



# ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

**ΜΕΛΕΤΗ α.α: 8/2016**

## **ΕΡΓΟ:**

**" Προμήθεια και τοποθέτηση ξυλουργικών κατασκευών 2016"**

Κ.Α. 30.7336.09

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 30.000,00€**

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "**Προμήθεια και τοποθέτηση  
ξυλουργικών κατασκευών 2016**"

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 30.000,0€**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια και την τοποθέτηση ξυλουργικών κατασκευών για το έτος 2016. Τα υπό προμήθεια υλικά είναι απαραίτητα για τη συντήρηση και την κατασκευή καθιστικών – περγκολές και λοιπών αναγκών των κτιριακών εγκαταστάσεων του Δήμου.

Τα υπό προμήθεια υλικά θα κατασκευαστούν και θα τοποθετηθούν κατά την υπόδειξη της τεχνικής υπηρεσίας του Δήμου Καλαμάτας και είναι τα παρακάτω :

CPV: 44191000-5

<b>A/ A</b>	<b>Περιγραφή Εργασίας</b>
1	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης για επιστέγαση με πισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό.
2	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), σουηδικής προέλευσης πεύκης, Α' κατηγορίας.
3	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες κλπ), igosso - niagon, Α' κατηγορίας.
4	Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α' κατηγορίας.
5	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πορτών - παραθύρων - Υαλοστασίων από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm
6	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ερμαρίων κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.
7	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα.
8	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων πάχους 16χιλ
9	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ.
10	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ
11	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18 χιλ
12	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παραπάνω ομάδας, ανέρχεται σε 24.390,24€ 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 στο τιμολόγιο της μελέτης.

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



Η προμήθεια θα γίνει με πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό 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 βεβαιώσω τα υλικά πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.

Οι δαπάνες που θα προκύψουν από την λόγω προμήθεια θα επιβαρύνουν τον κωδικό 30.7336.09 του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2016.

Το συνολικό ύψος της προμήθειας ανέρχεται σε 30.000,00€ 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

Ο μελετητής

Η Προϊσταμένη  
του τμήματος Μελετών

Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Χριστίνα Λυκουργιά  
Τοπογράφος Μηχανικός

Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός



### Τιμολόγιο Μελέτης

Ημερομηνία : 19/2/2016

**A.T.:** 001

**OIK N52.71.1.1** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης για επιστέγαση με πισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό.

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5271 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης από σουηδική ξυλεία πεύκης διαφόρων διατομών πλανισμένη, Α' κατηγορίας.

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται τα απαιτούμενα ικριώματα, η κατεργασία της ξυλείας, πλάνισμα, κλπ σε διαστάσεις (μήκος, πλάτος και πάχος) κατά την υπόδειξη της υπηρεσίας. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η τοποθετησή της με όλα τα απαραίτητα μικρουλικά (στριφώνια, βίδες, καρόβιδες, κλπ) και πάσης φύσεως μέσα και μέτρα προστασίας.

Οι ποσότητες, οι διατομές και τα μήκη της ξυλείας θα δίδονται βάσει των μελετών και τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τα υλικά θα παραδίδονται και θα τοποθετούνται επι τόπου του έργου ή στα συνεργεία το Δήμου.

Η ογκομέτρηση της ξυλείας θα προκύπτει από της διαστάσεις της πλανισμένης - κατεργασμένης ξυλείας.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3)  
( 1 m3 ) Κυβικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ**  
**(Αριθμητικώς): 450,00**

**A.T.:** 002

**OIK N52.71.1.2** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), σουηδικής προέλευσης πεύκης, Α' κατηγορίας.

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5271 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), πλανισμένη, σουηδικής προέλευσης πεύκης, Α' κατηγορίας.

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η κατεργασία της ξυλείας, πλάνισμα, κλπ σε διαστάσεις (μήκος, πλάτος και πάχος) κατά την υπόδειξη της υπηρεσίας. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η τοποθετησή της με όλα τα απαραίτητα μικρουλικά (στριφώνια, βίδες, καρόβιδες, κλπ) και πάσης φύσεως μέσα και μέτρα προστασίας.

Οι ποσότητες, οι διατομές και τα μήκη της ξυλείας θα δίδονται βάσει των μελετών και τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τα υλικά θα παραδίδονται και θα τοποθετούνται επι τόπου του έργου ή στα συνεργεία το Δήμου.

