



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9 – ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΤΗΛ. 2107723358

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**(άρθρο 120 παρ. 3 περ. α' ν. 4412/2016)**

Πληροφορίες: Ε.Συρακιώτη

Τηλ.: 210 7722024

Ηλ. Δ/ση: esyrakioti@mail.ntua.gr

Αθήνα, 09/10/2024

Αριθ. Πρωτ: 44603

ΠΡΟΣ

Κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 118 ΤΟΥ ν. 4412/2016 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (split unit) ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ

Το Τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του ΕΜΠ

έχοντας υπόψη την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και, ιδίως, τις διατάξεις του ν. 4412/2016, λαμβάνοντας δε υπόψη:

- Το υπ' αρ. πρωτ. 25509/19-6-2024 πρωτογενές αίτημα της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών (ΑΔΑΜ: 24REQ014974403) και τα συνημμένα αυτού,
- Την υπ' αριθ. πρωτ. Πιστ-1102/2024 απόφαση δέσμευσης πίστωσης του Τμήματος Προϋπολογισμού της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών στον ΚΑΕ 9746 (ΑΔΑΜ: 24REQ015390948),
- Τη διενεργηθείσα έρευνα αγοράς,
- την υπ' αρ. πρωτ. 40316/24-9-2024 Απόφαση Αντιπρύτανη Οικονομικών, Υποδομών και Ανάπτυξης περί «έγκρισης των Τεχνικών Προδιαγραφών, της προσφυγής στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016, για τη σύμβαση προμήθειας και εγκατάστασης κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) για τις ανάγκες του ιδρύματος και της αποστολής πρόσκλησης για την υποβολή προσφοράς» (ΑΔΑ: 6ΔΩΠ46ΨΖΣ4-Θ27).

Π Ρ Ο Σ Κ Α Λ Ε Ι**σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016**

κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, που πληροί τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας, όπως υποβάλει στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του ΕΜΠ (Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Ζωγράφου) μέχρι την 21/10/2024 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00 έγγραφη προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο (με επισυναπτόμενο διαβιβαστικό) για τη σύμβαση προμήθειας και εγκατάστασης κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) και την παροχή υπηρεσιών απεγκατάστασης και συντήρησης υφιστάμενων κλιματιστικών μονάδων για τις ανάγκες του ιδρύματος [Ταξινόμηση κατά CPV: 39717200-3 Συσκευές Κλιματισμού, 51000000-9 Υπηρεσίες εγκατάστασης (εκτός από υπηρεσίες εγκατάστασης

λογισμικού]] και 50800000-3 Διάφορες Υπηρεσίες Επισκευής και Συντήρησης, συνολικής εκτιμώμενης αξίας 15.000 ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%) με χρηματοδότηση από πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού (ΚΑΕ 9746).

- Οι προσφορές πρέπει να αφορούν, επί ποινή απόρριψης αυτών, το σύνολο των ειδών καθώς και τη συνολική ζητούμενη ποσότητα ενός εκάστου είδους. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.
- Οι προσφορές δεν πρέπει να υπερβαίνουν την εκτιμώμενη αξία της παρούσας, στο σύνολό της και ανά είδος, όπως αυτή ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Αν οι προσφορές δίνουν τιμή μεγαλύτερη από την εκτιμώμενη αξία της παρούσας, στο σύνολό της ή/και ανά είδος, αυτές (οι προσφορές) θα απορριφθούν.
- Η σύμβαση θα έχει διάρκεια έξι (6) μηνών από την υπογραφή της. Τα είδη θα παραδοθούν τμηματικά κατόπιν συνεννόησης στις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου και στους χώρους που περιγράφονται στον πίνακα κατανομής ειδών, στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.
- Οι προσφορές πρέπει να ισχύουν για τουλάχιστον τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους.
- Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ για χρονικό διάστημα τουλάχιστον πέντε (5) ημερών πριν από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης (άρθρο 120 παρ. 3 ν. 4412/2016).
- Μετά την έκδοση της απόφασης ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή θα δημοσιεύσει αυτή στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 38 του ν. 4412/2016, και θα την κοινοποιήσει σε όλους τους προσφέροντες συμπεριλαμβανομένου του αναδόχου. Με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης η σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί και η υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα (άρθρο 118 παρ. 3 ν. 4412/2016). Ακολούθως, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.
- Κατά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιούνται οι προσφορές των οικονομικών φορέων και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφοράς.

- Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά (μετά από την παραλαβή των ειδών κάθε τμηματικής παράδοσης θα καταβάλλεται στον ανάδοχο η αμοιβή, που βάσει της προσφοράς του, αντιστοιχεί στα εν λόγω είδη) με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Ο ανάδοχος βαρύνεται και με τις τυχόν προβλεπόμενες νόμιμες κρατήσεις, τους φόρους, πλην του Φ.Π.Α. Ο Κωδικός της ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ για την ηλεκτρονική τιμολόγηση είναι 1020.E00292.0001, ο δε ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου «ΑΔΑ Ανάληψης»:92ΦΓ46ΨΖΣ4-89Κ.
- **Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει:**

Α. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του προσφέροντος, με την οποία θα δηλώνεται ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, τους οποίους ο προσφέρων αποδέχεται ανεπιφύλακτα. Διευκρινίζεται ότι, ως εκπρόσωπος του προσφέροντος, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Β. Το συνημμένο στην παρούσα **έντυπο οικονομικής προσφοράς (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ)**, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο.

Γ. Τον συνημμένο **πίνακα συμμόρφωσης** του Παραρτήματος Ι της παρούσας, συμπληρωμένο και κατάλληλα υπογεγραμμένο από τον κατά περίπτωση εκπρόσωπο του προσφέροντος, καθώς και τα σχετικά έγγραφα που τεκμηριώνουν τις απαντήσεις του προσφέροντα και αναφέρονται από εκείνον στη στήλη «Παραπομπή Απάντησης».

Δ. Τα κάτωθι **δικαιολογητικά ανάθεσης:**

(1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν συντρέχει στο πρόσωπο του προσφέροντα ο προβλεπόμενος στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού.

Επισημαίνεται ότι η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Δεδομένου ότι η εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης δεν υπερβαίνει το ποσό των 30.000,00 ευρώ, αντί του ανωτέρω αποσπάσματος ποινικού μητρώου, είναι δυνατή, κατ' άρθρο 80 παρ. 9 ν. 4412/2016, η υποβολή **υπεύθυνης δήλωσης** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 εκ μέρους του

προσφέροντος, με την οποία να δηλώνεται ότι δεν συντρέχει στο πρόσωπό του ο προβλεπόμενος στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού.

- (2) Πιστοποιητικό **φορολογικής ενημερότητας** σε ισχύ.
- (3) Πιστοποιητικό **ασφαλιστικής ενημερότητας** σε ισχύ.
- (4) **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο προσφέρων οφείλει να καταβάλλει εισφορές (η σχετική υποχρέωση αφορά οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης).
- (5) **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, περί του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του προσφέροντος δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
- (6) **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, περί του ότι δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του προσφέροντος ο προβλεπόμενος στο άρθρο 74 ν. 4412/2016 λόγος αποκλεισμού.
- (7) Πιστοποιητικά που εκδίδονται από αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή και από τα οποία πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την οικονομικό φορέα κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου. Ειδικότερα:
 - Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.
 - Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

➤ **Επισημαίνεται ότι:**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του 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'. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπύπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α` 8), το οποίο αποφαιίνεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

**Ο Αντιπρότανης Οικονομικών,
 Υποδομών και Ανάπτυξης**

**Νικόλαος Δ. Λαγαρός
 Καθηγητής**

Ακριβές Αντίγραφο

από το πρωτότυπο που τηρείται στο αρχείο του ΕΜΠ ΝΠΔΔ

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
 του Τμήματος Διεκπεραίωσης & Αρχείου

Ιωάννης Δρακωνάκης

- A.1. Ηλεκτρονική Δρομολόγηση
- A.1.1. Γραφείο Πρύτανη
- A.1.2. Γραφείο Αντιπρυτάνεων
- A.1.2.1. Αντιπρότανη Οικονομικών, Υποδομών & Ανάπτυξης
- A.1.3. Γενική Διεύθυνση Διοικητικής Στήριξης και Σπουδών
- A.1.4. Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
- A.1.5. Τμήμα Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια και την εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (Split unit) για τις ανάγκες του Ιδρύματος.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 9.000btu	Οι προδιαγραφές της κλιματιστικής μονάδας θα είναι κατ' ελάχιστον οι παρακάτω: <ul style="list-style-type: none">• Συμπιεστής τύπου inverter, λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης• Ονομαστική ψυκτική απόδοση 9.000 btu/h• Ενεργειακή κλάση ψύξης-θέρμανσης τουλάχιστον A+• Ψυκτικό υγρό: οικολογικό, Ακουστική πίεση εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα: <52 dB(A)• Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού• Εγγύηση κατασκευαστή: 2 ετών για την εσωτερική μονάδα, 3 ετών για τον συμπιεστή	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu	Οι προδιαγραφές της κλιματιστικής μονάδας θα είναι κατ' ελάχιστον οι παρακάτω: <ul style="list-style-type: none"> • Συμπιεστής τύπου inverter, λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης • Ονομαστική ψυκτική απόδοση 12.000 btu/h • Ενεργειακή κλάση ψύξης-θέρμανσης τουλάχιστον A+ • Ψυκτικό υγρό: οικολογικό, • Ακουστική πίεση εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα: <52 dB(A) • Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού • Εγγύηση κατασκευαστή: 2 ετών για την εσωτερική μονάδα, 3 ετών για τον συμπιεστή 	ΝΑΙ		
3	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 16.000btu	Οι προδιαγραφές της κλιματιστικής μονάδας θα είναι κατ' ελάχιστον οι παρακάτω: <ul style="list-style-type: none"> • Συμπιεστής τύπου inverter, λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης • Ονομαστική ψυκτική απόδοση 16.000 btu/h • Ενεργειακή κλάση ψύξης-θέρμανσης τουλάχιστον A+ • Ψυκτικό υγρό: οικολογικό • Ακουστική πίεση εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα: <52 dB(A) • Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού • Εγγύηση κατασκευαστή: 2 ετών για την εσωτερική μονάδα, 3 ετών για τον συμπιεστή 	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 18.000btu	Οι προδιαγραφές της κλιματιστικής μονάδας θα είναι κατ' ελάχιστον οι παρακάτω: <ul style="list-style-type: none"> • Συμπιεστής τύπου inverter, λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης • Ονομαστική ψυκτική απόδοση 18.000 btu/h • Ενεργειακή κλάση ψύξης-θέρμανσης τουλάχιστον A+ • Ψυκτικό υγρό: οικολογικό • Ακουστική πίεση εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα: <52 dB(A) • Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού • Εγγύηση κατασκευαστή: 2 ετών για την εσωτερική μονάδα, 3 ετών για τον συμπιεστή 	ΝΑΙ		
5	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 24.000btu	Οι προδιαγραφές της κλιματιστικής μονάδας θα είναι κατ' ελάχιστον οι παρακάτω: <ul style="list-style-type: none"> • Συμπιεστής τύπου inverter, λειτουργίας ψύξης και θέρμανσης • Ονομαστική ψυκτική απόδοση 24.000 btu/h • Ενεργειακή κλάση ψύξης-θέρμανσης τουλάχιστον A+ • Ψυκτικό υγρό: οικολογικό • Ακουστική πίεση εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα: <52 dB(A) • Τηλεχειριστήριο με δυνατότητα εβδομαδιαίου χρονοπρογραμματισμού • Εγγύηση κατασκευαστή: 2 ετών για την εσωτερική μονάδα, 3 ετών για τον συμπιεστή 	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
6	Απεγκατάσταση, μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού (12.000 btu)	<p>Απεγκατάσταση, μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού (12,000 btu) από την Αίθουσα 002 στην Αίθουσα 006</p> <ul style="list-style-type: none"> • Έλεγχο για την σωστή λειτουργία του κλιματιστικού και την υπάρχουσα εγκατάσταση εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας. • Αποσύνδεση καλωδίων και σωληνώσεων. • Ξεκρέμασμα της εσωτερικής & εξωτερικής μονάδας. • Στοκάρισμα τις τρύπες της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας • Μεταφορά με προσοχή στην νέα τοποθεσία για την επανατοποθέτηση. • Έλεγχο για την άριστη λειτουργία του κλιματιστικού. 	ΝΑΙ		
<p>Το κόστος των κλιματιστικών περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Το κόστος της προμήθειας όλων των νέων κλιματιστικών μηχανημάτων με όλα τα υλικά εγκατάστασης που είναι απαραίτητα για την πλήρη λειτουργία τους ακόμα κι αν δεν αναφέρονται ρητά στην παρούσα • Το κόστος της μεταφοράς επί τόπου της εγκατάστασης όλων των νέων κλιματιστικών μηχανημάτων και των απαραίτητων υλικών εγκατάστασης για την πλήρη λειτουργία τους • Το κόστος των εργασιών αποξήλωσης των παλιών μηχανημάτων, τη μεταφορά τους εκτός Πολυτεχνείου και την διάθεση τους σε χώρους που επιτρέπεται από την Πολιτεία • Το κόστος εγκατάστασης των νέων κλιματιστικών μηχανημάτων και παράδοση σε πλήρη λειτουργία • Το κόστος μετεγκατάστασης υφιστάμενου κλιματιστικού μηχανήματος, την συντήρηση του και παράδοση σε πλήρη λειτουργία <p>Στις υπηρεσίες εγκατάστασης νέου κλιματιστικού μηχανήματος ή μετεγκατάστασης υφιστάμενου σε άλλο χώρο περιλαμβάνονται η στήριξη εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας, οι ψυκτικές σωληνώσεις σύνδεσης αυτών, οι απαιτούμενες μονώσεις, οι καλωδιώσεις ενδοεπικοινωνίας – αυτοματισμού, η αποχέτευση των συμπυκνωμάτων, οι καλωδιώσεις παροχής ρεύματος μέχρι τον ηλεκτρικό πίνακα (χωρίς τη σχετική εργασία σύνδεσης στον πίνακα, τις πιθανές αναδιατάξεις φορτίων, ασφαλειοδιακόπτες, κλπ), η αποκατάσταση των κάθε είδους μερεμετιών, καθώς και κάθε απαραίτητο υλικό και μικροϋλικό για τη λειτουργία των μονάδων.</p>					

