



Άρτα, 02/12/2013

Αρ. Πρωτ.: Φ23/6829

ΠΡΟΣ: Ενδιαφερόμενους

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το ΤΕΙ Ηπείρου ανακοινώνει ότι προτίθεται να προβεί με απευθείας ανάθεση, στην προμήθεια 5 κλιματιστικών μηχανημάτων, για τις εγκαταστάσεις του ΤΕΙ Ηπείρου στη Σχολή Επαγγελματών Υγείας και Πρόνοιας (ΣΕΥΠ) στα Ιωάννινα, τα οποία θα πρέπει να παραδοθούν στο ΤΕΙ Ηπείρου έως την 12/12/2013.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη αντιστοιχεί στο ποσό των #10.800# ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Οι προσφορές υποβάλλονται ως εξής:

Στον **ΚΥΡΙΩΣ ΦΑΚΕΛΟ** της προσφοράς τοποθετούνται δυο χωριστοί σφραγισμένοι υποφάκελοι:

α) Φάκελος με την ένδειξη "**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**" που περιλαμβάνει τα τεχνικά στοιχεία και έντυπα της προσφοράς. Στην τεχνική προσφορά θα υπάρχει το φύλλο συμμόρφωσης του προμηθευτή με τις προδιαγραφές των ειδών και τις ειδικές απαιτήσεις της ανακοίνωσης, καθώς και το φύλλο τεχνικών προδιαγραφών (προσπέκτους) των προσφερόμενων ειδών, στο οποίο να σκιαζονται ή να υπογραμμίζονται αριθμούμενες κατά σειρά οι τεχνικές προδιαγραφές της ανακοίνωσης.

β) Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται, σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη "**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**". Η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται ανά μονάδα και στο σύνολο του εξοπλισμού. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, η τοποθέτηση των κλιματιστικών, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για παράδοση του εξοπλισμού στον τόπο που προβλέπεται στην ανακοίνωση.

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------|--------|------------|-----------------------------------|
| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τεμάχια) | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΣΥΝΟΛΟ | ΦΠΑ (σε €) | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ (σε €) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | | |

Οι προσφορές κατατίθενται μέχρι την Πέμπτη 05-12-2013 και ώρα 11:00 π.μ., χρόνος κατά τον οποίο λήγει και η προθεσμία υποβολής των προσφορών. Τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού και υποβολής προσφορών είναι το Διοικητήριο του ΤΕΙ Ηπείρου στην Άρτα (Δ/ση: Γέφυρα Αράχθου – 47100 Άρτα).

Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση της προμήθειας, με την έκδοση πρωτόκολλου παραλαβής από αρμόδια επιτροπή παραλαβής του ΤΕΙ Ηπείρου, με χρηματικό ένταλμα πληρωμής, κατόπιν προσκομίσεως τιμολογίου πώλησης, βεβαίωσης ασφαλιστικής ενημερότητας από το Ι.Κ.Α., καθώς και φορολογικής ενημερότητας.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι παρακάτω κρατήσεις: Μ.Τ.Π.Υ.: 3% επί της αξίας του τιμολογίου χωρίς Φ.Π.Α., ΧΑΡ/ΜΟ Μ.Τ.Π.Υ.: 2% επί του Μ.Τ.Π.Υ., ΟΓΑ ΧΑΡ/ΜΟΥ: 20% επί του ΧΑΡ/ΜΟΥ Μ.Τ.Π.Υ. Επίσης με το άρθρο 4 του Ν. 4013/2011 για τις λειτουργικές ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας εκτός ΦΠΑ της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

Επίσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2198/22-3-94, άρθρο 24, γίνεται παρακράτηση φόρου 4% επί της αξίας του τιμολογίου χωρίς Φ.Π.Α.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Τ.Ε.Ι. Ηπείρου.