Η ογκομέτρηση της ξυλείας θα προκύπτει από της διαστάσεις της πλανισμένης - κατεργασμένης ξυλείας.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3)

( 1 m3 ) Κυβικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ**  
**(Αριθμητικώς): 400,00**

---

**A.T.:** 003

**OIK N52.71.1.3** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες κλπ), igosco - niagon, Α΄ κατηγορίας.

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5271 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες, κλπ), πλανισμένη, Α΄ κατηγορίας, σε μήκος έως 6,00μ.

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η κατεργασία της ξυλείας, πλάνισμα, κλπ . Επίσης συμπεριλαμβάνεται η τοποθέτησή της με όλα τα απαραίτητα μικρουλικά (στριφώνια, βίδες, καρόβιδες, κλπ) και πάσης φύσεως μέσα και μέτρα προστασίας.

Οι ποσότητες, οι διατομές και τα μήκη της ξυλείας θα δίδονται βάσει των μελετών και τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τα υλικά θα παραδίδονται και θα τοποθετούνται επι τόπου του έργου ή στα συνεργεία το Δήμου.

Η ογκομέτρηση της ξυλείας θα προκύπτει από της διαστάσεις της πλανισμένης - κατεργασμένης ξυλείας.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3)  
( 1 m3 ) Κυβικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΧΙΛΙΑ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ**  
**(Αριθμητικώς): 1450,00**

---

**A.T.:** 004

**OIK N52.71.1.4** Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α΄ κατηγορίας.

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5271 100,00%**

Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α΄ κατηγορίας.

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η κατεργασία της ξυλείας, πλάνισμα, κλπ .

Οι ποσότητες, οι διατομές και τα μήκη της ξυλείας θα δίδονται βάσει των μελετών και τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τα υλικά θα παραδίδονται στα συνεργεία το Δήμου.

Η ογκομέτρηση της ξυλείας θα προκύπτει από της διαστάσεις της πλανισμένης - κατεργασμένης ξυλείας.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3)  
( 1 m3 ) Κυβικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ**  
**(Αριθμητικώς): 350,00**

---

**A.T.:** 005

**OIK N54.46.2.1** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πορτών - παραθύρων - Υαλοστασίων από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα

### **ΜΠΑΤΙΚΗ, ΠΛΑΤΟΥΣ Έως 23 cm**

Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΙΚ 5446.2 100,00%**

Για τις εργασίες κατασκευής ξυλίνων τοιχωμάτων της ενότητας 54 των NET ΟΙΚ έχουν εφαρμογή οι ακόλουθοι γενικοί όροι:

α) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εργασίες και υλικά:

- Όλα τα απαιτούμενα συνδετικά μέσα, όπως γαλβανισμένα εν θερμώ καρφιά, ξυλόβιδες, ξυλουργικές κόλλες, γαλβανισμένα μεταλλικά ειδικά τεμάχια και στηρίγματα, βύσματα χημικά ή εκτονούμενα κλπ.
- Η προστασία της ξυλείας από τα έντομα.
- Τα ελαστικά παρεμβύσματα στεγανότητας, απόσβεσης κραδασμών ή κρούσεων από οποιοδήποτε συνθετικό υλικό, οι μαστίχες σφράγισης αρμών (ακρυλικές, σιλικόνης, πολυουραιθάνης κλπ),
- Τα στηρίγματα της κάσας (τρία ανά ορθοστάτη και τουλάχιστον ένα στο πανωκάσι για τα δίφυλλα κουφώματα ) από εν θερμώ γαλβανισμένη λάμα διαστάσεων τουλάχιστον 2x30 mm, μαζί με την τσιμεντοκονία ή ανάλογο υλικό στήριξης της κάσας,
- Οι σύνδεσμοι ακαμψίας για την προσωρινή τοποθέτηση των κουφωμάτων μέχρι τη πήξη των κονιαμάτων στήριξης,
- Τα περιθώρια (περβάζια) διαστάσεων τουλάχιστον 12x50 mm, ή ημικυκλικό αρμοκάλυπτρο διαστάσεων τουλάχιστον 2,5x2,5 mm (εκτός αν ορίζονται μεγαλύτερα στα επιμέρους άρθρα),
- Οι ενδεχόμενες σκοτίες σφράγισης στο κατωκάσι, στα κουφώματα με ποδιά,
- Οι προδιαμορφωμένες στο εργαστήριο υποδοχές στροφών, κλειδαριών και λοιπών εξαρτημάτων,
- Η σήμανση των φύλλων για την μονοσήμαντη αντιστοιχισή τους,
- Τα ενδεχόμενα ξύλινα κατωκάσια,
- Οι ψευτόκασες (αν αφαιρούνται επιτρέπεται να είναι από μορισσανίδα 25 mm ενώ αν παραμένουν θα είναι από εμποτισμένη ξυλεία πάχους 22 mm) και η στήριξή τους,
- Τα ενδεχόμενα πηγάκια συγκράτησης υαλοπινάκων,
- Τα υλικά πλήρωσης πρεσσαριστών φύλλων (πετροβάμβακας κλπ)
- Όλα τα μεταλλικά στοιχεία ανάρτησης, λειτουργίας, στήριξης, στροφής και γενικά της ασφάλισης και κίνησής των κουφωμάτων, εκτός αυτών που αναφέρονται στην επόμενη παράγραφο ή αναφέρονται ρητά στο αντίστοιχο άρθρο,
- Στην τιμές περιλαμβάνονται και η μεταφορά και η τοποθετησή της.

