



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**
University of the Peloponnese

Α.Φ.Μ.: 099727226
Δ.Ο.Υ. : ΤΡΙΠΟΛΗΣ
ΕΡΥΘΡΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ 28
22100 ΤΡΙΠΟΛΗ

Διεύθυνση Οικ/κών Υπηρεσιών
Περιφερειακό Τμήμα Πάτρας
Μ. Αλεξάνδρου 1
26334 Πάτρα
Πληροφορίες: Ευαγγελία Καραγεωργίου
/Ελένη Νταμάτη
E-mail: karageor@uop.gr / edamati@uop.gr
Τηλ.: 2610 369419/ 2610 369420

Προς: Κάθε Ενδιαφερόμενο Οικονομικό
Φορέα

Θέμα: Παροχή διευκρινίσεων επί των όρων της υπ' αριθμ. 17/2025 Διακήρυξης για την «Προμήθεια κι εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων για την κάλυψη των αναγκών στις Πανεπιστημιακές Μονάδες στις πόλεις Πάτρα και Καλαμάτα του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, συνολικού προϋπολογισμού 78.492,00 € άνευ ΦΠΑ 24 % ήτοι 97.330,08 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ, με κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής».

Σχετ.: 1. Η υπ' αριθμ. πρωτ. 33561/11-12-2025 Διακήρυξη αρ. 17/2025 (ΑΔΑ: 9ΗΜΙ469Β7Δ-ΒΣ8, ΑΔΑΜ: 25PROC018148115) με συστημικό αριθμό 387250.

2. Τα ερωτήματα που υποβλήθηκαν ηλεκτρονικά μέσω της πύλης ΕΣΗΔΗΣ για τον διαγωνισμό με συστημικό αριθμό 387250.

Αξιότιμοι,

Σε συνέχεια ερωτημάτων που υποβλήθηκαν στην Υπηρεσία μας αναφορικά με τον ανωτέρω σχετικό διαγωνισμό, παρέχονται οι ακόλουθες διευκρινίσεις – συμπληρωματικές πληροφορίες, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Διακήρυξης:

Ερώτημα 1:

Στις προδιαγραφές αναφέρεται ότι η ενεργειακή κλάση για τη θέρμανση στη Μέση Ζώνη (Μ.Ζ.) και στη Θερμή Ζώνη (Θ.Ζ.) ορίζεται ως «τουλάχιστον A+++ (Μ.Ζ./Θ.Ζ.)». Επισημαίνεται ότι η ίδια ακριβώς απαίτηση έχει τεθεί ομοιόμορφα για όλα τα μηχανήματα, τόσο για τις εγκαταστάσεις της Πάτρας όσο και για τις εγκαταστάσεις της Καλαμάτας. Ωστόσο, σύμφωνα με την ισχύουσα ευρωπαϊκή ενεργειακή σήμανση, η ανώτερη ενεργειακή κλάση για τη θέρμανση στις ανωτέρω κλιματικές ζώνες είναι η A+++, χωρίς να υφίσταται ανώτερη κατηγορία.

Κατόπιν τούτου, παρακαλώ όπως διευκρινίσετε τα εξής:

- Εάν με τον όρο «τουλάχιστον A+++» στη Μέση και στη Θερμή Ζώνη εννοείται αποκλειστικά και μόνο η ενεργειακή κλάση A+++, ή
- Εάν πρόκειται για εκ παραδρομής διατύπωση και στη Μέση Ζώνη γίνεται αποδεκτή και η ενεργειακή κλάση A++, ή
- Εάν η απαίτηση έχει τεθεί κατ' απόλυτο τρόπο, χωρίς δυνατότητα ανώτερης ή εναλλακτικής κλάσης, δεδομένου ότι δεν υφίσταται κατηγορία ανώτερη της A+++.

