



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
(ΣΑΤΑ 2016)

Ταχ. Δ/ση: Γ. & Φ. Τσίγκα 14
ΑΜΦΙΣΣΑ Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 22650-23766/22094

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ (ΣΑΤΑ 2016)

CPV 44114100-3

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 19.827,60 ΜΕ Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	
1.	Τεχνική Έκθεση
2.	Συγγραφή Υποχρεώσεων
3.	Τεχνικές Προδιαγραφές
4.	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
(ΣΑΤΑ 2016)

Ταχ. Δ/ση: Γ. & Φ. Τσίγκα 14
ΑΜΦΙΣΣΑ Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 22650-23766/22094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr.

Προϋπολογισμός: 19.827,60 €

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η μελέτη συντάχτηκε σύμφωνα με την Υπ. Απόφαση 11389/93 - ΦΕΚ Β' 185/23-3-1993 και τις σχετικές εγκυκλίους του Υπουργείου Εσωτερικών, καθώς επίσης και τον Ν. 2286/95. Η παρούσα αφορά στην προμήθεια σκυροδέματος κατηγορίας C16/20 και την μεταφορά σε διάφορα σημεία στα όρια του Δήμου Δελφών για τη βελτίωση του οδοστρώματος της δημοτικής οδοποιίας, σύμφωνα με τις εντολές της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος. Η παρούσα αφορά αποκλειστικά την προμήθεια των υλικών, ενώ οι εργασίες διάστρωσης του σκυροδέματος θα γίνει από προσωπικό του Δήμου Δελφών.

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **19.827,60** ευρώ (€) με Φ.Π.Α. Η προμήθεια χρηματοδοτείται κατά 100% από πόρους ΣΑΤΑ 2016 και έχει αναγραφεί στον Προϋπολογισμό έτους 2016 του Δήμου Δελφών και στον Κ.Α 30-6662.010.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ
ΔΕ 30 - ΤΕΧΝΙΤΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
(ΣΑΤΑ 2016)

Ταχ. Δ/ση: Γ. & Φ. Τσίγκα 14
ΑΜΦΙΣΣΑ Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 22650-23766/22094

Προϋπολογισμός: 19.827,60 €

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ», σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα :

α/α	Είδος εξοπλισμού	Κωδικοί Αριθμοί Ομάδας/Είδους (CPV)	Ποσότητα	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός (€ με Φ.Π.Α. 23%)
1.	Σκυρόδεμα κατηγορίας C 16/20	44114100-3	205 M3	18.406,95
2.	Μεταφορά σκυροδέματος	60100000-9	2.100 M3 ΧΙΛ.	1.420,65
	ΣΥΝΟΛΟ:			19.827,60

Η ανωτέρω προμήθεια προορίζεται να καλύψει τις ανάγκες του Δήμου Δελφών, για τη βελτίωση του οδοστρώματος της δημοτικής οδοποιίας, σύμφωνα με τις εντολές της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος.

Η προμήθεια χρηματοδοτείται κατά 100% από πόρους ΣΑΤΑ 2016 και έχει αναγραφεί στον Προϋπολογισμό έτους 2016 του Δήμου Δελφών και στον Κ.Α 30-6662.010.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Διατάξεις που ισχύουν

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις ακόλουθες διατάξεις :

1. Την παρούσα διακήρυξη,
2. Την υπ' αριθμ. 11389/1993 Υπ. Απόφαση (ΦΕΚ 185/τ.Β') «Περί ενιαίου κανονισμού προμηθειών Ο.Τ.Α. (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)» και τις σχετικές ερμηνευτικές εγκυκλίους, όπου αυτή δεν έρχεται σε αντίθεση με το Ν. 2286/95 και το Ν. 3463/2006
3. «Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»,

ΑΡΘΡΟ 3ο

Συμβατικά τεύχη

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Η Διακήρυξη του διαγωνισμού
- β) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- γ) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- δ) Οι Τεχνικές προδιαγραφές

ΑΡΘΡΟ 4ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τον τρόπο που θα αποφασίσει το αρμόδιο όργανο διενέργειας του διαγωνισμού κατά τις διατάξεις των άρθρων 3 και 4 της αριθ. 11389/93 Υπ. Απόφασης (ΕΚΠΟΤΑ).