β) Στις τιμές μονάδας δεν συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη (εκτός αν ορίζεται ρητά στο αντίστοιχο άρθρο):

- για κλείθρα, χειρολαβές, σύρτες,
- για ενδεχόμενα ειδικά μεταλλικά κατωκάσια,

γ) Οι τιμές μονάδας (T1) των άρθρων ισχύουν και για μεταβολές των διαστάσεων της βασικής δομικής ξυλείας του κουφώματος μέχρι 10%. Πέραν του ως άνω ποσοστού αυτού, η αντίστοιχη τιμή (T2) θα προσδιορίζεται βάσει του τύπου:

$T2 = T1 \times (V2 / V1)$ , όπου V1 ο αρχικός συμβατικά προβλεπόμενος στο τιμολόγιο όγκος ξυλείας και V2 ο νέος.

Κατασκευή πρεσσαριστής θύρας από ξυλεία τύπου Σουηδίας, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-08-01-00 "Ξύλινα κουφώματα", με περιθώρια (περβάζια) 2x5,5 cm και στις δύο όψεις με φύλλα πρεσσαριστά με κόντρα - πλακέ, πλήρη ή με φεγγίτη, συνολικού πάχους 5 cm αποτελούμενα από πλαίσιο 4x7 cm με ενίσχυση στο ύψος της κλειδαριάς με ξύλο διαστάσεων 4x5x40 cm, με σκελετό σταυρωτό από ξύλο "μισοχαρακτά" 4x5 cm ανά 15 cm το πολύ ή από πήχεις σταυρωτές "μισοχαρακτές" καθαρής διατομής τουλάχιστον 36x8 mm με κενό 50x50 mm, περιθώρια 5x2,5 cm σε κάθε πλευρά και κόντρα πλακέ των 5 mm και γενικά ξυλεία, σιδηρικά αναρτήσεως, στερεώσεως και λειτουργίας (εκτός από χωνευτή κλεδαριά και χειρολαβές) και μικροϋλικά και εργασία για κατασκευή, τοποθέτηση και στερέωση περιλαμβανομένης και της εργασίας τοποθέτησης χωνευτής κλειδαριάς και χειρολαβών,

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>).  
( 1 m<sup>2</sup> ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ**  
**(Αριθμητικώς): 120,00**

---

**A.T.:** 006

**OIK N56.23.1** **Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ερμαρίων κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.**

