



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση : Αλικιανός, Χανιά
Τ.Κ.: 73005
Πληροφορίες: Ζωή Πριναράκη
Τηλ.: 28213-41030
FAX : 28213-41035
e-mail: zoi@platanias.gr

Αλικιανός 23/03/2017
Αρ. Πρωτ.: 4849

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Προμήθεια σκυροδέματος για αποκατάσταση μικρών ζημιών στην οδοποιία ΔΕ Πλατανιά

Η μελέτη αυτή συντάχθηκε για την προμήθεια έτοιμου σκυροδέματος και θα χρησιμοποιηθεί στην αποκατάσταση κοιλωμάτων και ορυγμάτων του εδάφους (λακκούβες), στη διευθέτηση απορροών ομβρίων υδάτων, καθώς και σε τσιμεντοστρώσεις τμημάτων οδών, σε διάφορα σημεία της Δημοτικής Ενότητας Πλατανιά, του Δήμου Πλατανιά.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, ενώ η συνολική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίσθηκε σε 6.944,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Δήμου του τρέχοντος οικονομικού έτους και σε βάρος της εξειδικευμένης πίστωσης με Κ.Α. 30.6662.028.

Οι εργασίες διάστρωσης του σκυροδέματος, θα παρασχεθούν από προσωπικό του Δήμου που κατέχει τα απαραίτητα προσόντα για την εργασία αυτή. Όλες οι εργασίες που θα απαιτηθούν, θα εκτελεστούν με ίδια μέσα, ενώ όλες οι περιγραφόμενες εργασίες θα πραγματοποιηθούν κατόπιν εντολής και υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Έτοιμο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 Το υπό προμήθεια υλικό πρέπει να είναι σύμφωνο με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΚΤΣ) και το Πρότυπο Τεχνολογίας Σκυροδέματος EN 206:2011. Τα υλικά από τα οποία αποτελείται, τσιμέντο και αδρανή, πρέπει να είναι σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές EN 197, ενώ τα αδρανή να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 12620:2008. Η απαιτούμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο για την επίτευξη της ζητούμενης χαρακτηριστικής αντοχής του σκυροδέματος καθορίζεται εργαστηριακά.

Στην τιμή ανά κυβικό μέτρο εκτός των νόμιμων επιβαρύνσεων, θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη μεταφοράς του σκυροδέματος, καθώς και η πρόβλεψη μεταφοράς του σκυροδέματος σε δύσβατα σημεία ή σε στενές αγροτικές οδούς.

Επίσης, ο προμηθευτής θα έχει την υποχρέωση να αντικαταστήσει, ύστερα από αίτηση της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής, το σύνολο ή μέρος της ποσότητας που προμήθευσε, αν διαπιστωθεί παραβίαση των παραπάνω προδιαγραφών ή στην περίπτωση αστοχίας υλικού. Η επιτροπή παραλαβής έχει το δικαίωμα και εναπόκειται στη διακριτική της ευχέρεια να απαιτήσει δειγματοληψία για τον έλεγχο του υλικού, σε αναγνωρισμένο εργαστήριο ελέγχου της επιλογής της. Όλα τα έξοδα της παραπάνω διαδικασίας, θα επιβαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή ο οποίος και θα αναλάβει όλη τη διαδικασία.

Τέλος, η παράδοση του υλικού, θα γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, σε διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία δημοσίευσης της απόφασης Δημάρχου για την ανάθεση της προμήθειας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m ³	96	58,33	5.599,68
				Φ.Π.Α. 24%	1.343,92
				Τελικό ΣΥΝΟΛΟ (€)	6.943,60

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊστάμενη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Αννα Κακαβελάκη
Πολιτικός Μηχανικός



Η ΣΥΝΤΑΞΕΑΣΑ

Πριναράκη Ζωή
Μηχανικός Έργων Υποδομής ΤΕ