



ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Μ Ε Λ Ε Τ Η α.α 128./2016

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 7-9-2016 ΣΤΗ Δ.Ε. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Κ.Α. : 30.7336.50

CPV : 44114100-3

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 50.000,00 €
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
- ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΚΑΛΑΜΑΤΑ

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ

2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Καλαμάτας προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες προμήθειας ετοιμού σκυροδέματος για την αποκατάσταση ζημιών που προκλήθηκαν από τη θεομηνία της 7-9-2016, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν προσφορές σύμφωνα με το υπόδειγμα προϋπολογισμού προσφοράς .

Οι τιμές των προσφορών θα αναφέρονται στις τιμές μονάδος του υποδείγματος προϋπολογισμού προσφοράς εκτός Φ.Π.Α.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός είναι 50.000,00 €

Οι δαπάνες των προς προμήθεια υλικών θα βαρύνουν τον κωδικό του Τεχνικού Προγράμματος 2016 όπως : 30.7336.50, (τεχνική υπηρεσία)

Τα προς προμήθεια υλικά είναι τα παρακάτω.

1ο: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ

- 1 Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος
C 16/20. (κωδ. Αποθ. – 1410)

Τα σκυροδέματα που θα προμηθευτεί ο Δήμος είναι κατηγορίας C16/20 καλύπτοντας πεδινές και ορεινές περιοχές.

Περισσότερες πληροφορίες θα δίνονται επί τόπου του έργου από τον επιβλέποντα μηχανικό του αντίστοιχου έργου αυτεπιστασίας, ο οποίος ορίζεται με απόφαση του Δ/ντή των τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου Καλαμάτας.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ**

Καλαμάτα
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
**Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΝΙΚ.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.**

**ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

Τιμολόγιο Μελέτης

A.T: 001

ΟΙΚ Ν32.1Β

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος C 16/20.

Κωδ. αναθεώρησης : ΟΙΚ 3214 100,00%

Προμήθεια , μεταφορά επί τόπου τού έργου 1 Μ3 σκυροδέματος κατηγορίας C 16/20 για όλες τις περιοχές του δήμου (ορεινές, πεδινές, απομακρυσμένες κλπ)

Σημείωση : Ο Δήμος Καλαμάτας διατηρεί τό δικαίωμα νά μήν προμηθευτεί τό σύνολο τής ποσότητας τής προμήθειας αλλά μέρος αυτής, ανάλογα μέ τίς υπάρχουσες ανάγκες και πιστώσεις.

(1 m3) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) **ΠΕΝΗΝΤΑ & ΣΑΡΑΝΤΑ**
(Αριθμητικώς) **50,40 €**

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ

Καλαμάτα
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΝΙΚ.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονά δα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη		
								Μερική (€)	Ολική (€)	
<u>1. Κεφάλαιο 1ο:</u>										
<u>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</u>										
1	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου του έργου σκυροδέματος C 16/20.	οικ Ν32.1Β	001	οικ 3214	100%	m3	800	50,40	40.320,00	
Αθροισμα Εργασιών :									40.320,00	40.320,00
Εργασίες Προϋπολογισμού										40.320,00
Στρογγυλοποίηση										2,58
Σύνολο :										40.322,58
Φ.Π.Α. (%)									23,00%	9.677,42
Γενικό Σύνολο :										50.000,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

**ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΝΙΚ.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.**

Καλαμάτα
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
**Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

**ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος 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

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Εγγύηση καλής εκτέλεσης: Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς το Φ.Π.Α. και κατατίθεται κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν4412/2016.

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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την ολοκλήρωση και της τελευταίας παραλαβής των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλομένων. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης.

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, 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

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο μελετητής

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Μελετών

**Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών**

Βασίλειος Χρονόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Γιαννακόπουλος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**Βασίλειος Τζαμουράνης
Πολιτικός Μηχανικός**

Προϋπολογισμός Προσφοράς

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονά δα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. Κεφάλαιο 1ο:									
<u>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΠΡΕΣΣΑ</u>									
1	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος C 16/20.	οικ N32.1B	001	οικ 3214	100%	m3	800
Αθροισμα Εργασιών :							
Φ.Π.Α. (%)								23,00%
Γενικό Σύνολο :							

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΝΙΚ.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.**

Καλαμάτα
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

**ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ
ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**