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5613.1 100,00%**

Ερμάρια κουζίνας δαπέδου, μή τυποποιημένα, με βάθος 60 cm, με "κουτιά" από νοβοπάν συνολικού πάχους 18 mm, αμφίπλευρα επενδυμένα με μελαμίνη ή φορμάικα, πάχους 1,0 mm, με τελείωμα σε όλα τα ορατά σόκορα από PVC πάχους 3 mm, με ενώσεις των επιφανειών με ανοξειδωτες ξυλόβιδες, κόλλα και κατάλληλες εντορμίες, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-09-01-00 "Εντοιχισμένα ή σταθερά έπιπλα ", με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Διαμόρφωση χειλέων των απαιτούμενων οπών με φρεζάρισμα
- Κατασκευή πλάτης του κουτιού προς τον τοίχο από φορμάικα πάχους 8 mm
- Οριζόντια (ράφια) και κατακόρυφα σταθερά χωρίσματα από μοριοσανίδες επενδυμένες και στις δύο επιφάνειες με μελαμίνη (1,0 mm), συνολικού πάχους 18 ή 20 mm ανάλογα με το πλάτος τους, με περιθώριο από ταινία PVC πάχους 3 mm στα εμφανή σόκορα με στρογγυλεμένες ακμές.
- Τα φύλλα (μονά ή διπλά) από νοβοπάν με μελαμίνη οιουδήποτε χρώματος, εσωτερικά και εξωτερικά (min πάχος 1,0 mm), συνολικού πάχους 18 mm, με περιθώρια από ταινία PVC πάχους 3 mm με στρογγυλεμένες ακμές.
- Τοποθέτηση χειρολαβών (πόμολα) φύλλων και κρυφών μεταλλικών μεντεσέδων βαρέως τύπου διπλής περιστροφής, ανοξειδωτων και ρυθμιζομένων.
- Στήριξη της κατασκευής σε ρυθμιζόμενα ποδαρικά με απόληξη από πλαστικό προφίλ για την προστασία τους από την υγρασία
- Κουμπωτή μπάζα ύψους 125 mm από νοβοπάν με επένδυση μελαμίνης πάχους 1,0 mm.

Στην τιμή περιλαμβάνονται:

- τα συρτάρια
- η μεταφορά και η τοποθετησή τους.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) επιφάνειας όψης  
( 1 m<sup>2</sup> ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΔΙΑΚΟΣΙΑ**  
**(Αριθμητικώς): 200,00**

---

**A.T.:** 007

**OIK N56.24.1** **Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα.**

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK 5613.1 100,00%**

Ερμάρια κουζίνας τοίχου κρεμαστα, μή τυποποιημένα, με βάθος 35 cm, με "κουτιά" από νοβοπάν συνολικού πάχους 18 mm, αμφίπλευρα επενδυμένα με μελαμίνη ή φορμάικα, πάχους 1,0 mm, με τελείωμα σε όλα τα ορατά σόκορα από ταινίες PVC πάχους 3 mm, με ενώσεις των επιφανειών με ανοξειδωτες ξυλόβιδες, κόλλα και κατάλληλες εντορμίες, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-09-01-00 "Εντοιχισμένα ή σταθερά έπιπλα", με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Διαμόρφωση χειλέων των απαιτούμενων οπών με φρεζάρισμα
- Κατασκευή πλάτης του κουτιού προς τον τοίχο από φορμάικα πάχους 8 mm
- Οριζόντια (ράφια) και κατακόρυφα σταθερά χωρίσματα από μοριοσανίδες επενδυμένες και στις δύο επιφάνειες με μελαμίνη (1,0 mm), συνολικού πάχους 18 ή 20 mm ανάλογα με το πλάτος τους, με περιθώριο από ταινία PVC πάχους 3 mm στα εμφανή σόκορα με στρογγυλεμένες ακμές.
- Τα φύλλα (μονά ή διπλά) από νοβοπάν με μελαμίνη οιουδήποτε χρώματος, εσωτερικά και εξωτερικά (min πάχος 1,0 mm), συνολικού πάχους 18 mm, με περιθώρια από ταινία PVC πάχους 3 mm με στρογγυλεμένες ακμές.

- Τοποθέτηση χειρολαβών (πόμολα) φύλλων και κρυφών μεταλλικών μεντεσέδων βαρέως τύπου διπλής περιστροφής, ανοξειδωτών και ρυθμιζομένων.

Στην τιμή περιλαμβάνονται:

- ο ειδικός εξοπλισμός
- η μεταφορά και η τοποθέτησή τους.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) πραγματικής επιφάνειας όψης  
( 1 m<sup>2</sup> ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΔΙΑΚΟΣΙΑ**  
**(Αριθμητικώς): 200,00**

---

**A.T.: 008**

**OIK N52.80.1 Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων πάχους 16χιλ**

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK ANAΘ. 5281 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επί τόπου τού έργου ή στα συνεργεία του Δήμου, φύλλων μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων και διαστάσεων με αντίστοιχες ταινίες συγκόλλησης PVC, πάχους 16χιλ .

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>)  
( 1 m<sup>2</sup> ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**  
**(Αριθμητικώς): 6,50**

---

**A.T.: 009**

**OIK N52.80.2 Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ.**

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK ANAΘ. 5281 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επί τόπου τού έργου ή στα συνεργεία του Δήμου, επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ., διαφόρων διαστάσεων, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, πάχους 16χιλ .

