ηλεκτρολογικές εργασίες

Στον συνημμένο πίνακα δίνονται λεπτομέρειες που αφορούν την εγκατάσταση κάθε κλιματιστικού μηχανήματος.

Το κλιματιστικό τύπου ντουλάπας ( νο1) θα ηλεκτροδοτηθεί με έξοδα και φροντίδα του εγκαταστάτη με καταλλήλως ασφαλισμένη παροχική γραμμή εντός ηλεκτρολογικού καναλιού από τον πίνακα του Ισογείου, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Η αποχέτευση του εσωτερικού μηχανήματος θα συνδεθεί στην παρακείμενη εγκιβωτισμένη αποχέτευση ομβρίων. Το εσωτερικό μηχανήμα θα τοποθετηθεί σε μεταλλική βάση ύψους 40 cm περίπου για αποφυγή των ρευμάτων αέρα στο παριστάμενο κοινό.

Το κλιματιστικό τοίχου νο5 θα εγκατασταθεί στη θέση παλαιού που έχει μειωμένη απόδοση για το οποίο θα μαζευτούν το ψυκτικό υγρό, θα αποξηλωθεί από τον εγκαταστάτη και θα παραδοθεί προς φύλαξη στην υπηρεσία του ΕΟΠΥΥ.

Για την ηλεκτροδότηση του κλιματιστικού μηχανήματος νο7 με ευθύνη και έξοδα του εγκαταστάτη θα εξασφαλισθεί η τροφοδότηση από αυτόνομη μονοφασική παροχή 3X2,5 mm<sup>2</sup>,

κατάλληλα ασφαλισμένη με ασφάλεια 16 A και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Η εσωτερική μονάδα θα είναι 60X60cm, κατάλληλη για τοποθέτηση σε κάναβο ψευδοροφής 60X60cm.

**Μαζί με την ηλεκτρική παροχή θα τραβηχθούν δύο παροχικές γραμμές 3X2,5mm<sup>2</sup> -16A από τον πίνακα εφεδρείας H/Z του ισογείου του κτιρίου, οι οποίες θα καταλήγουν με κανάλι κατάλληλης διατομής σε επίτοιχους ρευματοδότες σούκο για την τροφοδοσία των ψυγείων του Φαρμακείου.**

Οι καλωδιώσεις εντός των ψευδοροφών θα οδεύσουν πάνω στις υφιστάμενες σχάρες ηλεκτρολογικών. Όπου δεν υπάρχουν σχάρες οι ηλεκτρικές καλωδιώσεις θα στηριχθούν στην οροφή. Δεν επιτρέπονται τα πεταχτάρια ή τα καλώδια να ακουμπάνε πάνω στην ψευδοροφή. Θα γίνει σήμανση των ρευματοδοτών, των παροχικών γραμμών και ασφαλειών τους στους ηλεκτρολογικούς πίνακες.

Στο αντικείμενο της προμήθειας περιλαμβάνονται η προμήθεια των υλικών και μικροϋλικών σύνδεσης, στερέωσης και στεγανοποίησης, οι σωληνώσεις, τα ηλεκτρολογικά υλικά, τα πλαστικά κανάλια, τα σπιράλ, ηλεκτρολογικοί σωλήνες και λοιπά εξαρτήματα, οι καλωδιώσεις, οι εργασίες αποξήλωσης και απόρριψης των παλαιών υλικών, η αποθήκευση του αποξηλούμενου εξοπλισμού σε υποδεικνύομενη θέση εντός του κτιρίου, οι εργασίες τοποθέτησης των νέων μηχανημάτων, η σφράγιση των οπών διέλευσης των σωληνώσεων, οι ρυθμίσεις λειτουργίας, η δοκιμή και ο έλεγχος λειτουργίας των μηχανημάτων και η παράδοση τους σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

#### **Εγγύηση εργασιών και υλικών**

Ο Ανάδοχος θα δώσει εγγύηση εργασιών και υλικών εγκατάστασης για ένα (1) έτος.

#### **Προϋποθέσεις**

α) Οι υποψήφιοι για την ανάληψη των εργασιών οφείλουν επί ποινή αποκλεισμού να έχουν επισκεφτεί τους χώρους που θα γίνουν οι εργασίες, για να έχουν πλήρη γνώση του αντικειμένου, του εξοπλισμού που τυχόν θα αντικατασταθεί, των ιδιαιτεροτήτων και των υλικών που απαιτεί η εγκατάσταση, και των συνθηκών εργασίας για την επιτυχή εκτέλεση της προμήθειας.

β) Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι υποψήφιοι απαιτείται να διαθέτουν την οργάνωση, δομή και μέσα, με τα οποία να είναι ικανοί, να ανταπεξέλθουν πλήρως, άρτια και ολοκληρωμένα, στις απαιτήσεις της υπό ανάθεση επισκευής. Ειδικότερα, οι υποψήφιοι πρέπει να είναι σε θέση να αποδείξουν, αν τους ζητηθεί, ότι διαθέτουν την κατάλληλη επαγγελματική εμπειρία.

Η μη τήρηση των ανωτέρω προαπαιτούμενων αποτελεί λόγο αποκλεισμού τους από την διαδικασία επιλογής αναδόχου.

#### **Διάρκεια υλοποίησης εργασιών**

Η εγκατάσταση των κλιματιστικών μηχανημάτων και λοιπών εργασιών θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί μέσα σε 45 ημέρες από τη λήψη εντολής.