ΑΡΘΡΟ 5ο

Ανακοίνωση Αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της εν λόγω προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωσή του σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 της αριθ. 11389/93 Υπ. Απόφασης (ΕΚΠΟΤΑ) υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο σε χρόνο όχι μικρότερο των δέκα (10) ημερών, αλλά ούτε μεγαλύτερο των δεκαπέντε (15) ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Σύμβαση

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης, καταρτίζεται η σχετική σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και η οποία περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 25 της αριθ. 11389/93 Υπ. Απόφασης (ΕΚΠΟΤΑ).

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας και τουλάχιστον τα εξής :

- α. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης.
- β. Τα συμβαλλόμενα μέρη.
- γ. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα.
- δ. Την τιμή.
- ε. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.
- στ. Τις τεχνικές προδιαγραφές των υλικών.
- ζ. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες.
- η. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.
- θ. Τον τρόπο πληρωμής και αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή.
- ι. Τις σχετικές διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.
- ια. Την παραλαβή των υλικών.

Η σύμβαση για διενέργεια της προμήθειας καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που τη συνοδεύουν, που με την προσφορά του αποδέχεται ο ανάδοχος ή με βάση την έγκριση για την κατάρτισή της με την οποία συμφωνεί ο ανάδοχος. Η σύμβαση δεν μπορεί να

περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία. Η σύμβαση υπογράφεται από τον Δήμαρχο Δελφών.

Η σύμβαση τροποποιείται όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν γι' αυτό και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν :

- α. Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα, ή εάν αυτή που παραδόθηκε σε περίπτωση διαιρετού υλικού, υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται από την επιτροπή αξιολόγησης ως ασήμαντο.
- β. Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- γ. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
- δ. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Παραλαβή των υλικών

1. Η παραλαβή των υλικών, η διαδικασία παραλαβής αυτών και η συγκρότηση της επιτροπής παραλαβής, γίνεται σύμφωνα με όσα καθορίζονται στο άρθρο 28 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.
2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο.
3. Σε περίπτωση που η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση ή και ελέγχους που διενεργούνται από την ίδια επιτροπή ή και άλλους ελέγχους που διενεργούνται από άλλα όργανα (όπως εργαστήρια, δοκιμαστήρια) που ανήκουν στο Δήμο, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού. Σε περίπτωση που η σύμβαση προβλέπει, εκτός από μακροσκοπική εξέταση και ελέγχους που διενεργούνται από άλλα όργανα που δεν ανήκουν στο Δήμο, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού χωρίς να υπολογίζεται σ' αυτόν το χρονικό διάστημα από την αποστολή των δειγμάτων για έλεγχο, μέχρι την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων του ελέγχου στην επιτροπή. Εφόσον ο προμηθευτής δεν ειδοποιήσει έγκαιρα το Δήμο για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία που η επιτροπή παραλαβής είναι σε θέση να προβεί στη διαδικασία παραλαβής.
4. Εάν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον χρόνο που ορίζεται από τη σύμβαση, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, εφόσον παρέλθουν τριάντα (30) ημέρες μετά από ειδική όχληση του προμηθευτή και δεν διενεργηθεί η σχετική παραλαβή μέσα στην προθεσμία αυτή, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δήμου και εκδίδεται γι' αυτό σχετική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με βάση μόνο το θεωρημένο από το Δήμο αποδεικτικό προσκόμισης τούτων. Σε περίπτωση που παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του οριστικού πρωτοκόλλου παραλαβής στο Δήμο, δεν απαιτείται να ληφθεί τέτοια απόφαση.