Η παράδοση και τοποθέτηση των κλιματιστικών θα γίνει στο κτίριο της **Σχολής Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας στα Ιωάννινα, Διεύθυνση: 4^ο χλμ. Εθνικής Οδού Ιωαννίνων – Αθηνών ΤΚ 45500, έως και την Πέμπτη 12/12/2013**. Την ευθύνη και τα έξοδα μεταφοράς στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία έχει αποκλειστικά ο προμηθευτής. Η μεταφορά τους, η εκφόρτωση τους και η εγκατάστασή τους στο ΤΕΙ Ηπείρου γίνεται με ευθύνη και προσωπικό του προμηθευτή.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή ποιότητα όλων των ειδών. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παίρνουν περισσότερες πληροφορίες από Τμήμα Προμηθειών και Περιουσίας και από την Τεχνική Υπηρεσία του ΤΕΙ Ηπείρου, Διεύθυνση: Κτίριο Διοίκησης, Γέφυρα Αράχθου, ΤΚ 47100, (τηλέφωνα 2681050005 & 2681050064).

Η παρούσα ανακοίνωση είναι δημοσιευμένη στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ Ηπείρου www.teiep.gr (Ανακοινώσεις).

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Άρτας & Ιωαννίνων .

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Γραμματεία Προέδρου, Αναπληρωτών Προέδρων και Γραμματέα του ΤΕΙ Ηπείρου.
2. Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας και Πρωτοκόλλου. (Πίνακας Ανακοινώσεων).
3. Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας.
4. Τμήμα Προϋπολογισμού και Δαπανών.
5. Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας.

Ο Πρόεδρος του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου

**Ευριπίδης Γλαβάς
Καθηγητής**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΣΕΥΠ

Το ΤΕΙ Ηπείρου για τον κλιματισμό χώρων του στις κτιριακές εγκαταστάσεις της ΣΕΥΠ στα Ιωάννινα, προτίθεται να προβεί στην προμήθεια και τοποθέτηση των παρακάτω κλιματιστικών ανά χώρο:

1. Χώρος Κεντρικού Αμφιθεάτρου στο κτίριο της ΣΕΥΠ στα Ιωάννινα: δύο (2) κλιματιστικά τύπου "Ντουλάπα" και ένα (1) κλιματιστικό τύπου κασέτα ψευδοροφής,
2. Εργαστήριο Βρεφονηπιοκομίας: δύο (2) κλιματιστικά τοίχου με τις παρακάτω Τεχνικές Προδιαγραφές:

1. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΣΕΥΠ

| | |
|--|--|
| Τύπος κλιματιστικού: | Ντουλάπα |
| Τεχνολογία κλιματιστικού: | Inverter |
| Ενεργειακή κλάση σε ψύξη/θέρμανση: | τουλάχιστον A/A |
| Απόδοση σε ψύξη: | 48.000 btu/h \pm 5% |
| Απόδοση σε θέρμανση (χωρίς αντιστάσεις): | 48.000 btu/h \pm 5% |
| Βαθμός απόδοσης σε θέρμανση: | μεγαλύτερος από 3 |
| Βαθμός απόδοσης σε ψύξη: | μεγαλύτερος από 3 |
| Τροφοδοσία: | τριφασική παροχή 5χ4 τ.χ. |
| Στάθμη θορύβου εσ. μονάδας: | μικρότερο από 50 Db (χαμηλή ταχ.) |
| Αριθμός όμοιων μηχανημάτων: | Δύο (2) [K-1 και K-2 στο σχήμα] |

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Τύπος κλιματιστικού: | Κασέτα ψευδοροφής |
| Τεχνολογία κλιματιστικού: | Inverter |
| Ενεργειακή κλάση σε ψύξη/θέρμανση: | τουλάχιστον A/A |
| Απόδοση σε ψύξη: | 50.000 btu/h \pm 5% |
| Απόδοση σε θέρμανση: | 50.000 btu/h \pm 5% |
| Βαθμός απόδοσης σε θέρμανση: | μεγαλύτερος από 3 |
| Βαθμός απόδοσης σε ψύξη: | μεγαλύτερος από 3 |
| Τροφοδοσία: | τριφασική παροχή 5χ4 τ.χ. |
| Στάθμη θορύβου εσ. μονάδας: | μικρότερο από 50 Db (χαμηλή ταχ.) |

