



**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ α.α. 126/2016**

Μελέτη:

**«Προμήθεια δομικών υλικών από μάνδρα  
για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν  
από την θεομηνία της 7-9-2016»**

Κ.Α. : 30.7336.47 CPV : 44111000-1

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 20.000,00 €**

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
- ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
- ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



Μελέτη: "**Προμήθεια δομικών υλικών από μάνδρα για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-2016**"

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 20.000,00€**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Καλαμάτας προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες προμήθειας δομικών υλικών από μάνδρα για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-2016 προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν προσφορές σύμφωνα με το υπόδειγμα του εντύπου προσφοράς. Οι τιμές των προσφορών θα αναφέρονται στις τιμές μονάδος του υποδείγματος προϋπολογισμού προσφοράς εκτός Φ.Π.Α. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός είναι 20.000,00 € με ΦΠΑ. Οι δαπάνες των προς προμήθεια υλικών θα βαρύνουν τους κωδικούς του Τεχνικού Προγράμματος 2016 όπως : 30.7336.47

Τα προς προμήθεια υλικά είναι τα παρακάτω.

A/A	Είδος Εργασίας
01.00.10.00.006	Προμήθεια Μαρμαρόσκονης
01.00.10.00.010	Προμήθεια ψηφίδας ποταμίσιας
01.00.10.00.012	Προμήθεια Κεραμιδιών
01.00.10.00.018	Προμήθεια Εσμαλτωμενων Κεραμιδιών
01.00.10.00.019	Προμήθεια άμμο νταμαρίσια
01.00.10.00.020	Προμήθεια ψηφίδα νταμαρίσια
01.00.10.00.021	Προμήθεια χαλίκι νταμαρίσιο
01.00.10.00.014	Προμήθεια ποταμίσιου χαλικιού (φίλτρου γεωτρήσεων)
01.00.10.00.025	Προμήθεια κυβολίθων
01.00.10.00.005	Προμήθεια όπτοπλίνθων 6x9x19 και διαφόρων άλλων διαστάσεων
01.00.10.00.004	Προμήθεια τσιμεντόλιθων μετά της μεταφοράς επί τόπου τού έργου
01.00.10.00.002	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου πλακών τσιμέντου 50X50.
01.00.10.00.001	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου πλακών τσιμέντου 40X40.
01.00.10.00.003	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου τσιμέντου σέ χαρτόσακου.
01.00.10.00.013	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου λευκού τσιμέντου σέ χαρτόσακου.
01.00.10.00.029	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ Φ150
01.00.10.00.030	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ.Φ200
01.00.10.00.031	Καμινάδες μεταλ. ανοξ Φ250

Τα υλικά των προμηθειών θα παραγγέλνονται στον προμηθευτή κατόπιν συνεννοήσεως με τους επιβλέποντες τεχνικούς των έργων συντήρησης του Δήμου Καλαμάτας και θα προσκομίζονται επί τόπου του έργου ή στην αποθήκη του Δήμου.

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο μελετητής

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 δομικών υλικών από μάνδρα  
για την αντιμετώπιση των αναγκών που  
προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-  
2016"

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 20.000,00€**

## Προμέτρηση

A/A	Είδος Εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα
1	Προμήθεια Μαρμαρόσκονης	t	2
2	Προμήθεια ψηφίδας ποταμίσιας	m3	10
3	Προμήθεια Κεραμιδιών	τεμ	1200
4	Προμήθεια Εσμαλτωμενων Κεραμιδιών	τεμ	1500
5	Προμήθεια άμμο νταμαρίσια	m3	100
6	Προμήθεια ψηφίδα νταμαρίσια	m3	40
7	Προμήθεια χαλίκι νταμαρίσιο	m3	73
8	Προμήθεια ποταμίσου χαλικιού (φίλτρου γεωτρήσεων)	m3	30
9	Προμήθεια κυβολίθων	m2	100
10	Προμήθεια όπτοπλίνθων 6x9x19 και διαφόρων άλλων διαστάσεων	Τεμ.	1000
11	Προμήθεια τσιμεντόλιθων μετά της μεταφοράς επί τόπου τού έργου	Τεμ.	1500
12	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου πλακών τσιμέντου 50X50.	m2	200
13	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου πλακών τσιμέντου 40X40.	m2	200
14	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου τσιμέντου σέ χαρτόσακους.	Kg	15000
15	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου λευκού τσιμέντου σέ χαρτόσακους.	Kg	1000
16	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ Φ150	m	10
17	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ, Φ200	m	10
18	Καμινάδες μεταλ. ανοξ Φ250	m	10

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο μελετητής

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 δομικών υλικών από μάνδρα για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-2016"**

