



**Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής:**

ΚΕΘΕΑ (ΚΕΝΤΡΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΩΝ ΑΤΟΜΩΝ)

Διεύθυνση: Σορβόλου 24, Τ.Κ 116 36, Μετς

Τηλ.: 210 9241993-6

Fax: 210 9241986

Πληροφορίες: Τμήμα Προμηθειών 210.9241993-6 εσωτ.226-230

Α.Π.: ΚΥ-2018/466

Αθήνα, 09/05/2018

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ MULTI ΜΕ ΜΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΥΟ ΠΑΛΑΙΟΤΕΡΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ SPLIT UNIT»**

Έχοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου ν. 4412/2016 και την έγκριση δαπάνης από τον Διευθυντή ΚΕΘΕΑ με Α.Π. ΑΕΔ ΚΥ-2018/34 και ΑΔΑΜ 18REQ002858632, το ΝΠΙΔ Κέντρο Θεραπείας Εξαρτημένων Ατόμων ΚΕΘΕΑ, σας απευθύνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την «Προμήθεια και τοποθέτηση κλιματιστικού μηχανήματος τύπου Multi με μία εξωτερική και δύο εσωτερικές μονάδες, καθώς και απεγκατάσταση δύο παλαιότερων κλιματιστικών μηχανημάτων Split Unit» στο κτίριο των Κεντρικών Υπηρεσιών του ΚΕΘΕΑ επί της οδού Σορβόλου 24, Μετς-Αθήνα (ΕΛ303), σύμφωνα με τους Γενικούς Όρους της παρούσας, τις Τεχνικές Προδιαγραφές ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' και την Οικονομική Προσφορά ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'.

**Γενικοί Όροι**

|  |  |
|--|--|
| Περιγραφή είδους/<br>Ποσότητα                  | Προμήθεια και τοποθέτηση κλιματιστικού μηχανήματος τύπου Multi με μία εξωτερική και δύο εσωτερικές μονάδες, καθώς και απεγκατάσταση δύο παλαιότερων κλιματιστικών μηχανημάτων Split Unit |
| Προϋπολογισθείσα δαπάνη/<br>Σχετικές εγκρίσεις | <b>2.580,65 € προ ΦΠΑ      3.200,01 € με ΦΠΑ</b><br><b>CPV: 39717200-3      ΚΑΕ: 14-09-000000</b><br><b>Απόφαση ανάληψης Υποχρέωσης ΑΔΑ: 60ΨΛΟΡ9Υ-ΚΛΟ</b>                                |

