



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ

«Προμήθεια και εγκατάσταση επιτοίχιων κλιματιστικών μηχανημάτων διαιρούμενου τύπου, στο μηχανοστάσιο των ανελκυστήρων της κεντρικής εισόδου του Διοικητηρίου Π.Ε. Καβάλας και στη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Καβάλας»

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Επωνυμία

ΑΦΜ ΔΟΥ

Έδρα (Πόλη/κοινότητα)

Οδός Αριθμός ΤΚ

Τηλέφωνα e-mail.....

Αφού έλαβα γνώση της υπ' αριθ. πρωτ. 242474/7560/12-08-2022 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, υποβάλλω την παρούσα προσφορά μου:

Α/α	Είδος Προμήθειας	Ποσότητα (τεμάχια)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)	
			Αριθμητικώς	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1.	<p>Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικού μηχανήματος στο μηχανοστάσιο των ανελκυστήρων της κεντρικής εισόδου του Διοικητηρίου Π.Ε. Καβάλας:</p> <p><u>Κλιματιστικό μηχανήμα επιτοίχιο, διαιρούμενου τύπου, ονομαστικής ισχύος 24.000 BTU/h σε τάση λειτουργίας 220V, τύπου DC INVERTER, με επιτρεπτούς συντελεστές απόδοσης SEER>=6,50 και SCOP>=4,60 στις λειτουργίες ψύξης και θέρμανσης (ενεργειακή κλάση τουλάχιστον A++), επιτρεπτή θερμοκρασία εξωτερικού χώρου τουλάχιστον -15oC στη λειτουργία θέρμανσης και το μέγιστο +50oC στη λειτουργία ψύξης, με ψυκτικό μέσο (φρέον) οικολογικού τύπου R32 ή R410A, ηλεκτρονικό θερμοστάτη χώρου, μηχανισμό προθέρμανσης, φίλτρα καθαρισμού αέρα, χρονοδιακόπτη για προγραμματισμένη λειτουργία ή διακοπή, λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας (ECO), ταχείας επίτευξης επιθυμητής θερμοκρασίας (turbo), αφύγρανσης, αυτόματης επανεκκίνησης (restart), wi-fi, αυτοδιάγνωσης (self-diagnosis) και ανίχνευσης διαρροής ψυκτικού μέσου, ανεμιστήρα εσωτερικής μονάδας μεταβλητής ταχύτητας (high, medium, low, auto), τηλεχειριζόμενες περσίδες κατανομής αέρα με δυνατότητα αυτόματης κάθετης αιώρησης, μέγιστη επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος 65dB για την εσωτερική μονάδα και 70db για την εξωτερική μονάδα, μηχανισμό προστασίας από διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης, αντιδιαβρωτική προστασία εξωτερικής μονάδας, με <u>εργοστασιακή εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών</u> καλής λειτουργίας για τον συμπιεστή και τα υπόλοιπα τμήματα του μηχανήματος, με δήλωση συμμόρφωσης προς τις απαιτήσεις των ευρωπαϊκών οδηγιών για ασφάλεια (CE, RoHS), πιστοποιήσεις EUROVENT και ενεργειακής κατανάλωσης ENERGYSTAR, συμπεριλαμβανόμενων του ασύρματου χειριστηρίου (remote control) των σωλήνων και των ηλεκτρικών καλωδίων σύνδεσης της εσωτερικής μονάδας</u></p>	1

Α/α	Είδος Προμήθειας	Ποσότητα (τεμάχια)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)	
			Αριθμητικώς	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
	με την εξωτερική μονάδα και την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, του σωλήνα απορροής συμπυκνωμάτων, της γαλβανισμένης χαλύβδινης βάσης στήριξης της εξωτερικής μονάδας, επιτοίχιας ή επιδαπέδιας, με αντικραδασμικά πέλματα από καουτσούκ, καθώς επίσης οποιωνδήποτε άλλων απαιτούμενων υλικών (θερμομονωτικά υλικά σωλήνων κ.α.) ή μικροϋλικών για την πλήρη και κανονική λειτουργία του μηχανήματος, της εργασίας πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης και των δοκιμών καλής λειτουργίας. [CPV: 42512200-0]			
2.	<p>Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικού μηχανήματος στο χώρο των γραφείων 321-322 (γραμματεία) της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Καβάλας:</p> <p><u>Κλιματιστικό μηχανήμα επιτοίχιο, διαιρούμενου τύπου, ονομαστικής ισχύος 24.000 BTU/h σε τάση λειτουργίας 220V, τύπου DC INVERTER, με επιτρεπτούς συντελεστές απόδοσης SEER>=8,5 και SCOP>=5,10 στις λειτουργίες ψύξης και θέρμανσης (ενεργειακή κλάση A+++), επιτρεπτή θερμοκρασία εξωτερικού χώρου τουλάχιστον -15oC στη λειτουργία θέρμανσης και το μέγιστο +50oC στη λειτουργία ψύξης, με ψυκτικό μέσο (φρέον) οικολογικού τύπου R32 ή R410A, ηλεκτρονικό θερμοστάτη χώρου, μηχανισμό προθέρμανσης, φίλτρα καθαρισμού αέρα, χρονοδιακόπτη για προγραμματισμένη λειτουργία ή διακοπή, λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας (ECO), ταχείας επίτευξης επιθυμητής θερμοκρασίας (turbo), αφύγρανσης, αυτόματης επανεκκίνησης (restart), wi-fi, αυτοδιάγνωσης (self-diagnosis) και ανίχνευσης διαρροής ψυκτικού μέσου, ανεμιστήρα εσωτερικής μονάδας μεταβλητής ταχύτητας (high, medium, low, auto), τηλεχειριζόμενες περσίδες κατανομής αέρα με δυνατότητα αυτόματης κάθετης και οριζόντιας αιώρησης, μέγιστη επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος 65dB για την εσωτερική μονάδα και 70db για την εξωτερική μονάδα, μηχανισμό προστασίας από διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης, αντιδιαβρωτική προστασία εξωτερικής μονάδας, με <u>εργοστασιακή εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών καλής λειτουργίας για τον συμπιεστή και τα υπόλοιπα τμήματα του μηχανήματος, με δήλωση συμμόρφωσης προς τις απαιτήσεις των ευρωπαϊκών οδηγιών για ασφάλεια (CE, RoHS), πιστοποιήσεις EUROVENT και ενεργειακής κατανάλωσης ENERGYSTAR, συμπεριλαμβανόμενων του ασύρματου χειριστηρίου (remote control), των σωλήνων και των ηλεκτρικών καλωδίων σύνδεσης της εσωτερικής μονάδας με την εξωτερική μονάδα και την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, του σωλήνα απορροής συμπυκνωμάτων, της γαλβανισμένης χαλύβδινης βάσης στήριξης της εξωτερικής μονάδας, επιτοίχιας ή επιδαπέδιας, με αντικραδασμικά πέλματα από καουτσούκ, οποιωνδήποτε άλλων απαιτούμενων υλικών (θερμομονωτικά υλικά σωλήνων κ.α.) ή μικροϋλικών για την πλήρη και κανονική λειτουργία του μηχανήματος, της εργασίας πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης και των δοκιμών καλής λειτουργίας, καθώς επίσης των εργασιών αποξήλωσης του υφιστάμενου παλαιού εξοπλισμού, μαζί με τεμαχισμό, μεταφορά υλικού και εξαρτημάτων και παράδοση του χώρου ελεύθερου από κάθε υλικό.</u></u></p> <p>[CPV: 42512200-0]</p>	1