Αριθμός όμοιων μηχανημάτων:**Ένα (1) [K-3 στο σχήμα)**

Οι θέσεις των κλιματιστικών (K-1 και K-2 τύπου "ντουλάπας" και K-3 τύπου κασέτα ψευδοροφής) φαίνονται στο επισυναπτόμενο σχέδιο. Ειδικά η θέση του κλιματιστικού K-3 (κασέτα ψευδοροφής) είναι ενδεικτική και η ακριβής θέση θα προκύψει κατά την τοποθέτηση εξαρτώμενη από τα ηλεκτρικά και υδραυλικά δίκτυα που κινούνται εντός της ψευδοροφής, θα είναι όμως κατά πλάτος στο χώρο από το μέσον του αμφιθεάτρου προς τον εξωτερικό τοίχο και όσο γίνεται προς το μέσον του αμφιθεάτρου, κατά δε το μήκος δίπλα από την ευθεία που ορίζουν οι εμφανιζόμενες κολώνες στην ενδεικτική θέση του μηχανήματος.

Η ηλεκτρική τροφοδοσία και των τριών κλιματιστικών (2 τύπου "ντουλάπας" και 1 τύπου κασέτα ψευδοροφής) θα γίνει από τον ανάδοχο, με καλώδιο τύπου NYM 5x4 τ.χ. για το κάθε μηχάνημα, από τον Ηλεκτρικό Πίνακα Κλιματισμού που θα τοποθετηθεί στην (ενδεικτική θέση) που φαίνεται στο σχέδιο. Η ακριβής θέση του ηλεκτρικού πίνακα, ο οποίος θα κατασκευαστεί τώρα και στα πλαίσια άλλων ηλεκτρολογικών εργασιών στο κτίριο, θα προκύψει κατά την κατασκευή του, θα είναι όμως σίγουρα επί του ίδιου εξωτερικού τοίχου που φαίνεται και με μετατόπιση της τάξης των ± 4 μ.

Η όδευση των καλωδίων – σωληνώσεων – συμπυκνωμάτων και των τριών (3) κλιματιστικών μηχανημάτων στα ορατά σημεία που απαιτούνται είτε για την ηλεκτρική τροφοδότηση των μηχανημάτων, είτε για τη σύνδεση εσωτερικής – εξωτερικής μονάδας, είτε για την απορροή των συμπυκνωμάτων, τόσο εντός όσο και εκτός του αμφιθεάτρου, θα είναι εντός καναλιού αντίστοιχης διατομής.

Η σύνδεση (καλώδια - σωληνώσεις - συμπυκνώματα) της εσωτερικής με την εξωτερική μονάδα στην **κασέτα ψευδοροφής K3** θα γίνει στην αρχή εντός της ψευδοροφής και στη συνέχεια στον εξωτερικό τοίχο. Ιδιαίτερη μέριμνα θα πρέπει να επιδειχθεί για την ομαλή απορροή των συμπυκνωμάτων του εσωτερικού μηχανήματος. Ο χώρος διαθέτει ψευδοροφή ορυκτών ινών διαστάσεων 0,60 μ. x 0,60 μ. Ο ανάδοχος θα προβεί με ιδιαίτερη επιμέλεια στην τοποθέτηση του κλιματιστικού τύπου κασέτας ψευδοροφής, αποκαθιστώντας τις όποιες παρεμβάσεις που θα γίνουν στην υπάρχουσα ψευδοροφή κατά την τοποθέτηση του κλιματιστικού.

Και οι τρεις εξωτερικές μονάδες των κλιματιστικών του αμφιθεάτρου, θα τοποθετηθούν επί του εδάφους.

