

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 2/2017

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ

Προϋπολογισμού: **73.928,80** σε ΕΥΡΩ

Μάρτιος, 2017



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ
Προϋπολογισμός: 73.928,80 ΕΥΡΩ
Χρηματοδότηση: Εσοδα

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Έγγραφο Δήμου-Φορέα:

Έργο:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ
ΓΟΥΒΩΝ

Κωδ. Προϋπ/σμού:

30.6662.0013

Περιγραφή:

Η μελέτη συντάχθηκε προκειμένου ο Δήμος να προχωρήσει στην προμήθεια και μεταφορά επί του έργου, έτοιμου σκυροδέματος κατηγοριών C12/15 και C16/20 σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΚΤΣ) και την ΕΤΕΠ 01-01-01-00 για την κάλυψη των αναγκών της Δημοτικής Ενότητας Γουβών. Πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε κοινόχρηστους δημοτικούς χώρους (δρόμους πλατείες κλπ), κατασκευές: Δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί σε ρέματα ή σε κατασκευές (δρόμοι, πεζοδρόμια, κλπ) που βρίσκονται εντός αιγιαλού. Η απαιτούμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο για την επίτευξη της ζητούμενης χαρακτηριστικής αντοχής του σκυροδέματος καθορίζεται εργαστηριακά. Στη τιμή / κυβικό μέτρο συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλες). Οι τιμές έχουν εφαρμογή σε πάσης φύσεως κατασκευές από σκυρόδεμα. Η παραλαβή θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου. Η επιτροπή παραλαβής πρέπει να ενημερώνεται εμπρόθεσμα. Αντίστοιχη με την παραλαβή θα είναι και η τιμολόγηση με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς). Ο Δήμος θα ενημερώνει εγγράφως τον προμηθευτή (5) πέντε τουλάχιστο εργάσιμες ημέρες πριν από την εκτέλεση της προμήθειας για την απαιτούμενη ποσότητα και ο προμηθευτής υποχρεούται εν συνεχεία στην έγκαιρη παράδοση του απαιτούμενου υλικού. Η διάστρωση σκυροδέματος - σκυροδέτηση θα εκτελεστεί από το εργατοτεχνικό προσωπικό του δήμου. Η προμήθεια χρηματοδοτείται από ΕΣΟΔΑ του Δήμου με το ποσό των 74.000,00€.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Α. Χερσονήσου 08/03/2017

Η Προϊσταμένη της Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Μαρία Πιταρίδη

Α. Χερσονήσου 08/03/2017

Οι Συντάξαντες

Γιανναδάκης Γεώργιος

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ
ΤΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ"

Άρθρο 2ο

Διατάξεις που ισχύουν

1. Οι διατάξεις του άρθρου 11~~3~~ του Ν. 4412/2016.
2. Η παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007
3. Οι διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 3ο

Συμβατικά τεύχη

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η αναλυτική Διακήρυξη.
2. Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Η Τεχνική και η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, καθώς και τα πλήρη τεχνικά και περιγραφικά στοιχεία, που θα δοθούν με την προσφορά.

Άρθρο 4ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προμήθεια θα διενεργηθεί μετά από συλλογή σφραγισμένων προσφορών και μετά από πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος που θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ν. 4412/2016. Το κριτήριο για την κατακύρωση της προμήθειας είναι η πλέον συμφέρουσα, από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει της συνολικής τιμής, αφού ελεγχθεί και είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές που έχουν εγκριθεί.

Η πληρωμή της αξίας των ειδών θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν. 4412/2016, ύστερα από προσκόμιση των τιμολογίων και αφού προηγηθεί η παραλαβή του από την αρμόδια Επιτροπή.

Δεν προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή αναφέρονται επίσης στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 12ο
Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος βαρύνεται με κάθε είδους νόμιμες κρατήσεις και φόρους. Ο Δήμος επιβαρύνεται μόνο με τον Φ.Π.Α. που ο προμηθευτής αναγράφει στην προσφορά του ότι επιβαρύνονται τα προς προμήθεια είδη.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 08/03/2017
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



Μαρία Πιταρίδη
Πολιτικός Μηχανικός

Λ. Χερσονήσου 08/03/2017
Οι Συντάξαντες

Γιανναδάκης Γεώργιος

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΠΡΩΤΟΘΕΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο Προμήθειας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια "**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ**", για την κάλυψη αναγκών του Δήμου Χερσονήσου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007
3. Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Η μελέτη συντάχθηκε προκειμένου ο Δήμος να προχωρήσει στην προμήθεια και μεταφορά επί του έργου, έτοιμου σκυροδέματος κατηγοριών C12/15 και C16/20 σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος (ΚΤΣ) και την ΕΤΕΠ 01-01-01-00 για την κάλυψη των αναγκών της Δημοτικής Ενότητας Γουβών. Πρόκειται χρησιμοποιηθεί σε κοινόχρηστους δημοτικούς χώρους (δρόμους πλατείες κλπ), κατασκευές. Δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί σε ρέματα ή σε κατασκευές (δρόμοι, πεζοδρόμια, κλπ που βρίσκονται εντός αιγιαλού). Η απαιτούμενη κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών και η περιεκτικότητα σε τσιμέντο για την επίτευξη της ζητούμενης χαρακτηριστικής αντοχής του σκυροδέματος καθορίζεται εργαστηριακά. Στη τιμή / κυβικό μέτρο συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη σταλίας των οχημάτων μεταφοράς του σκυροδέματος (βαρέλες). Οι τιμές έχουν εφαρμογή σε πάσης φύσεως κατασκευές από σκυρόδεμα. Η παραλαβή θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου. Η επιτροπή παραλαβής πρέπει να ενημερώνεται εμπρόθεσμα. Αντίστοιχη με την παραλαβή θα είναι και η τιμολόγηση με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς). Ο Δήμος θα ενημερώνει εγγράφως τον προμηθευτή (5) πέντε τουλάχιστο εργάσιμες ημέρες πριν από την εκτέλεση της προμήθειας για την απαιτούμενη ποσότητα και ο προμηθευτής υποχρεούται εν συνεχεία στην έγκαιρη παράδοσης του απαιτούμενου υλικού. Η διάσπρωση σκυροδέματος - σκυροδέτηση θα εκτελεστεί από το εργατοτεχνικό προσωπικό του δήμου. Ο ποιοτικός έλεγχος θα γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον ισχύοντα κανονισμό τεχνολογίας σκυροδέματος 1997(ΚΤΣ-97) η του (ΚΤΣ -2016) ΦΕΚ 2151 Β/12-7-2016 με μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Λ. Χερσονήσου 08/03/2017

Λ. Χερσονήσου 08/03/2017
Οι Συντάξαντες



ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

1
ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΑΔΑΚΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΤΟΙΜΟΥ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΓΟΥΒΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (Ν. 4412/16)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΕΤΟΙΜΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C12/15	M3	810,00	54,00	43.740,00
2	ΕΤΟΙΜΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20	M3	240,00	57,00	13.680,00
3	ΑΝΤΛΗΣΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	M3	220,00	10,00	2.200,00
ΣΥΝΟΛΟ					59.620,00
ΦΠΑ 24%					14.308,80
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ):					73.928,80

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 08/03/2017
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Μαρία Παταρίδη
Πολιτικός Μηχανικός

Λ. Χερσονήσου 08/03/2017
Οι Συντάξαντες

Γιανναδάκης Γεώργιος

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΗΜΟΣΘΕΝΗΣ ΣΠΥΡΙΔΑΚΗΣ
ΤΟΠΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