ΑΡΘΡΟ 8ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό 3% συνολικής συμβατικής

αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή, η οποία πρέπει να έχει χρόνο ισχύος τουλάχιστον δύο (2) μήνες μεγαλύτερο από το συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει η παράγραφος 2 του άρθρου 26 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Χρόνος παράδοσης

1. Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να παραδοθούν τμηματικά σύμφωνα με τις εντολές της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και εντός χρονικού διαστήματος το οποίο δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία έγγραφης ή προφορικής κάθε φορά ειδοποίησης της υπηρεσίας.
2. Η υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται.
3. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.
4. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης, να παρατείνεται μέχρι το 1/4 αυτού ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Σε περίπτωση που ο συμβατικός χρόνος παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος από τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες, μπορεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση επιτροπής αξιολόγησης να παρατείνεται μέχρι το 1/2 αυτού. Το χρονικό διάστημα από την υποβολή του αιτήματος μέχρι τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης, δεν μπορεί να είναι μικρότερο από το 1/8 ολόκληρου του συμβατικού χρόνου. Μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης, το υλικό δεν παραλαμβάνεται από την επιτροπή παραλαβής, μέχρι την έκδοση της απόφασης σχετικό με αιτηθείσα παράταση, άσχετα εάν το αίτημα του προμηθευτή υποβλήθηκε έγκαιρα. Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης και δεν υποβλήθηκε έγκαιρα αίτημα παράτασής του ή έληξε ο χρόνος παράτασης, χωρίς να παραδώσει το υλικό.
5. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
6. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής τούτων, υπογράφεται πρακτικό παράδοσης και παραλαβής υπογεγραμμένο από τον προμηθευτή και τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο να αναφέρονται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.
7. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί με απόφαση της Οικονομικής επιτροπής να μετατίθεται, μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης. Μετάθεση γίνεται σε περίπτωση σοβαρότατων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών ειδών ή σε περιπτώσεις που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Ποινικές ρήτρες-έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 11°

Τόπος Παράδοσης

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, να παραδώσει το προμηθευόμενο είδος έτοιμο προς χρήση, στις εγκαταστάσεις του Δήμου Δελφών, ή όπου αλλού του ζητηθεί.

ΑΡΘΡΟ 12°

Πλημμελής κατασκευή

Εάν κατά την παραλαβή και τη λειτουργία των υλικών δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης, ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 33 και 35 του ΕΚΠΟΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 13°

Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κείμενων διατάξεων, φόρους, τέλη κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας, πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 14°

Τρόπος πληρωμής

1. Η πληρωμή της αξίας των υλικών της παρούσης θα γίνει με εξόφληση 100% της συμβατικής αξίας αμέσως μετά την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 36 της 11389/93 Υπ. Απόφασης (ΕΚΠΟΤΑ) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.
2. Σε περίπτωση που η πληρωμή του προμηθευτή/συμβασιούχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ. 166/2003 (ΦΕΚ138Α'/5-6-03) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον προμηθευτή.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα 13/04/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα 13/04/2016

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ
ΔΕ 30 - ΤΕΧΝΙΤΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
(ΣΑΤΑ 2016)

Ταχ. Δ/ση: Γ. & Φ. Τσίγκα 14
ΑΜΦΙΣΣΑ Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 22650-23766/22094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να έχουν

1. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ C 16/20

Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 σύμφωνα με τον Κανονισμό Τεχνολογίας Σκυροδέματος και την Δ14/50504/ΦΕΚ 537/1-5-2002 Απόφαση Υπουργού Ανάπτυξης Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και αντίστοιχη μελέτη σύνθεσης του παρασκευαστηρίου .

2. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

Μεταφορά Σκυροδέματος σύμφωνα με τον Κανονισμό Τεχνολογίας Σκυροδέματος και την Δ14/50504/ΦΕΚ 537/1-5-2002 Απόφαση Υπουργού Ανάπτυξης Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ
ΔΕ 30 - ΤΕΧΝΙΤΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ
(ΣΑΤΑ 2016)

Ταχ. Δ/ση: Γ. & Φ. Τσίγκα 14
ΑΜΦΙΣΣΑ Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 22650-23766/22094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	Σκυρόδεμα κατηγορίας C 16/20	Μ ³ .	205	73 €	14.965,00€
2.	Μεταφορά σκυροδέματος	Μ ³ ,χιλ.	2.100	0,55€	1.155,00€
				ΣΥΝΟΛΟ	16.120,00 €
				Φ.Π.Α. 23%	3.707,60 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	19.827,60 €

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 13/04/2016

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ
ΔΕ 30 - ΤΕΧΝΙΤΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