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 20.000,00€**

### Προϋπολογισμός Μελέτης

A/A	Είδος Εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη
1	Προμήθεια Μαρμαρόσκονης	t	2	47,00	94,00
2	Προμήθεια ψηφίδας ποταμίσιας	m3	10	40,00	400,00
3	Προμήθεια Κεραμιδιών	τεμ	1200	0,50	600,00
4	Προμήθεια Εσμαλτωμενων Κεραμιδιών	τεμ	1500	0,90	1.350,00
5	Προμήθεια άμμο νταμαρίσια	m3	100	18,00	1.800,00
6	Προμήθεια ψηφίδα νταμαρίσια	m3	40	18,00	720,00
7	Προμήθεια χαλίκι νταμαρίσιο	m3	73	18,00	1.314,00
8	Προμήθεια ποταμίσου χαλικιού (φίλτρου γεωτρήσεων)	m3	30	60,00	1.800,00
9	Προμήθεια κυβολίθων	m2	100	12,00	1.200,00
10	Προμήθεια όπτοπλίνθων 6x9x19 και διαφόρων άλλων διαστάσεων	Τεμ.	1000	0,13	130,00
11	Προμήθεια τσιμεντόλιθων μετά της μεταφοράς επί τόπου του έργου	Τεμ.	1500	0,40	600,00
12	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου πλακών τσιμέντου 50X50.	m2	200	8,00	1.600,00
13	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου πλακών τσιμέντου 40X40.	m2	200	8,00	1.600,00
14	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου τσιμέντου σέ χαρτόσακου.	Kg	15000	0,13	1.950,00
15	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου λευκού τσιμέντου σέ χαρτόσακου.	Kg	1000	0,26	260,00
16	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ Φ150	m	10	18,00	180,00
17	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ.Φ200	m	10	23,00	230,00
18	Καμινάδες μεταλ. ανοξ Φ250	m	10	30,00	300,00
Άθροισμα Εργασιών :					16.128,00
Στρογγυλοπ.					1,03
Σύνολο :					16.129,03
Φ.Π.Α. (%)					3.870,97
Γενικό Σύνολο :					<b>20.000,00</b>

Καλαμάτα ..... - ..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

Καλαμάτα .....-..... - 2016

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο μελετητής

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 δομικών υλικών από μάνδρα για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-2016"**

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 20.000,00€**

**Κ.Α. : 30.7336.47**

## **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1ο**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια δομικών υλικών από μάνδρα για την αντιμετώπιση των αναγκών που προξενήθηκαν από την θεομηνία της 7-9-2016.

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 του Ν.4412/08-08-2016 (ΦΕΚ 147Α) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006 «*Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων*» η οποία αναδιατυπώθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 «*Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών*», του Ν2286/95, του Ν3463/06 (Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας) και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες, όπως έχουν τροποποιηθεί και αντιμετωπίζονται από το Ν4412/2016.

### **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 είκοσι (20) ημέρες από την ανακοίνωση του αποτελέσματος για την υπογραφή της σύμβασης.



## **ΑΡΘΡΟ 5ο**

### **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 6ο**

### **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 7ο**

### **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 8ο**

### **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, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν4412/2016.

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 μελετητής

Ο Προϊστάμενος  
του τμήματος Μελετών

### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών**

Παναγιώτης Κάτσος  
Εργοδηγός

Γιαννακόπουλος Νικόλαος  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**Βασίλειος Τζαμουράνης  
Πολιτικός Μηχανικός**







ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ



Μελέτη: "Προμήθεια δομικών υλικών  
από μάνδρα για την αντιμετώπιση των  
αναγκών που προξενήθηκαν  
από την θεομηνία της 7-9-2016"

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 20.000,00€**

### ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ALFA	Είδος Εργασίας	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη
1401	Προμήθεια Μαρμαρόσκονης	t	2		
1405	Προμήθεια ψηφίδας ποταμίσιας	m3	10		
1407	Προμήθεια Κεραμιδιών	τεμ	1200		
1413	Προμήθεια Εσμαλτωμενων Κεραμιδιών	τεμ	1500		
1414	Προμήθεια άμμο νταμαρίσια	m3	100		
1415	Προμήθεια ψηφίδα νταμαρίσια	m3	40		
1416	Προμήθεια χαλίκι νταμαρίσιο	m3	73		
1409	Προμήθεια ποταμίσιας χαλίκι (φίλτρου γεωτρήσεων)	m3	30		
1420	Προμήθεια κυβολίθων	m2	100		
1400	Προμήθεια όπτοπλίνθων 6x9x19 και διαφόρων άλλων διαστάσεων	Τεμ.	1000		
1399	Προμήθεια τσιμεντόλιθων μετά της μεταφοράς επί τόπου του έργου	Τεμ.	1500		
1397	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου πλακών τσιμέντου 50X50.	m2	200		
1396	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου πλακών τσιμέντου 40X40.	m2	200		
1398	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου τσιμέντου σέ χαρτόσακους.	Kg	15000		
1408	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου λευκού τσιμέντου σέ χαρτόσακους.	Kg	1000		
2594	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ Φ150	m	10		
2595	Καμινάδες μεταλ. Ανοξ.Φ200	m	10		
2596	Καμινάδες μεταλ. ανοξ Φ250	m	10		
				Άθροισμα Εργασιών :	
..... - ..... -2016				Φ.Π.Α. (%)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ				Γενικό Σύνολο :	