Εκτιμώμενη Αξία – Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση

A/A	ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΜΗ ΣΥΜΠ.ΦΠΑ)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 9.000btu	13	450,00€	5.850,00€
2	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu	3	610,00€	1.830,00€
3	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 16.000btu	2	800,00€	1.600,00€
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 18.000btu	5	900,00€	4.500,00€
5	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 24.000btu	1	1.100,00€	1.100,00€
6	Απεγκατάσταση, μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού (12.000 btu)	1	120,00€	120,00€
ΣΥΝΟΛΑ				
ΣΥΝΟΛΟ (ΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%)			15.000,00€	
ΦΠΑ 24%			3.600,00€	
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			18.600,00€	

Προϋπολογισμός-Χρηματοδότηση

Συνολική εκτιμώμενη αξία 15.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%) με χρηματοδότηση από πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού (ΚΑΕ 9746).

Διάρκεια

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της.

Κατανομή ειδών

Α/Α	ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΤΙΡΙΟ	Όροφος/Γραφείο	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ / ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου(split unit) 9.000btu	1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 116β	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 9.000btu
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 116γ	
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 101	
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 102	
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 112α	
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 112β	
		1	Κτίριο Διοίκησης	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 112γ	
		1	Κτίριο Χημικών Μηχανικών	Ισόγειο Γραφείο Ε.202β	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 9.000btu και αποξήλωση υφιστάμενου
		1	Κτίριο Φυσικής (ΣΕΜΦΕ)	3 ^{ος} Όροφος Γραφείο 305	
		1	Κτίριο Φυσικής (ΣΕΜΦΕ)	3 ^{ος} Όροφος Γραφείο 307	
		1	Κτίριο Φυσικής (ΣΕΜΦΕ)	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο 104	
		1	Κτίριο Τοπογράφων Μηχανικών «Λαμπαδαριό»	1 ^{ος} Όροφος Γραφείο Λ.132	
		1	Κτίριο Β, Συγκρότημα Γενικών Εδρών	Ισόγειο/ Γραφείο 2	
		1			

