



ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Μ Ε Λ Ε Τ Η α.α 19/2016

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & ΥΛΙΚΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ 2016

Κ.Α. : 30.7336.23

CPV : 44114100-3 & 44113900-4

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 71.000,00 €

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

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

ΚΑΛΑΜΑΤΑ

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ

2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Καλαμάτας προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες προμήθειας υλικών λατομείου και ετοιμού σκυροδέματος για τα έργα συντήρησης δρόμων, κοινοχρήστων χώρων, 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 71.000,00 €

Οι δαπάνες των προς προμήθεια υλικών θα βαρύνουν τους κωδικούς του Τεχνικού Προγράμματος 2016 όπως : 30.7336.23, (τεχνική υπηρεσία)

Τά προς προμήθεια υλικά είναι τά παρακάτω.

1ο: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ

1 Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος C 16/20. (κωδ. Αποθ. – 01.00.10.00.015)

2ο: ΘΡΑΥΣΤΑ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ

1 Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου υλικού οδοστρωσίας (3Α Λατομείου). (κωδ. Αποθ. – 01.00.10.00.016)

Τα σκυροδέματα που θα προμηθευτεί ο Δήμος είναι κατηγορίας C16/20 καθώς και θραυστά υλικά που αφορούν προμήθεια 3^Α καλύπτοντας όλες τις πεδινές και ορεινές περιοχές του δήμου.

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

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

Καλαμάτα
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Τιμολόγιο Μελέτης

A.T: 001

ΟΙΚ Ν32.1Β

Προμήθεια καί 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 καί πιστώσεις.

(1 m3) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ
(Αριθμητικώς) 55,00 €

A.T: 002

Οδο ΝΓ-1.1

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου υλικών οδοστρωσίας (3Α λατομείου).

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου θραυστών αδρανών υλικών σταθεροποιημένου τύπου σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 05-03-03-00 "Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά", (3Α λατομείου), για όλες τις περιοχές του δήμου (ορεινές πεδινές, απομακρυσμένες κλπ.)

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

(1 m3) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) ΕΙΚΟΣΙ
(Αριθμητικώς) 20,00 €

<p>Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>	<p>Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ</p> <p>ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.</p>	<p>Καλαμάτα</p> <p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ</p> <p>ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>
---	--	---

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
<u>Κεφάλαιο 1ο: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</u>					
1	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος C 16/20.	001	ΟΙΚ N32.1B	m3	940
2	Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου τού έργου 1 M3 Υλικού οδοστρώσας (3 ^Α λατομείου)	002	ΟΙΚ N32.1E	m3	300

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ	Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Καλαμάτα ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ 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 (€)	
1. Κεφάλαιο 1ο:										
<u>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</u>										
1	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου του έργου σκυροδέματος C 16/20.	ΟΙΚ Ν32.1Β	001	ΟΙΚ 3214	100%	m3	940	55,00	51.700,00	
2	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου του έργου 1 Μ3 υλικού οδοστρώσας (3Α).	ΟΔΟ ΝΓ-1.1	002	ΟΙΚ 3214	100%	m3	300	20,00	6.000,00	
Αθροισμα Εργασιών :									57.700,00	57.700,00
Εργασίες Προϋπολογισμού										57.700,00
Στρογγυλοποίηση									3,58	
Σύνολο :										57.723,58
Φ.Π.Α. (%)									23,00%	13.276,42
Γενικό Σύνολο :									71.000,00	

<p>Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>	<p>Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ</p> <p>ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.</p>	<p>Καλαμάτα ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ</p> <p>ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>
---	--	--

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1°

Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια ετοιμού σκυροδέματος & υλικών οδοστρώσας η οποία θα γίνει με Ανοιχτό διαγωνισμό με συμπλήρωση τιμολογίου με την κατάθεση έγγραφων, ενσφράγιστων προσφορών σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά είδος.

Άρθρο 2°

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

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

Άρθρο 3°

Ισχύουσες διατάξεις

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,
- γ. Εξόδων δημοσίευσης του διαγωνισμού

Άρθρο 5°

Σύμβαση – Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η σύμβαση ισχύει για ένα (1) χρόνο από την υπογραφή της αλλά δύναται και να λήξει νωρίτερα εφόσον έχουν εξαντληθεί οι ποσότητες των προς προμήθεια υλικών με ταυτόχρονη αποδέσμευση της εγγυητικής καλής εκτέλεσης.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση του διαγωνισμού υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας θα είναι 5% του συμβατικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α. των υλικών και η οποία θα επιστρέφεται μετά την λήξη της χρονικής διάρκειας της σύμβασης .

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 τεσσάρων (4) μηνών από την ημέρα του διαγωνισμού.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο των τεσσάρων (4) μηνών, 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. Μετά τη λήξη και του παραπάνω χρονικού ορίου

παράτασης ισχύος της προσφοράς, ματαιώνεται το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, εκτός εάν συμφωνεί και ο μειοδότης για τη συνέχιση του διαγωνισμού, αποδεχόμενος την εκ νέου παράταση ισχύος της προσφοράς.

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 των υλικών η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 2 ημέρες από την ημέρα παραγγελίας αυτών.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται είτε στις αποθήκες του Δήμου, είτε επί τόπου του Έργου, από τα εντεταλμένα όργανα αυτού η οποία θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες των συνεργείων του Δήμου.

Τα υλικά θα παραλαμβάνονται από υπαλλήλους της Υπηρεσίας, υπογράφοντας στα δελτία αποστολής (δελτία αποστολής χωρίς υπογραφή δε θα γίνονται δεκτά).

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει ζυγολόγια, κατά την παράδοση, όταν η Υπηρεσία το ζητήσει προκειμένου να γίνεται ο έλεγχος στην ποσότητα των.

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 αντικατάσταση τους από τον ανάδοχο. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της από την ίδια οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να ενεργήσει την τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα του, τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

Ο Δήμος μπορεί να μην ζητήσει την προμήθεια όλης της ποσότητας που αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση του αναδόχου.

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 ορίζεται ποινική ρήτρα (τριάντα) 30,00 ΕΥΡΩ.

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 με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

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.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Καλαμάτα ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.	ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Προϋπολογισμός Προσφοράς

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονά δα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη		
								Μερική (€)	Ολική (€)	
1. Κεφάλαιο 1ο:										
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΠΡΕΣΣΑ										
1	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου σκυροδέματος C 16/20.	ΟΙΚ Ν32.1Β	001	ΟΙΚ 3214	100%	m3	940	
2	Προμήθεια καί μεταφορά επί τόπου τού έργου 1 Μ3 υλικού οδοστρώσας (3 ^Α λατομείου)	ΟΔΟ Γ-1.1	002	ΟΙΚ 3214	100%	m3	300	
Αθροισμα Εργασιών :									
Φ.Π.Α. (%)									23,00%
Γενικό Σύνολο :									

<p>Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ</p> <p>ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>	<p>Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ</p> <p>ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.</p>	<p>Καλαμάτα</p> <p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ</p> <p>ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</p>
---	--	---