



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης : 13/2018
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 396,8€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια **ηλεκτρικών σωμάτων για θέρμανση** χώρων των δημοτικών καταστημάτων και γραφείων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **396,8 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει την σχετική πίστωση του οικονομικού έτους **2018, Κ.Α. 10-7135.003** με τίτλο «**Προμήθεια σωμάτων για θέρμανση**».

Ψαχνά, 15-02-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.
ΠΕ5/Α

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΤΥ (&Α/Α)

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΟΥΡΝΗΣ
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΕ5/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης : 13/2018
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 396,8€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Η παρούσα περιγραφή αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρικών σωμάτων (σόμεπες χαλαζία) υλικών για θέρμανση χώρων των δημοτικών καταστημάτων και γραφείων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Τα εν λόγω είδη θα πρέπει:

- Να έχουν ισχύ τουλάχιστον 2500watt
- Να φέρουν λάμπες χαλαζία στην μπροστινή και στην άνω πλευρά.
- Να έχουν διακόπτη διακοπής λειτουργίας σε περίπτωση ανατροπής.
- Να έχουν επαρκή απόδοση για χώρο τουλάχιστον 30m².
- Να έχουν θερμοστάτη.
- Να έχουν τρεις σκάλες λειτουργίας.
- Να είναι καινούργια, αρίστης ποιότητας και να είναι κατάλληλα για την σκοπούμενη χρήση τους.
- Να φέρουν σήμανση CE

Ψαχνά, 15-02-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΤΥ (& ΑΑ)

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.
ΠΕ5/Α

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΟΥΡΝΗΣ
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΕ5/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2018

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μον.	Ποσότη.	Τ.Μ.	Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
					Μερική Δαπάνη
1	ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΧΑΛΑΖΙΑ 2800Watt	ΤΕΜ.	8,00	40,00	320,00
				Σύνολο:	320,00
				ΦΠΑ (24%)	76,80
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	396,80

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΝΣΗΣ ΤΥΠ (& ΑΑ)

Ψαχνά, 15-02-2018
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΟΥΡΝΗΣ
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ
ΠΕ3 με βαθμό Α'

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μ.Σc.
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης : 13/2018
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 396,8€

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
(ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ)

ΑΡΘΡΟ 1ο : Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρικών σωμάτων (σόμπες χαλαζία) υλικών για θέρμανση χώρων των δημοτικών καταστημάτων και γραφείων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

ΑΡΘΡΟ 2° : Ισχύουσες διατάξεις

- Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016
- Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/2006.
- Τον προϋπολογισμό του Δήμου στην σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2018 με **Κ.Α.10-7135.003** με τίτλο «**Προμήθεια σωμάτων για θέρμανση**».
- Τις ανάγκες του Δήμου που επιβάλλουν την προμήθεια.

ΑΡΘΡΟ 3° : Γενικά Χαρακτηριστικά – Περιγραφή

Η περιγραφή αυτή αφορά την προμήθεια ηλεκτρικών σωμάτων (σόμπες χαλαζία) υλικών για θέρμανση χώρων των δημοτικών καταστημάτων και γραφείων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων.

Ψαχνά, 31-01-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΤΥ (& ΑΑ)

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.
ΠΕ5/Α

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ ΠΟΥΡΝΗΣ
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΕ5/Α