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>)  
( 1 m<sup>2</sup> ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΔΕΚΑ ΕΞΙ**  
**(Αριθμητικώς): 16,00**

---

**A.T.: 010**

**OIK N52.80.3 Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ**

Κωδ. αναθεώρησης : **OIK ANAΘ. 5281 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, επί τόπου τού έργου ή στα συνεργεία του Δήμου, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ, διαφόρων διαστάσεων, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.



Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)  
( 1 m2 ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ**  
**(Αριθμητικώς): 18,00**

**A.T.: 011**

**ΟΙΚ Ν52.80.4** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18 χιλ

Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, επί τόπου τού έργου ή στα συνεργεία του Δήμου, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18χιλ, διαφόρων διαστάσεων, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)  
( 1 m2 ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**  
**(Αριθμητικώς): 16,50**

**A.T.: 012**

**ΟΙΚ Ν52.80.5** Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ

Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%**

Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επί τόπου τού έργου ή στα συνεργεία του Δήμου, κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22χιλ, διαφόρων διαστάσεων, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2)  
( 1 m2 ) Τετραγωνικό μέτρο

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ**  
**(Αριθμητικώς): 28,00**

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Ο μελετητής

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η Προισταμένη  
του τμήματος Μελετών

Χριστίνα Λυκουργιά  
Τοπογράφος Μηχανικός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός

## ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Ημερομηνία : 19/2/2016

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<b>Κεφάλαιο 1ο</b>				
1	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης για επιστέγαση με πρισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό.	001	OIK N52.71.1.1	m3	8
2	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), σουηδικής προέλευσης πεύκης, Α΄ κατηγορίας.	002	OIK N52.71.1.2	m3	5,5
3	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες κλπ), igosso - niagon, Α΄ κατηγορίας.	003	OIK N52.71.1.3	m3	3
4	Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α΄ κατηγορίας.	004	OIK N52.71.1.4	m3	5
5	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πορτών - παραθύρων - Υαλοστασίων από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	005	OIK N54.46.2.1	m2	20
6	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ερμαρίων κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.	006	OIK N56.23.1	m2	8
7	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα.	007	OIK N56.24.1	m2	8
8	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων πάχους 16χιλ	008	OIK N52.80.1	m2	194,5
9	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ.	009	OIK N52.80.2	m2	100
10	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	010	OIK N52.80.3	m2	100
11	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18 χιλ	011	OIK N52.80.4	m2	50
12	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	012	OIK N52.80.5	m2	50

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Ο μελετητής

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η Προισταμένη  
του τμήματος Μελετών

Χριστίνα Λυκουργιά  
Τοπογράφος Μηχανικός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός

## Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 19/2/2016

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	<b>1. Κεφάλαιο 1ο</b>								
1	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης για επιστέγαση με πισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό.	ΟΙΚ Ν52.71.1.1	001	ΟΙΚ 5271 100,00%	m3	8	450	3.600,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), σουηδικής προέλευσης πεύκης, Α' κατηγορίας.	ΟΙΚ Ν52.71.1.2	002	ΟΙΚ 5271 100,00%	m3	5,5	400	2.200,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες κλπ), irocco - piagon, Α' κατηγορίας.	ΟΙΚ Ν52.71.1.3	003	ΟΙΚ 5271 100,00%	m3	3	1450	4.350,00	
4	Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α' κατηγορίας.	ΟΙΚ Ν52.71.1.4	004	ΟΙΚ 5271 100,00%	m3	5	350	1.750,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πορτών - παραθύρων - Υαλοστασίων από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΟΙΚ Ν54.46.2.1	005	ΟΙΚ 5446.2 100,00%	m2	20	120	2.400,00	
6	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ερμαρίων κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.	ΟΙΚ Ν56.23.1	006	ΟΙΚ 5613.1 100,00%	m2	8	200	1.600,00	
7	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα.	ΟΙΚ Ν56.24.1	007	ΟΙΚ 5613.1 100,00%	m2	8	200	1.600,00	
8	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων πάχους 16χιλ	ΟΙΚ Ν52.80.1	008	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%	m2	194,5	6,5	1.264,25	
9	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ.	ΟΙΚ Ν52.80.2	009	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%	m2	100	16	1.600,00	
10	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	ΟΙΚ Ν52.80.3	010	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%	m2	100	18	1.800,00	
11	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18 χιλ	ΟΙΚ Ν52.80.4	011	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%	m2	50	16,5	825,00	
12	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	ΟΙΚ Ν52.80.5	012	ΟΙΚ ΑΝΑΘ. 5281 100,00%	m2	50	28	1.400,00	
Αθροισμα Εργασιών :								24.389,25	24.389,25
Σε μεταφορά:								0,00	24.389,25