|  |  |
|--|--|
| Σύνταξη προσφοράς                                    | <p>Οι προσφορές πρέπει να περιέχουν τα εξής:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο το συνημμένο Παράρτημα Α΄ της παρούσης (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ - ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ).</li> <li>2. Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο το συνημμένο Παράρτημα Β΄ της παρούσης (ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ).</li> <li>3. Όλα τα απαραίτητα prospectus, αναλυτικές τεχνικές περιγραφές, οδηγίες συντήρησης, εικόνες, φωτογραφίες, πιστοποιητικά, δικαιολογητικά και ότι άλλο τεκμηριωτικό στοιχείο διαθέτει που αποδεικνύει τη συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών.</li> </ol> |
| Τεχνικές προδιαγραφές                                | Όπως ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄.  |
| Κριτήριο κατακύρωσης                                 | Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.   |
| Κατακύρωση αποτελεσμάτων                             | Μετά την έκδοση απόφασης ανάθεσης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών για την υπογραφή σύμβασης.   |
| Ισχύς προσφορών                                      | Οι προσφορές πρέπει να ισχύουν τουλάχιστον τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες μετά την ημερομηνία κατάθεσής τους.   |
| Αναπροσαρμογή τιμήματος                              | Δεν προβλέπεται.   |
| Εναλλακτικές προσφορές                               | Δεν προβλέπονται.  |
| Προθεσμία παραλαβής προσφορών /Αποσφράγιση προσφορών | Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να καταθέσουν τις προσφορές τους με οποιονδήποτε τρόπο στο Πρωτόκολλο του ΚΕΘΕΑ-ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ στην οδό Σορβόλου 24, Τ.Κ. 116 36, ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση <a href="mailto:promitheies@kethea.gr">promitheies@kethea.gr</a> το αργότερο μέχρι τις 18/05/2018, ημέρα Παρασκευή.   |
| Εγγύηση  | Η εσωτερική και οι εξωτερικές μονάδες του κλιματιστικού μηχανήματος multi θα συνοδεύονται από εγγύηση του εργοστασίου κατασκευής ή του επίσημου αντιπροσώπου τουλάχιστον τριών (3) ετών.   |
| Χρόνος / τόπος παραλαβής των ειδών                   | Εντός 30 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης στο κτίριο Σορβόλου 24 με έξοδα μεταφοράς του αναδόχου και κατόπιν συνεννόησης με τον κ. Λάμπρο Πέττα.   |
| Τρόπος πληρωμής                                      | Εντός 60 ημερών από την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών, με κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό. Ο Ανάδοχος υποχρεούται για την εξόφληση των τιμολογίων, να προσκομίσει αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας το οποίο να είναι σε ισχύ (πρωτότυπο ή ευκρινές αντίγραφο).  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Κρατήσεις στο καθαρό ποσό | Παρακράτηση 2% υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (άρθρο 3, Ν.3580/2007), φόρος εισοδήματος 4% και 8% (άρθρο 64, Ν.4172/2013), κράτηση 0,06% Υπέρ της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4, παρ.3 Ν.4013/2011) και κράτηση 0,06% υπέρ ΑΕΠΠ (άρθρο 350, Ν.4412/2016). |
| Πληροφορίες               | Τηλέφωνο: 210 9241993<br>Ονόματα Υπεύθυνων: Παπακωνσταντίνου Ξανθή, Παπαϊωάννου Γιώργος   |
| Ματαίωση της διαδικασίας  | Το ΚΕΘΕΑ διατηρεί το δικαίωμα της ακύρωσης, ή/και αναβολής, ή/και διακοπής, ή/και επανάληψης με τροποποίηση ή μη των όρων και τεχνικών προδιαγραφών ή/και ματαίωσης της διαδικασίας, χωρίς οι συμμετέχοντες να έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.               |
| Υποκατάσταση αναδόχου     | Ο ανάδοχος απαγορεύεται να υποκατασταθεί από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο σχετικά με τις υποχρεώσεις που θα αναλάβει εξ αφορμής της παρούσας, καθώς επίσης απαγορεύεται η εκχώρηση δικαιωμάτων άνευ της ρητής και έγγραφης αδείας του Φορέα.                                  |
| Νομοθεσία                 | Για ότι δεν προβλέπεται από τους όρους της παρούσας, εφαρμόζονται οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις, όπως ισχύουν κάθε φορά.  |

Ο Διευθυντής ΚΕΘΕΑ

Βασίλειος Γκιτάκος

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

### **ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΔΥΟ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΕΘΕΑ**

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει την αποξήλωση δυο υφιστάμενων κλιματιστικών μηχανημάτων και την αντικατάστασή τους με ένα (1) νέο κλιματιστικό μηχάνημα τύπου multi, με 2 εσωτερικά μηχανήματα, που το καθένα θα έχει ισχύ τουλάχιστον 9.000 Btu/h (σε ψύξη και θέρμανση). Θα παραδώσει τα νέα κλιματιστικά μηχανήματα εγκατεστημένα και σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Οι εξωτερικές μονάδες των μηχανημάτων θα εγκατασταθούν στο μπαλκόνι του 1ου ορόφου του κτιρίου των κεντρικών υπηρεσιών ΚΕΘΕΑ επί της οδού Σορβόλου 24, Αθήνα, σε σημείο που θα υποδειχθεί από την Τεχνική Υπηρεσία ΚΕΘΕΑ. Στις προδιαγραφές του κλιματιστικού μηχανήματος τύπου multi θα πρέπει να καλύπτεται η απόσταση εξωτερική-εσωτερικής μονάδας, που είναι συνολικά και για τις δυο εσωτερικές μονάδες περίπου 36 μέτρα (18 μέτρα η κάθε μία).

Οι ηλεκτρολογικές εργασίες δεν είναι αντικείμενο της παρούσας προμήθειας και το κόστος τους δεν θα συμπεριλαμβάνεται στις προσφορές. Το ΚΕΘΕΑ θα έχει φροντίσει να έχει έτοιμο το ηλεκτρολογικό δίκτυο και τους ρευματοδότες στους οποίους θα συνδεθούν τα κλιματιστικά μηχανήματα.

### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ MULTI – ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

| <b>A/A</b> | <b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ<br/>(ΝΑΙ/ΟΧΙ)</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b> |
|------------|---|-----------------|-------------------------------|------------------|
| <b>1</b>   | Το κλιματιστικό μηχάνημα τύπου Multi, θα αποτελείται από μια εξωτερική μονάδα και δυο εσωτερικές. Οι μονάδες θα είναι κατάλληλες για επίτοιχη τοποθέτηση), θα έχουν συμπιεστή μεταβλητών στροφών (inverter), θα είναι κατάλληλα για ψύξη, θέρμανση και αφύγρανση κτιριακών χώρων και θα τροφοδοτούνται από μονοφασική ηλεκτρική παροχή 230 V – 50 Hz. | ΝΑΙ             |                               |                  |
| <b>2</b>   | Η εσωτερική και οι εξωτερικές μονάδες του κλιματιστικού μηχανήματος multi θα συνοδεύονται από εγγύηση του εργοστασίου κατασκευής ή του επίσημου αντιπροσώπου τουλάχιστον τριών (3) ετών.  | ΝΑΙ             |                               |                  |

|           |  |     |  |  |
|-----------|--|-----|--|--|
| <b>3</b>  | Όλα τα προσφερόμενα κλιματιστικά μηχανήματα θα έχουν πιστοποιητικό CE, και η κατασκευή του μηχανήματος θα συμφωνεί με τις οδηγίες των Ευρωπαϊκών κανονισμών που ισχύουν για την ασφάλεια του μηχανολογικού εξοπλισμού, την οδηγία χαμηλής τάσης και ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας. Ο κατασκευαστής του κλιματιστικού μηχανήματος θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ποιότητας ISO 9001.  | NAI |  |  |
| <b>4</b>  | Τα μηχανήματα θα είναι καινούρια και συσκευασμένα.   | NAI |  |  |
| <b>5</b>  | Τα μηχανήματα θα είναι γνωστού εργοστασίου και θα είναι εξασφαλισμένη η εύρεση ανταλλακτικών (συμπιεστής, πλακέτα κτλ) για επτά (7) τουλάχιστον χρόνια.  | NAI |  |  |
| <b>6</b>  | Το ψυκτικό ρευστό που θα χρησιμοποιούν τα μηχανήματα θα είναι οικολογικό ψυκτικό μέσο R32.   | NAI |  |  |
| <b>7</b>  | Οι κλιματιστικές μονάδες θα διαθέτουν πιστοποίηση των χαρακτηριστικών μεγεθών λειτουργίας (τουλάχιστον ψυκτικής ικανότητας, θερμαντικής απόδοσης, σταθμών θορύβου και ηλεκτρικών καταναλώσεων) από ανεξάρτητο αναγνωρισμένο φορέα (EUROVENT ή αντίστοιχο) στις παρακάτω συνθήκες λειτουργίας (ονομαστικές συνθήκες ή συνθήκες αναφοράς):<br><br>Για λειτουργία ψύξης,<br>Εσωτερικές θερμοκρασίες: 27° C DB // 19° C WB<br>Εξωτερικές θερμοκρασίες: 35° C DB // 24° C WB<br><br>Για λειτουργία θέρμανσης,<br>Εσωτερική θερμοκρασία: 20° C DB<br>Εξωτερικές θερμοκρασίες: 7° C DB // 6° C WB | NAI |  |  |
| <b>8</b>  | Οι κλιματιστικές συσκευές θα είναι κατάλληλες για λειτουργία με ψυκτική σωλήνωση διασύνδεσης ισοδύναμου μήκους τουλάχιστον 18 m για κάθε εσωτερικό στοιχείο (36 μέτρα συνολικά και για τις 2 εσωτερικές μονάδες) και με υψομετρική διαφορά εξωτερικής και εσωτερικής μονάδας τουλάχιστον 10 m.   | NAI |  |  |
| <b>9</b>  | Η μονάδα θα έχει τη δυνατότητα λειτουργίας σε ακραίες θερμοκρασίες περιβάλλοντος, έως -5 βαθμούς Κελσίου σε θέρμανση για το χειμώνα και έως 45 βαθμούς Κελσίου σε λειτουργία ψύξης για το καλοκαίρι.   | NAI |  |  |
| <b>10</b> | Η ενεργειακή κλάση των μηχανημάτων θα είναι τουλάχιστον A++ σε ψύξη και A+ σε θέρμανση. Η εποχιακή απόδοση στην ψύξη (SEER) θα είναι τουλάχιστον 7,00 και η εποχιακή απόδοση στη θέρμανση θα είναι τουλάχιστον 4,00.   | NAI |  |  |

