



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

ΤΜΗΜΑ

Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Ταχ. Δ/ση Μεγ. Αλεξάνδρου 97

Ταχ. Κώδικας 53100

Πληροφορίες Δανιήλ Στεφανόπουλος

Τηλέφωνο 2385044917

Fax 2385044915

e-mail polprote@cityoflorina.gr

Φλώρινα, 08/04/2021

Αρ. Πρωτ.: 7595

ΠΡΟΣ:

Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών

Τμήμα Προϋπολογισμού,

Λογιστηρίου και Προμηθειών

ΘΕΜΑ: Προμήθεια κλιματιστικών για το γραφείο κοιμητηρίων του Δήμου Φλώρινας

Με την παρούσα αίτηση σας γνωρίζουμε ότι το Τμήμα Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του, έχει ανάγκη από τα κάτωθι υλικά:

Περιγραφή των υλικών – Ενδεικτικός προϋπολογισμός

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	CPVS	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	Κλιματιστικό 14.000 (Btu/h)	42512200-0	Τεμάχιο	2

A. Συνολικό κόστος χωρίς ΦΠΑ : 1.960,00€

B. ΦΠΑ (24%): 470,40€

Γ. CPVS:

Δ. Επιθυμητή ημερομηνία έναρξης προμήθειας : Εντός 10 ημερών

Ε. Τόπος παράδοσης υλικών : Δημοτικό κοιμητήριο "Αναστάσεως Του Κυρίου"

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αναπλ. Προϊστάμενος
Τμήματος Περιβάλλοντος και
Πολιτικής Προστασίας

Δανιήλ Στεφανόπουλος
Ηλεκτρονικός Μηχανικός
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Δ/σης Καθαριότητας,
Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

Ιωάννης Αναγνωστόπουλος
Γεωπόνος ΠΕ

**Ο ΑΡΜΟΔΙΟΣ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

Λάζαρος Αντωνιάδης



Φλώρινα, 07/04/2021

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

ΤΜΗΜΑ

Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΣΧΕΤΙΚΑ

- την υπ' αριθμό **54436/3389 (ΦΕΚ 3140/2012 τ.Β')** απόφαση του Γ. Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με θέμα "Έγκριση του Οργανισμού εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Φλώρινας της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το ΦΕΚ 3696/Β/19.10.2017 «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας του Δήμου Φλώρινας της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας»,
- την υπ' αριθμό **129/2018 (ΑΔΑ:6ΒΠΒΩΗΙ-ΕΕΡ)** απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα «Έγκριση σχεδίου νέου ενιαίου κανονισμού λειτουργίας δημοτικών κοιμητηρίων Δήμου Φλώρινας».
- τον **ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/2021)** " Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους το μείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία".
- Το **άρθρο 38, παρ.1 του 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκε από το **άρθρο 6 του ν.4782/2021**

ΓΕΝΙΚΑ

Το τμήμα περιβάλλοντος και Πολιτικής προστασίας στο πλαίσιο λειτουργίας του γραφείου κοιμητηρίων έχει ανάγκη την προμήθεια και τοποθέτηση κλιματιστικών μονάδων σε κτηριακή μονάδα του δημοτικού κοιμητηρίου "Αναστάσεως Του Κυρίου" της Φλώρινας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά που πρέπει να καλύπτουν οι κλιματιστικές μονάδες είναι τα κάτωθι:

Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	≥ 9.000
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	≥14.000
Ενεργειακή κλάση ψύξης	A+++
Ετήσια κατανάλωση ρεύματος (kw/ετος)	≤100
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης	A+++
Ετήσια κατανάλωση ρεύματος (kw/ετος)	≤700
Στάθμη θορύβου [dB(A)](Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	≤20/26/33/45
Παροχή αέρα (m3/h) (υψηλή/Μέση/χαμηλή/ελάχιστη)	≥565/430/285/220
Τάση (V)	220-240
Αθόρυβη λειτουργία	ΝΑΙ
Απομακρυσμένης διαχείρισης μέσω Wi-Fi	ΝΑΙ
Λειτουργία αποκαθαρισμού	ΝΑΙ
Φίλτρο αποστείρωση (HEPA)	ΝΑΙ

Λειτουργία ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες έως -30°C	ΝΑΙ	
Ιονιστής	ΝΑΙ	
Εύρος λειτουργίας εξωτ. θερμοκρασίας	Ψύξη	-25/+50
	θέρμανση	-30/+30
Διαστάσεις(mm)	Εσωτερική μονάδα	≤900x250x300
	Εξωτερική μονάδα	≤800x350x560

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΡΟΪΟΝ	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ (χωρίς ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ)
1	Κλιματιστικό 14.000 (Btu/h)	2	980,00€	980,00€
Σύνολο:				1.960,00€
ΦΠΑ 24%				470,40€
Γενικό Σύνολο:				2.430,40€

Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του έτους 2021 του Δήμου Φλώρινας.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Προσφορές θα γίνονται δεκτές μετά από σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και στο χρονικό διάστημα και τόπο που θα ορίζει αυτή.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αναπλ. Προϊστάμενος
Τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Δανιήλ Στεφανόπουλος

Ηλεκτρονικός Μηχανικός
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/σης Καθαριότητας,
Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

Ιωάννης Αναγνωστόπουλος

Γεωπόνος ΠΕ