Απάντηση 1:

Με τον όρο «τουλάχιστον A+++», δεδομένης της ισχύουσας ευρωπαϊκής ενεργειακής σήμανσης, νοείται ότι γίνεται αποδεκτή **αποκλειστικά** η ενεργειακή κλάση A+++ για την θέρμανση στη Μέση και Θερμή Ζώνη.



Ερώτημα 2:

Στους πίνακες «Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές ανά είδος της ομάδας Ι» και «Απαιτήσεις και τεχνικές προδιαγραφές ανά είδος της ομάδας ΙΙ» του Παραρτήματος «Ι» της διακήρυξης, αναφέρονται μεταξύ άλλων οι κάτωθι απαιτήσεις:

α. Για τα κλιματιστικά **9.000Btu/h** απαιτείται «Ονομαστικό SCOP (Θέρμανση, θερμή ζώνη) W/W»(Α/Α Α.12): $\geq 5,0$ και «Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (Θερμή ζώνη)» (Α/Α Α.14): **τουλάχιστον A+++ M.Z.**

β. Για τα κλιματιστικά **12.000Btu/h** απαιτείται «Ονομαστικό SCOP (Θέρμανση, θερμή ζώνη) W/W»(Α/Α Β.12): $\geq 5,0$ και «Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (Θερμή ζώνη)» (Α/Α Β.14): **τουλάχιστον A+++ M.Z.**

Μετά από έρευνα της αγοράς, διαπιστώθηκε εξαιρετικά περιορισμένη δυνατότητα εξεύρεσης κλιματιστικών στην εγχώρια αγορά, ικανών να καλύψουν τις ανωτέρω συνδυαστικές απαιτήσεις σας.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ του «Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 626/2011 της Επιτροπής, της 4ης Μαΐου 2011, που συμπληρώνει την οδηγία 2010/30/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά την επισήμανση της κατανάλωσης ενέργειας των κλιματιστικών», ο «Εποχιακός βαθμός απόδοσης θέρμανσης SCOP (μέση ζώνη)» για κατηγορία **A++**, είναι: **$4,60 \leq SCOP < 5,10$** και για κατηγορία **A+++** είναι: **$SCOP \geq 5,10$** .

Κατόπιν των ανωτέρω, προκειμένου να αρθεί τυχόν μη αναγκαία περιοριστική προδιαγραφή και να διευρυνθεί η δυνατότητα συμμετοχής οικονομικών φορέων στη σχετική διαγωνιστική διαδικασία, παρακαλούμε όπως **εξετάσετε τη δυνατότητα τροποποίησης - εναρμόνισης** των ανωτέρω απαιτήσεών σας σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Απάντηση 2:

Διευκρινίζεται ότι οι απαιτήσεις ενεργειακής κλάσης και οι ελάχιστες τιμές των δεικτών ενεργειακής απόδοσης **SCOP και SEER** τίθενται **σωρευτικά** και αποτελούν προϋποθέσεις συμμόρφωσης των προσφορών.

Η απαίτηση ενεργειακής κλάσης **A+++** για την θέρμανση στη Μέση και Θερμή Ζώνη είναι ρητή και δεσμευτική, σύμφωνα με το ισχύον ευρωπαϊκό σύστημα ενεργειακής σήμανσης, και **δεν υποκαθίσταται** από την πλήρωση των ελάχιστων τιμών SCOP ή/και SEER.

Ως εκ τούτου, προσφορά που δεν πληροί την απαιτούμενη ενεργειακή κλάση **A+++**, ανεξαρτήτως των δηλωμένων τιμών SCOP ή SEER, **δεν θεωρείται τεχνικά αποδεκτή**. Οι λοιποί όροι της διακήρυξης παραμένουν αμετάβλητοι.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ:

- Οι παρούσες διευκρινίσεις αναρτώνται στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου.
- Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι όροι της αρχικής Διακήρυξης ως έχουν.

**Ο Πρύτανης
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**

Καθηγητής, Αθανάσιος Κατσής