2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΒΡΕΦΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΠΡΑΚΤΙΚΗΣ (ΣΕΥΠ)

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Τύπος κλιματιστικού: | Τοίχου (split unit) |
| Τεχνολογία κλιματιστικού: | Inverter |
| Ενεργειακή κλάση σε ψύξη/θέρμανση: | τουλάχιστον A/A |
| Απόδοση σε ψύξη/θέρμανση: | 18.000 btu/h \pm 2% |
| Βαθμός απόδοσης σε θέρμανση: | μεγαλύτερος από 3 |
| Βαθμός απόδοσης σε ψύξη: | μεγαλύτερος από 3 |
| Τροφοδοσία: | μονοφασική παροχή |
| Στάθμη θορύβου εσ. μονάδας: | μικρότερο από 50 Db (χαμηλή ταχ.) |
| Αριθμός όμοιων μηχανημάτων: | Ένα (1) [K-4 στο σχήμα] |

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Τύπος κλιματιστικού: | Τοίχου (split unit) |
| Τεχνολογία κλιματιστικού: | Inverter |
| Ενεργειακή κλάση σε ψύξη/θέρμανση: | τουλάχιστον A/A |
| Απόδοση σε ψύξη/θέρμανση: | 9.000 btu/h \pm 2% |
| Βαθμός απόδοσης σε θέρμανση: | μεγαλύτερος από 3 |
| Βαθμός απόδοσης σε ψύξη: | μεγαλύτερος από 3 |
| Τροφοδοσία: | μονοφασική παροχή |
| Στάθμη θορύβου εσ. μονάδας: | μικρότερο από 50 Db (χαμηλή ταχ.) |
| Αριθμός όμοιων μηχανημάτων: | Ένα (1) [K-5 στο σχήμα] |

Τα κλιματιστικά θα τοποθετηθούν στη θέση που φαίνεται στο επισυναπτόμενο σχέδιο και θα τροφοδοτηθούν ηλεκτρικά από τον πίνακα του απέναντι διαδρόμου που φαίνεται στο ίδιο σχέδιο. Κάθε κλιματιστικό θα τροφοδοτηθεί με ανεξάρτητη γραμμή NYM 3x 2,5 τ.χ. εντός καναλιού ή σωλήνα τύπου Κωβίδα αντίστοιχης διατομής στα ορατά σημεία, θα ασφαρίζεται δε στον πίνακα με ασφάλεια 16Α ανά αναχώρηση και αντίστοιχη ενδεικτική λυχνία.

Οι εξωτερικές μονάδες των παραπάνω δύο κλιματιστικών θα τοποθετηθούν στην οροφή του κτιρίου με όδευση σωληνώσεων - καλωδιώσεων από το διπλανό αίθριο, ενώ τα συμπυκνώματα των μηχανημάτων θα συλλέγονται τοπικά στο αίθριο. Η όδευση των σωληνώσεων – καλωδιώσεων στα ορατά σημεία θα γίνει εντός καναλιού ή σωλήνα τύπου Κωβίδα αντίστοιχης διατομής

Όλα τα κλιματιστικά (ντουλάπες, κασέτες και τοίχου) θα συνοδεύονται από ασύρματα τηλεχειριστήρια ελέγχου.

Όλα τα κλιματιστικά μηχανήματα (΄΄ντουλάπες΄΄ 2 τεμ., κασέτα 1 τεμ. και τοίχου 2 τεμ.) θα συνοδεύονται:

- i. από φυλλάδιο Τεχνικών Χαρακτηριστικών (prospectus) από το οποίο θα προκύπτει η συμμόρφωσή τους με τις αιτούμενες προδιαγραφές τα οποία θα υποδεικνύονται.**
- ii. από τα πιστοποιητικά CE και ISO.**

Κλιματιστικά Μηχανήματα που δεν διαθέτουν πιστοποιητικά CE και ISO θα αποκλείονται, θα αποκλείεται δε περαιτέρω και ο ενδιαφερόμενος που κατέθεσε τη συγκεκριμένη προσφορά.