2	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu	1	Κτίριο ANYM (Πτέρυγα Ναυπηγών)	2 ^{ος} Όροφος Αίθουσα 205	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu
		1	Κτίριο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών ΗΥ	2 ^{ος} Όροφος, Γραφείο 2.1.15	
		1	Κτίριο Χημικών Μηχανικών	Υπόγειο/ Εργαστήριο Α1(Β004)	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu και αποξήλωση υφιστάμενου
3	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 16.000btu	1	Κτίριο Διοίκησης	Ισόγειο/ Γραφείο 002	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 16.000btu
		1	Κεντρική Βιβλιοθήκη	Ισόγειο/ Γραφείο 103	
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 18.000btu	1	Κτίριο Τμήματος Προστασίας Εγκαταστάσεων/ Πολυτεχνειούπολης	Χώρος συγκέντρωσης φυλάκων	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 18.000btu
		1	Κτίριο Μηχανολόγων Μηχανικών (PC LAB)	2 ^{ος} Όροφος / Δ. 213	
		1	Κτίριο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών ΗΥ	0.1.2 Εργ. Ευφύων Επικοινων. & Δικτύων Ευρείας Ζώνης	
		2	Κτίριο Χημικών Μηχανικών	Ισόγειο Εργαστήριο Θ.303	Νέα κλιματιστικά μηχανήματα διαιρούμενου τύπου (split unit) 17.000btu & 18.400btu και αποξήλωση υφιστάμενων

5	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 24000btu	1	Κτίριο Ε ΣΕΜΦΕ	2 ^{ος} Όροφος /Αίθουσα 225	Νέο κλιματιστικό μηχάνημα διαιρούμενου τύπου (split unit) 24.000btu
6	Απεγκατάσταση, μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού (12.000 btu)	1	Κτίριο Διοίκησης	Απο την αίθουσα 002 στην αίθουσα 006	Απεγκατάσταση μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού 12.000btu/hr απο την αίθουσα 002 στην αίθουσα 006

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Τόπος, ημερομηνία]

ΑΠΟ: [Στοιχεία οικονομικού φορέα]

ΠΡΟΣ: ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

σε συνέχεια της υπ' αριθ. πρωτ. πρόσκλησης

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: Τρεις (3) μήνες από την υποβολή της

Με την παρούσα υποβάλλω προσφορά στη διαδικασία ανάθεσης του ΕΜΠ με αριθ. πρωτ. πρόσκλησης που αφορά σύμβαση προμήθειας και εγκατάστασης κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) και την παροχή υπηρεσιών απεγκατάστασης και συντήρησης υφιστάμενων κλιματιστικών μονάδων για τις ανάγκες του ιδρύματος και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους γενικούς και ειδικούς όρους και προϋποθέσεις που περιλαμβάνονται στην ανωτέρω πρόσκληση. Η οικονομική μου προσφορά έχει ως εξής:

A/A	ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΜΗ ΣΥΜΠ.ΦΠΑ)
1	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 9.000btu	13	€	€
2	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 12.000btu	3	€	€
3	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 16.000btu	2	€	€
4	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 18.000btu	5	€	€
5	Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) 24.000btu	1	€	€
6	Απεγκατάσταση, μεταφορά, εγκατάσταση και ολοκληρωμένη συντήρηση υφιστάμενου κλιματιστικού (12.000 btu)	1	€	€
ΣΥΝΟΛΑ				
ΣΥΝΟΛΟ (ΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%)				€
ΦΠΑ 24%				€
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%				€

[Ημερομηνία]

[Σφραγίδα προσφέροντος]

[Υπογραφή προσφέροντος]