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								0,00	24.389,25

Εργασίες Προυπολογισμού		<b>24.389,25</b>
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	<b>0,00%</b>	
Σύνολο :		<b>24.389,25</b>
Απρόβλεπτα		
Σύνολο :		<b>24.389,25</b>
Στρογγυλοποίηση		<b>0,99</b>
Σύνολο :		<b>24.390,24</b>
Φ.Π.Α. (%)	<b>23,00%</b>	<b>5.609,76</b>
Γενικό Σύνολο :		<b>30.000,00</b>

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Ο μελετητής

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η Προισταμένη  
του τμήματος Μελετών

Χριστίνα Λυκουργιά  
Τοπογράφος Μηχανικός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "Προμήθεια και τοποθέτηση  
ξυλουργικών κατασκευών 2016"

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 30.000,0€

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 1°**

#### **Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση ξυλουργικών κατασκευών του έτους 2016 για τις ανάγκες του Δήμου και η οποία θα γίνει με πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά είδος.

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

### **Άρθρο 2°**

#### **Συμβατικά στοιχεία**

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

- α. Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- β. Το τιμολόγιο μελέτης
- γ. Η τεχνική περιγραφή
- δ. Η προσφορά του μειοδότη
- ε. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- στ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός

### **Άρθρο 3°**

#### **Ισχύουσες διατάξεις**

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 νόμου 2286/95, του Ν3463/06 (Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας), του Ν.4281/2014 και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες όπως ισχύουν.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις που αναγράφονται στη διακήρυξη.

### **Άρθρο 4°**

#### **Οικονομικές υποχρεώσεις προμηθευτή**

Ο προμηθευτής βαρύνεται αποκλειστικά και μόνον αυτός με τις δαπάνες :

- α. εξόδων εκτελωνισμού των υλικών (εφ' όσον απαιτούνται) και
- β. φόρων, τελών και κρατήσεων που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, εκτός του Φ.Π.Α.



## **Άρθρο 5°**

### **Σύμβαση – Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού θα συντάσσεται σχετική σύμβαση η οποία θα υπογράφεται από τα δύο μέρη. Η σύμβαση ισχύει για ένα (1) χρόνο από την υπογραφή της αλλά δύναται και να λήξει ωρρίτερα εφόσον έχουν εξαντληθεί οι ποσότητες των προς προμήθεια υλικών με ταυτόχρονη αποδέσμευση της εγγυητικής καλής εκτέλεσης.

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, το ύψος της οποίας θα είναι **5%** του συμβατικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α. , σύμφωνα με το άρθρο 25 της Υ. Α. 11389/93 και άρθρο 157 του Ν.4281/2014 των υλικών και η οποία θα επιστρέφεται μετά την λήξη της χρονικής διάρκειας της σύμβασης .σύμφωνα με το Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων. Συντάσσεται κατά τον ισχύοντα τύπο του δημοσίου.

## **Άρθρο 6°**

### **Χρόνος ισχύος προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν με ποινή αποκλεισμού χωρίς καμία αλλαγή ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του ευρώ προς ξένα νομίσματα, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον ενός (1) έτους από την ημέρα του διαγωνισμού.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του ενός (1) έτους από την υπογραφή της σύμβασης, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο Δήμος μπορεί με έγγραφη γνωστοποίηση προς τους διαγωνιζόμενους να παρατείνει πριν από τη λήξη της, την προθεσμία κατά ανώτατο όριο (3) μήνες, χωρίς οι διαγωνιζόμενοι να έχουν δικαίωμα για αντιρρήσεις. Ο Δήμος μπορεί να μην ζητήσει την προμήθεια όλης της ποσότητας που αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση του αναδόχου.

## **Άρθρο 7°**

### **Ποιοτική κατάσταση υλικών**

Εάν η ποιότητα των υλικών δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στη αντικατάσταση των, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Για την διαπίστωση των παραπάνω η Υπηρεσία δύναται να προβεί σε έλεγχο της ποιότητας με δαπάνη και ευθύνη του προμηθευτή.

## **Άρθρο 8°**

### **Ποσοτική παραλαβή υλικών**

Ο προμηθευτής δεσμεύεται για την έγκαιρη παράδοση και τοποθέτηση των υλικών η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τις δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημέρα παραγγελίας αυτών.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται επί τόπου του Έργου, από τα εντεταλμένα όργανα αυτού και θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες και κατά την υπόδειξη της υπηρεσίας.

Η προσωρινή παραλαβή των υπό προμήθεια, θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής του Δήμου, κατά την παραλαβή είναι παρών ο ανάδοχος ή αντιπρόσωπος του. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές

τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη των παραλαμβανόμενων υλικών και την αντικατάστασή τους από τον ανάδοχο. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της προθεσμίας που ορίζεται από την ίδια την επιτροπή, ο Δήμος δικαιούται να ενεργήσει την τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για 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).

## **Άρθρο 9°**

### **Ποινικές ρήτρες – έκπτωση αναδόχου**

Σε περίπτωση μη έγκαιρης προμήθειας ο προμηθευτής θα ενημερώνεται αρχικά εγγράφως και στην συνέχεια θα ορίζεται εύλογη ημερομηνία παράδοσης, η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 2 ημερολογιακές ημέρες, πέραν της οποίας για κάθε ημέρα υπέρβασης επιφυλάσσεται για επιβολή ποινικής ρήτρας ίσης προς το 10% της αξίας της εκάστοτε παραγγελίας.

Μετά από 60 ημέρες ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος

## **Άρθρο 10°**

### **Αθέτηση όρων συμφωνίας**

**10.1** Η από μέρους του προσφέροντασ αθέτηση των όρων της παρούσης διακήρυξης και της υπογραφείσας σύμβασης ή μη πλήρης συμμόρφωση του προς τους όρους αυτών παρέχει στο Δήμο το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο της προμήθειας.

**10.2** Η έκπτωση του προμηθευτή έχει σαν συνέπεια:

α) Την απώλεια υπέρ του Δήμου λόγω ποινικής ρήτρας ολοκλήρου του ποσού κατατιθέμενης εγγύησης.

β) Την υποχρέωση του προμηθευτή να αποζημιώσει το Δήμο για κάθε ζημία θετική ή αποθετική στην οποία θα υποστεί από την μη εκτέλεση της σύμβασης.

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Ο μελετητής

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η Προισταμένη  
του τμήματος Μελετών

Χριστίνα Λυκουργιά  
Τοπογράφος Μηχανικός

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ



Μελέτη: "Προμήθεια και τοποθέτηση  
Ξυλουργικών κατασκευών 2016"

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 60.000,00€**

## ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### Ξυλουργικά είδη CPV 44191000-5

Κ.Α.	A/A	Είδος Εργασίας	Μ.Μ.	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη (€)
3270	1	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας στέγης για επιστέγαση με πισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό.	m3	8		
3271	2	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, κλπ), σοηδικής προέλευσης πεύκης, Α' κατηγορίας.	m3	5,5		
1493	3	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξυλείας διαφόρων κατασκευών (καθιστικών, πάγκων, πέργκολες κλπ), ιrocco - niagon, Α' κατηγορίας.	m3	3		
1495	4	Προμήθεια και μεταφορά ξυλείας ξυλοτύπων Ελάτης, Ευρωπαϊκής προέλευσης, διαφόρων διαστάσεων, Α' κατηγορίας.	m3	5		
1499	5	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση πορτών - παραθύρων - Υαλοστασίων από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	m2	20		
3298	6	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ερμαρίων κουζίνας επί δαπέδου μη τυποποιημένα.	m2	8		
3299	7	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μη τυποποιημένα.	m2	8		
1491	8	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μελαμίνης, διαφόρων χρωμάτων πάχους 16χιλ	m2	194,5		
1496	9	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση επενδεδυμένου (ανιγκρε, δρυς, δεσποτάκι, κλπ) MDF πάχους 16 χιλ.	m2	100		
1497	10	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	m2	100		
1498	11	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 18 χιλ	m2	50		
3300	12	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κόντρα πλακέ θαλάσσης, φιλμ με μια πλευρά του αντιολισθητικό, ευρωπαϊκής προέλευσης πάχους 22 χιλ	m2	50		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>						
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>						
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						

..... - ..... -2016  
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