|           |   |     |  |  |
|-----------|---|-----|--|--|
| <b>11</b> | Η εξωτερική μονάδα θα είναι κατάλληλη για εξωτερική εγκατάσταση, με αντισκωριακή προστασία και θα ενδείκνυται για έκθεση σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Θα είναι στιβαρής κατασκευής και ενδεδειγμένη από τον κατασκευαστή για τις εσωτερικές μονάδες.   | NAI |  |  |
| <b>12</b> | Η εξωτερική μονάδα θα έχει προστασία έναντι υπερέντασης και υπερθέρμανσης συμπιεστή και πρεσοστάτη υψηλής.  | NAI |  |  |
| <b>13</b> | Η εξωτερική μονάδα θα προστατεύεται με έλεγχο μέτρησης και ρύθμισης θερμοκρασίας, κατάθλιψης για βέλτιστη απόδοση και μεγάλη διάρκεια ζωής συμπιεστή.   | NAI |  |  |
| <b>14</b> | Τα μηχανήματα θα διαθέτουν συστήματα προστασίας από υπερτάσεις και από συχνές διακοπές και βυθίσεις του ηλεκτρικού ρεύματος, καθώς και έναντι υπερθέρμανσης του συμπιεστή.  | NAI |  |  |
| <b>15</b> | Η εσωτερική μονάδα θα είναι χρώματος λευκού, καλαίσθητη και ικανή για τοποθέτηση επί του τοίχου.  | NAI |  |  |
| <b>16</b> | Η εσωτερική μονάδα θα διαθέτει φίλτρο αέρα για την παρακράτηση των μεγάλων σωματιδίων ρύπων και σκόνης.<br><br>Το φίλτρο θα είναι τοποθετημένο εντός καλύμματος με οριζόντιες, σταθερές περσίδες, το οποίο θα κουμπώνει και θα ξεκουμπώνει εύκολα, προσφέροντας πρόσβαση στο φίλτρο. Δεν θα υπάρχουν βίδες ή άλλα κοχλιωτά ή μη στοιχεία που απαιτούν χρήση εργαλείων για την αποσύνδεσή τους προκειμένου να υπάρχει πρόσβαση στο φίλτρο. | NAI |  |  |
| <b>17</b> | Η ευαισθησία του θερμοστάτη του χώρου θα είναι 1 βαθμού Κελσίου ή μικρότερη.  | NAI |  |  |
| <b>18</b> | Η εσωτερική μονάδα θα έχει περσίδα η οποία θα μπορεί να ρυθμίζει την γωνία πρόσπτωσης του αέρα, και η οποία θα μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικές γωνίες στις οποίες θα μπορεί να παραμείνει σταθερή, ή θα μπορεί να τίθεται και σε συνεχή κίνηση μεταξύ της ελάχιστης και της μέγιστης γωνίας.  | NAI |  |  |

|    |  |     |  |  |
|----|--|-----|--|--|
| 19 | <p>Επί της εσωτερικής μονάδας θα υπάρχουν τα εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ενδεικτική λυχνία λειτουργίας</li> <li>• διακόπτης έναρξης και παύση λειτουργίας του μηχανήματος (on, off) απ' ευθείας από την εσωτερική μονάδα σε περίπτωση που δεν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο (Οι διακόπτες αυτοί θα βρίσκονται εντός του καλύμματος, το οποίο θα ανοίγει και θα κλείνει εύκολα)</li> <li>• δέκτης για την λήψη των σημάτων από το τηλεχειριστήριο.</li> </ul>  | NAI |  |  |
| 20 | <p>Τα μηχανήματα θα συνοδεύονται από ασύρματο τηλεχειριστήριο από το οποίο θα είναι δυνατή η ρύθμιση όλων των λειτουργιών του μηχανήματος.</p>   | NAI |  |  |
| 21 | <p>Από το ασύρματο τηλεχειριστήριο θα εκτελούνται οι εξής λειτουργίες, για τις οποίες θα υπάρχουν σαφείς ενδείξεις με σύμβολα επί αυτού:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Λειτουργία αερισμού (λειτουργία μόνο του ανεμιστήρα)</li> <li>• Λειτουργία θέρμανσης</li> <li>• Λειτουργία ψύξης</li> <li>• Λειτουργία επιλογής θερμοκρασίας (η επιλογή θα είναι σε βαθμούς Κελσίου)</li> <li>• Επιλογή διεύθυνσης ροής αέρα και ρύθμισης της κινητής περσίδας</li> <li>• Επιλογή της ταχύτητας του ανεμιστήρα</li> <li>• Επιλογή χρονοδιακόπτη για την αυτόματη έναρξη και παύση λειτουργίας του μηχανήματος σε χρόνο που θα μπορεί να ρυθμιστεί και από το τηλεχειριστήριο.</li> </ul> | NAI |  |  |
| 22 | <p>Τα μηχανήματα θα διαθέτουν σύστημα αυτόματης ρύθμισης του εσωτερικού ανεμιστήρα, ο οποίος θα εκκινεί μόνο εφ' όσον η θερμοκρασία του εσωτερικού εναλλάκτη υπερβεί μια ορισμένη θερμοκρασία, για την αποφυγή δημιουργίας ψυχρών ρευμάτων στην λειτουργία θέρμανσης κατά την έναρξη ή μετά από κύκλο απόψυξης.</p>  | NAI |  |  |
| 23 | <p>Τα μηχανήματα θα διαθέτουν σύστημα ελέγχου και προστασίας του εσωτερικού στοιχείου (κατά την λειτουργία της ψύξης) και του εξωτερικού στοιχείου (κατά την λειτουργία της θέρμανσης) από τη δημιουργία παγετού.</p>  | NAI |  |  |

|           |   |     |  |  |
|-----------|---|-----|--|--|
| <b>24</b> | Η ηχητική ισχύς (sound power) της εξωτερικής μονάδας δεν θα υπερβαίνει τα 65 dbA, ενώ για την εσωτερική μονάδα η ηχητική ισχύς στην ταχύτητα του ανεμιστήρα στην οποία επιτυγχάνονται οι ζητούμενες αποδόσεις της συσκευής, δεν θα υπερβαίνει τα 60 dbA.                                | NAI |  |  |
| <b>25</b> | Η εξωτερική μονάδα του κλιματιστικού μηχανήματος multi, προκειμένου να χωρέσει στο μπαλκόνι του 1 <sup>ου</sup> ορόφου, θα έχει μέγιστες διαστάσεις (Υψος x Μήκος x Βάθος): 750 x 880 x 330.  | NAI |  |  |
| <b>26</b> | Η απομάκρυνση των συμπυκνωμάτων θα γίνει με πλαστικό σπιδράλ σωλήνα, στον εξωτερικό χώρο του κτιρίου.   | NAI |  |  |
| <b>27</b> | Η εξωτερική και η εσωτερική μονάδα θα φέρει σε εμφανή θέση, πινακίδα όπου θα αναγράφονται ανεξίτηλα τα κάτωθι στοιχεία: <ul style="list-style-type: none"> <li>• κατασκευαστικός κωδικός</li> <li>• αποδόσεις και ηλεκτρικές εντάσεις</li> <li>• τύπος του ψυκτικού ρευστού.</li> </ul> | NAI |  |  |
| <b>28</b> | Θα αποξηλωθούν τα δυο (2) υφιστάμενα κλιματιστικά μηχανήματα split unit, στα γραφεία της μηχανογράφησης, πριν την εγκατάσταση των νέων μονάδων.   | NAI |  |  |
| <b>29</b> | Οι εξωτερικές μονάδες των μηχανημάτων θα εγκατασταθούν στο μπαλκόνι του 1ου ορόφου του κτιρίου, σε απόσταση περίπου 18 m από τις εσωτερικές μονάδες και σε σημείο που θα υποδειχθεί από την Τεχνική Υπηρεσία ΚΕΘΕΑ.   | NAI |  |  |
| <b>30</b> | Τα ηλεκτρολογικά υλικά και εργασίες που απαιτούνται για την πλήρη και κανονική λειτουργία των κλιματιστικών μηχανημάτων, όπως τα ηλεκτρικά καλώδια, οι ασφάλειες του ηλεκτρικού πίνακα, η εργασία του ηλεκτρολόγου, δεν θα συμπεριλαμβάνονται στην προσφορά.                            | NAI |  |  |

Ο Προσφέρων

ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΕΤΑΙΡΙΑΣ



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ - ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**Προμήθεια και τοποθέτηση κλιματιστικού μηχανήματος τύπου Multi με μία εξωτερική και δύο εσωτερικές μονάδες, καθώς και απεγκατάσταση δύο παλαιότερων κλιματιστικών μηχανημάτων Split Unit**

Προϋπολογισμός 2.580,65 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%

| <b>A/A</b>                          | <b>ΕΙΔΟΣ</b>                              | <b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b> | <b>ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ προ ΦΠΑ</b> | <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ προ ΦΠΑ ανά είδος</b> |
|-------------------------------------|---|-----------------|-----------------------------|--|
| 1                                   | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ                          | 1 Τεμ.          |                             |  |
| 2                                   | ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ                        | 2 Τεμ.          |                             |  |
| 3                                   | Υπηρεσίες απεγκατάστασης και εγκατάστασης | 1 Τεμ.          |                             |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ προ ΦΠΑ</b> |   |                 |                             |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>                      |   |                 |                             |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ</b>         |   |                 |                             |  |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ:

.....  
.....  
.....

Η προσφορά ισχύει για 60 μέρες.

Έλαβα γνώση και αποδέχομαι ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας.

Ο Προσφέρων

ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΕΤΑΙΡΙΑΣ