



ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ α.α: 78/2016

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

"Προμήθεια και τοποθέτηση υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "

Κ.Α. 30.7336.31

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 10.000,00€ (με ΦΠΑ)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
- ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "**Προμήθεια και τοποθέτηση
υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "**

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 10.000,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την Προμήθεια και τοποθέτηση υαλοπινάκων, plexiglass κλπ .

Τα υπό προμήθεια υλικά θα τοποθετηθούν σε αντικατάσταση κατεστραμμένων υαλοπινάκων, κουφωμάτων των δημοτικών καταστημάτων, σχολείων, κλπ και είναι τα παρακάτω :

ΟΜΑΔΑ – Υαλοπίνακες plexiglass(CPV 44221000-5)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
3876	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων απλών επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, πάχους 5,0 mm
3877	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση οπλισμένων υαλοπινάκων πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m
3878	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση διπλών θερμομονωτικών - ηχομονωτικών - ανακλαστικών υαλοπινάκων, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)
3879	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλόθυρων από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες ή δίφυλλες πάχους 10,0 mm
3880	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων ασφαλείας (LAMINATED) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)
3881	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επίπεδων κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων.
3882	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ταμπλό από plexi glass διαστάσεων 120X180 εκ. και πάχους 10 χιλ.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παραπάνω ομάδας, ανέρχεται σε 8.063,00 € χωρίς Φ.Π.Α. και δεν απαιτείται έγκριση από το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών.

Τα υλικά που θα προμηθευτεί ο Δήμος θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τους αντίστοιχους Ελληνικούς Κανονισμούς κατά είδος.

Τα προσφερόμενα υλικά θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές-διαστάσεις, που αναφέρονται αναλυτικά ανά είδος στην τεχνική περιγραφή.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στις αποθήκες της Υπηρεσίας, τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Η προμήθεια θα γίνει με απ' ευθείας ανάθεση με σφραγισμένες προσφορές και συμπλήρωση τιμολογίου, σύμφωνα με τους όρους Υ. Α. 11389/93 του Υπουργείου εσωτερικών (ΦΕΚ Β' 185/93 Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Τοπικής Αυτοδιοίκησης), του νόμου 2286/95, του Ν3463/06(Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας) και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες όπως ισχύουν.

Φορέας υλοποίησης της προμήθειας είναι ο Δήμος Καλαμάτας.

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή θα γίνει σύμφωνα με τη χαμηλότερη τιμή ανά είδος, αφού βεβαίως τα υλικά πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.

Η προμήθεια υλικών θα γίνει εντός προθεσμίας τεσσάρων (4) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Οι δαπάνες που θα προκύψουν από την λόγω προμήθεια θα επιβαρύνουν τον κωδικό 30.7336.31 του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2016.

Το συνολικό ύψος της προμήθειας ανέρχεται σε 10.000,00€ με Φ.Π.Α.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος υλικού.

Καλαμάτα - - 2016

Καλαμάτα-..... - 2016

Καλαμάτα-..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

Ο Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών

**Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών**

Παναγιώτης Κάτσος
Εργοδηγός

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια και τοποθέτηση
υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 10.000,00€

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΟΜΑΔΑ – Υαλοπίνακες plexiglass(CPV 44221000-5)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
3876	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων απλών επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, πάχους 5,0 mm	m2	35,5
3877	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση οπλισμένων υαλοπινάκων πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m	m2	35
3878	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση διπλών θερμομονωτικών - ηχομονωτικών - ανακλαστικών υαλοπινάκων, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	m2	20
3879	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλόθυρων από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες ή δίφυλλες πάχους 10,0 mm	m2	6
3880	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων ασφαλείας (LAMINATED) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	m2	20
3881	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επίπεδων κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων.	m2	90
3882	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ταμπλό από plexi glass διαστάσεων 120X180 εκ. και πάχους 10 χιλ.	Τεμ.	8

Καλαμάτα - - 2016

Ο Συντάκτης

Παναγιώτης Κάτσος
Εργοδηγός

Καλαμάτα-..... - 2016

Ο Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Καλαμάτα-..... - 2016

Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια και τοποθέτηση
υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 10.000,00€

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ – Υαλοπίνακες plexiglass(CPV 44221000-5)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	Τ.Μ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ
3876	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων απλών επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, πάχους 5,0 mm	m2	16,00	35,5	568,00
3877	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση οπλισμένων υαλοπινάκων πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m	m2	27,00	35	945,00
3878	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση διπλών θερμομονωτικών - ηχομονωτικών - ανακλαστικών υαλοπινάκων, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	m2	28,00	20	560,00
3879	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλόθυρων από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες ή δίφυλλες πάχους 10,0 mm	m2	240,00	6	1.440,00
3880	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων ασφαλείας (LAMINATED) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	m2	35,00	20	700,00
3881	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επίπεδων κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων.	m2	25,00	90	2.250,00
3882	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ταμπλό από plexi glass διαστάσεων 120X180 εκ. και πάχους 10 χιλ.	Τεμ.	200,00	8	1.600,00
ΣΥΝΟΛΟ					8.063,00
Στρογγυλοποίηση					1,52
Φ.Π.Α. 24%					1.935,48
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					10.000,00

Καλαμάτα - - 2016

Ο Συντάκτης

Παναγιώτης Κάτσος
Εργοδηγός

Καλαμάτα-..... - 2016

Ο Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Καλαμάτα-..... - 2016

Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια και τοποθέτηση
υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 10.000,00€

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ – Υαλοπίνακες plexiglass(CPV 44221000-5)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	Τ.Μ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ
3876	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων απλών επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, πάχους 5,0 mm	m2		35,5	
3877	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση οπλισμένων υαλοπινάκων πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m	m2		35	
3878	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση διπλών θερμομονωτικών - ηχομονωτικών - ανακλαστικών υαλοπινάκων, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	m2		20	
3879	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλόθυρων από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες ή δίφυλλες πάχους 10,0 mm	m2		6	
3880	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση υαλοπινάκων ασφαλείας (LAMINATED) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	m2		20	
3881	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επίπεδων κυψελωτών πολυκαρβονικών φύλλων.	m2		90	
3882	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ταμπλό από plexi glass διαστάσεων 120X180 εκ. και πάχους 10 χιλ.	Τεμ.		8	
				ΣΥΝΟΛΟ	
				Φ.Π.Α. 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

..... - -2016

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



ΕΡΓΟ:
**"Προμήθεια και τοποθέτηση
υαλοπινάκων, plexiglass κλπ "**

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 10.000,00€

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την Προμήθεια υλικών.

Τα παραπάνω είδη θα παραδοθούν στις αποθήκες των συνεργείων του Δήμου Καλαμάτας.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος υλικού.

Ο Δήμος Καλαμάτας μπορεί να προμηθευτεί το σύνολο της ποσότητας της προμήθειας ή μέρος αυτής ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις της Υ. Α. 11389/93 του Υπουργείου εσωτερικών (ΦΕΚ Β' 185/93 Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Τοπικής Αυτοδιοίκησης), του Ν2286/95, του Ν3463/06 (Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας), του Ν.4281/2014 και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες όπως ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Η ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ

Στο τεύχος δημοπράτησης σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των όρων η ισχύς είναι η παρακάτω:

1. Η συγγραφή υποχρεώσεων
2. Η Τεχνική περιγραφή - Οι τεχνικές προδιαγραφές
3. Η προσφορά του μειοδότη
4. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 4ο

ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ανακοίνωση του αποτελέσματος για την υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 5ο

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ , σύμφωνα με το άρθρο 157 του Ν.4281/2014

ΑΡΘΡΟ 6ο

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου της προμήθειας ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 7ο

ΠΛΗΜΜΕΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αν η προμήθεια δεν πληρεί τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζονται ελαττώματα ή κακοτεχνίες ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει ή να τα βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 8ο

ΦΟΡΟΙ - ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 9ο

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παραλαβή του υπό προμήθεια υλικού θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Αν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών των παραλαμβανομένων υλικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με αυτές τις προτάσεις της επιτροπής εντός της προθεσμίας που ορίζεται από την ίδια την επιτροπή, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών σε βάρος και λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο για τα συμφέροντα και τις ανάγκες του Δήμου. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου (άρθρο 27,28,29 της Υ.Α.11389/93)

Η προμήθεια των υλικών θα γίνεται τμηματικά και πάντα σύμφωνα και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου έως το χρόνο λήξης της ισχύος του συμφωνητικού. Η υπηρεσία έχει τη δυνατότητα να προμηθευτεί όλη τη ποσότητα ή μέρος της προμήθειας.

Καλαμάτα - - 2016

Καλαμάτα-..... - 2016

Καλαμάτα-..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

Ο Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών**

Παναγιώτης Κάτσος
Εργοδηγός

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός**