



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών  
Ταχ. Διευθ. : Κύπρου 10  
Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403  
Πληροφορ : Τ. Συκούδης  
Τηλ. 2513 500143

Καβάλα: 07/09/2018  
Αρ. Πρωτ: 30945

**ΠΡΟΣ:** Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών  
Τμήμα Προμηθειών

**ΘΕΜΑ:** Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης για την «Προμήθεια ανταλλακτικών για την επισκευή του ψυκτικού θαλάμου των Κοιμητηρίων του Δήμου Καβάλας»

Σας αποστέλλουμε το Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης του θέματος και παρακαλούμε για την έγκρισή του.

Περιγραφή αντικειμένου προμήθειας	Η προμήθεια ανταλλακτικών για την επισκευή του ψυκτικού θαλάμου των Κοιμητηρίων του Δήμου Καβάλας.
Αιτιολογία	Ο Δήμος Καβάλας προκειμένου να εξασφαλίσει την εύρυθμη και ασφαλή λειτουργία του ψυκτικού θαλάμου των Κοιμητηρίων του Δήμου Καβάλας χρειάζεται να αντικατασταθούν ορισμένα ανταλλακτικά του.
Κ.Α.Ε.	<b>45.6673</b>
Προϋπολογισμός	<b>1.990,20 € με Φ.Π.Α. 24%</b>
Κωδικός CPV	<b>34320000-6</b>

Συνημμένα σας υποβάλουμε μελέτη/τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια του θέματος.

Ο Συντάξας	Εγκρίθηκε Ο πρ/νος του τμήματος Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Επαγγελματικών Αδειών	Θεωρήθηκε Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών
------------	--	---

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών  
Ταχ. Διευθ. : Κύπρου 10  
Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403  
Πληροφο : Τ. Συκούδης  
Τηλ. 2510 451343

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια ανταλλακτικών  
για την επισκευή του ψυκτικού  
θαλάμου των Κοιμητηρίων του  
Δήμου Καβάλας

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 1.990,20 €  
Κ. Α. : 45.6673  
C.P.V. : 34320000-6

### **ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Ο Δήμος Καβάλας για την σωστή και εύρυθμη λειτουργία του ψυκτικού θαλάμου των Κοιμητηρίων Καβάλας χρειάζεται να προμηθευτεί τα απαραίτητα ανταλλακτικά. Ο συγκεκριμένος ψυκτικός θάλαμος νεκρών τον τελευταίο καιρό παρουσιάζει μειωμένη ψυκτική απόδοση. Μετά από έλεγχο που έγινε στον ψυκτικό θάλαμο διαπιστώθηκε ότι έχει απώλεια ψύξης από τα λάστιχα που έχουν οι τέσσερις πόρτες του θαλάμου και υπάρχει μια μικρή διαρροή ψυκτικού υγρού από το στοιχείο ψύξης του θαλάμου. Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση αυτών των ανταλλακτικών.

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ο ψυκτικός θάλαμος είναι της εταιρίας Angelanton Life Science το μοντέλο 06056 PG. Χρειάζονται αντικατάσταση τα 4 λάστιχα για τις πόρτες του θαλάμου διαστάσεων περίπου 1,00m x 1,00m και το ψυκτικό στοιχείο που βρίσκεται εντός του ψυκτικού θαλάμου. Για την σωστή παραγγελία των ανταλλακτικών θα πρέπει ο ανάδοχος/προμηθευτής να επισκεφθεί τα Κοιμητήρια ώστε να μετρήσει σωστά τις ακριβείς διαστάσεις των ανταλλακτικών.

Στην προμήθεια περιλαμβάνεται η τοποθέτηση των ανταλλακτικών στον ψυκτικό θάλαμο των Κοιμητηρίων, το ψυκτικό υγρό και τα μικροϋλικά που θα χρειαστούν για την τελική σύνδεση, εγκατάσταση και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

Η δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα απαιτηθεί θα βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι ο ανάδοχος θα φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη :

- ❖ Α. για την ακεραιότητα του προσωπικού του (ανεξαρτήτως της σχέσης εργασίας της οποίας θα έχουν) από οποιοδήποτε κίνδυνο
- ❖ Β. για οποιαδήποτε ζημιά τυχόν προκληθεί στο μηχανολογικό του εξοπλισμό και τα παρελκόμενα του
- ❖ Γ. έναντι τρίτων που αποδεδειγμένα θιγούν από λάθος χειρισμούς του προσωπικού του, κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών της εν λόγω σύμβασης.
- ❖ Δ. για την προμήθεια και την χρήση των κατάλληλων Μέσων Ατομικής Προστασίας του προσωπικού ανάλογα με την εργασία δηλαδή ιμάντες προστασίας από πτώση, κράνη, κ.α.

Καβάλα , 07/09/2018

Ο Συντάξας

Ο πρ/νος του τμήματος  
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών

Θεωρήθηκε  
Ο Δ/νης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών  
Ταχ. Διευθ. : Κύπρου 10  
Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403  
Πληροφο : Τ. Συκούδης  
Τηλ. 2510 451343

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια ανταλλακτικών  
για την επισκευή του ψυκτικού  
θαλάμου των Κοιμητηρίων του  
Δήμου Καβάλας**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 1.990,20 €**

**Κ. Α. : 45.6673**

**C.P.V. : 34320000-6**

## **ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της προμήθειας**

Αυτή η συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την ανάδειξη προμηθευτή για την προμήθεια ανταλλακτικών για την επισκευή του ψυκτικού θαλάμου των Κοιμητηρίων του Δήμου Καβάλας . Όπου σ' αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη «**Αναθέτουσα Αρχή**» εννοείται ο Δήμος Καβάλας και όπου «ανάδοχος» ή «προμηθευτής» εννοείται ο ανάδοχος που θα αναλάβει την προμήθεια και εγκατάσταση των αντλιών. Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός της δαπάνης της δημοπρατούμενης προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **1.990,20 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

### **ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσα νομοθεσία.**

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις,

- α) Ν. 3463/2006 Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας.
- β) Ν. 3852/2010
- γ) Ν. 4412/2016

### **ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά Στοιχεία της προμήθειας.**

Τα στοιχεία της δημοπρασίας είναι:

- 1. Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
- 2. Η Τεκμηρίωση σκοπιμότητας της προμήθειας
- 3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
- 4. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- 5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

### **ΑΡΘΡΟ 4: Χρόνος εγγύησης**

Ο χρόνος εγγύησης των υλικών θα είναι **1 χρόνο** από την ημέρα παραλαβής.

### **ΑΡΘΡΟ 5 Οικονομική Προσφορά**

Στη τιμή των παραπάνω υλικών θα περιέχονται όλες οι επιβαρύνσεις εργασιών τοποθέτησης ,ηλεκτρολογικής και υδραυλικής σύνδεσης, μεταφοράς και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Οι τιμές να δίνονται για το σύνολο των υλικών που θα χρειαστούν όπως περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης.

### **ΑΡΘΡΟ 6 Κριτήριο Κατακύρωσης**

Η Κατακύρωση θα γίνει στον ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής στο σύνολο των προσφερόμενων ειδών και θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

### **ΑΡΘΡΟ 7 Πληρωμές προμηθευτή**

Τα τιμολόγια θα εκδίδονται για ποσά αντίστοιχα προς την αξία των υλικών που θα εγκαθίστανται και θα βεβαιώνονται από το αρμόδιο όργανο ή επιτροπή παραλαβής και θα προωθούνται στο λογιστήριο για έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 Αναθεώρηση τιμών -Αναπροσαρμογή επέκταση της προμήθειας**

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης της προμήθειας αυτής και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο. Για την προμήθεια αυτή δεν είναι δυνατόν να υπολογιστεί αναπροσαρμογή τιμής ή αύξηση των τεμαχίων πέραν από αυτά που προβλέπονται από το ενδεικτικό τιμολόγιο της μελέτης αυτής.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 Φύση και ποσότητα των ζητούμενων προϊόντων**

Ο ανάδοχος προμηθευτής, δηλαδή ο προμηθευτής των ειδών στον Δήμο, δεν έχει το δικαίωμα να αρνηθεί να προμηθεύσει κάποιο είδος για το οποίο κατέθεσε προσφορά. (είτε λόγω άσχημων καιρικών συνθηκών ή θεομηνιών, είτε λόγω έκτακτων αναγκών, ταραχών, κ.λ.π.). Τα είδη αναφέρονται αναλυτικά μέσα στην μελέτη.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 Τόπος παράδοσης**

Ως τόπος παράδοσης ορίζονται τα σημεία που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης. Η τιμή των υλικών θα περιέχει όλες τις επιβαρύνσεις των εργασιών τοποθέτησης και σύνδεσης, μεταφοράς και παράδοσης χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 Παράδοση - Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας – Υπέρβαση προθεσμίας**

Η παράδοση των υλικών θα γίνει κατόπιν συνεννόησης με την επιτροπή παραλαβής του Δήμου Καβάλας . Ο συμβατικός χρόνος ολοκλήρωσης των προς προμήθεια υλικών δεν μπορεί να υπερβαίνει την λήξη του τρέχοντος έτους.

Καβάλα , 07/09/2018

Ο Συντάξας

Ο πρ/νος του τμήματος  
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών

Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων

και Επαγγελματικών Αδειών

Ταχ. Διευθ. : Κύπρου 10

Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403

Πληροφο : Τ. Συκούδης

Τηλ. 2510 451343

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια ανταλλακτικών

για την επισκευή του ψυκτικού

θαλάμου των Κοιμητηρίων του

Δήμου Καβάλας

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 1.990,20 €

Κ. Α. : 45.6673

C.P.V. : 34320000-6

### ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Οι τιμές που υπάρχουν στον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης προέκυψαν μετά από:

- την αναζήτηση τιμοκαταλόγων των υλικών στο διαδίκτυο,
- τηλεφωνικής και δια ζώσης επικοινωνίας με τοπικούς αντιπροσώπους και προμηθευτές.

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Λάστιχο για την πόρτα του ψυκτικού θαλάμου	4	70,00	280,00
2	Ψυκτικό στοιχείο του ψυκτικού θαλάμου	1	1.325,00	1.325,00
	ΣΥΝΟΛΟ			1.605,00 €
	Φ.Π.Α. 24%			385,20 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			<b>1.990,20 €</b>

Καβάλα , 07/09/2018

Ο Συντάξας

Ο πρ/νος του τμήματος  
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων  
και Επαγγελματικών Αδειών

Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων  
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός

Προς : Δήμο Καβάλας

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟ ΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ
1	Λάστιχο για την πόρτα του ψυκτικού θαλάμου	4	70,00		
2	Ψυκτικό στοιχείο του ψυκτικού θαλάμου	1	1.325,00		
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				
	Φ.Π.Α. 24%				
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%				

Καβάλα, ...../2018  
Ο Προμηθευτής

\_\_\_\_\_  
Υπογραφή & Σφραγίδα