Α/α	Είδος Προμήθειας	Ποσότητα (τεμάχια)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)	
			Αριθμητικώς	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
3.	<p>Προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικού μηχανήματος στο χώρο του γραφείου 314 της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Καβάλας:</p> <p><u>Κλιματιστικό μηχανήμα επιτοίχιο, διαιρούμενου τύπου, ονομαστικής ισχύος 12.000 BTU/h σε τάση λειτουργίας 220V, τύπου DC INVERTER, με επιτρεπτούς συντελεστές απόδοσης SEER>=8,5 και SCOP>=5,10 στις λειτουργίες ψύξης και θέρμανσης (ενεργειακή κλάση A+++), επιτρεπτή θερμοκρασία εξωτερικού χώρου τουλάχιστον -15oC στη λειτουργία θέρμανσης και το μέγιστο +50oC στη λειτουργία ψύξης, με ψυκτικό μέσο (φρέον) οικολογικού τύπου R32 ή R410A, ηλεκτρονικό θερμοστάτη χώρου, μηχανισμό προθέρμανσης, φίλτρα καθαρισμού αέρα, χρονοδιακόπτη για προγραμματισμένη λειτουργία ή διακοπή, λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας (ECO), ταχείας επίτευξης επιθυμητής θερμοκρασίας (turbo), αφύγρανσης, αυτόματης επανεκκίνησης (restart), wi-fi, αυτοδιάγνωσης (self-diagnosis) και ανίχνευσης διαρροής ψυκτικού μέσου, ανεμιστήρα εσωτερικής μονάδας μεταβλητής ταχύτητας (high, medium, low, auto), τηλεχειριζόμενες περσίδες κατανομής αέρα με δυνατότητα αυτόματης κάθετης και οριζόντιας αιώρησης, μέγιστη επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος 60dB για την εσωτερική μονάδα και 65dB για την εξωτερική μονάδα, μηχανισμό προστασίας από διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης, αντιδιαβρωτική προστασία εξωτερικής μονάδας, <u>με εργοστασιακή εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών</u> καλής λειτουργίας για τον συμπιεστή και τα υπόλοιπα τμήματα του μηχανήματος, με δήλωση συμμόρφωσης προς τις απαιτήσεις των ευρωπαϊκών οδηγιών για ασφάλεια (CE, RoHS), πιστοποιήσεις EUROVENT και ενεργειακής κατανάλωσης ENERGYSTAR, συμπεριλαμβανόμενων του ασύρματου χειριστηρίου (remote control), των σωλήνων και των ηλεκτρικών καλωδίων σύνδεσης της εσωτερικής μονάδας με την εξωτερική μονάδα και την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, του σωλήνα απορροής συμπυκνωμάτων, γαλβανισμένης χαλύβδινης βάσης στήριξης της εξωτερικής μονάδας, επιτοίχιας ή επιδαπέδιας, με αντικραδασμικά πέλματα από καουτσούκ, οποιωνδήποτε άλλων απαιτούμενων υλικών (θερμομονωτικά υλικά σωλήνων κ.α.) ή μικροϋλικών για την πλήρη και κανονική λειτουργία του μηχανήματος, της εργασίας πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης και των δοκιμών καλής λειτουργίας, καθώς επίσης των εργασιών αποξήλωσης του υφιστάμενου παλαιού εξοπλισμού, μαζί με τεμαχισμό, μεταφορά υλικού και εξαρτημάτων και παράδοση του χώρου ελεύθερου από κάθε υλικό.</u></p> <p>[CPV: 42512200-0]</p>	1		

Ημερομηνία/...../2022

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(σφραγίδα – υπογραφή)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Καβάλας

Θωμάς Καραβάς
Τοπογράφος Μηχανικός