

**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Αρ. Μελέτης: 1 /2016

## **Μ Ε Λ Ε Τ Η**

**«Προμήθεια Οικοδομικών Υλικών  
για Δ.Ε. Μεσσάτιδας – Παραλίας-Βραχναϊκών» (2016)**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
5. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : **40.640,00 €**  
Φ.Π.Α. 23% : **9.347,20 €**  
ΣΥΝΟΛΟ : **49.987,20 €**

ΚΑ : **30-6662.06051**

**ΠΑΤΡΑ, ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2016**

**Συντάξασα : Φωτούλα Αγγελέτου**  
**Πολιτικός Μηχανικός**

<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :</b>	40.640,00 €
<b>Φ.Π.Α. 23% :</b>	<u>9.347,20 €</u>
<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>	49.987,20 €

## **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

### **Ο Δήμαρχος Πατρέων**

έχοντας υπόψη τις παρακάτω ισχύουσες διατάξεις , προκηρύσσει Πρόχειρο διαγωνισμό με έγγραφες και ενσφράγιστες προσφορές σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά Ομάδα Υλικών για την προμήθεια Οικοδομικών Υλικών Δ.Ε. Μεσσάτιδας – Παραλίας – Βραχναϊκών

### **ΑΡΘΡΟ 1°**

#### **Ισχύουσες Διατάξεις**

Το νομικό καθεστώς που διέπει τόσο το διαγωνισμό όσο και την εκτέλεση της προμήθειας είναι:

1. Η Υ.Α. 11389/93 ΤΟΥ ΥΠ.ΕΣ. "περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α."
2. Η με αριθ. πρωτ. 27874/93 ερμηνευτική εγκύκλιος του ΥΠ.ΕΣ.
3. Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» .
4. Ν. 3852/2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης
5. Οι σχετικές διατάξεις του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» , του Ν. 2198/1994 (Φ.Ε.Κ. 43/Α/22.3.1994) άρθρο 24 , του Ν. 2362/1995 (Φ.Ε.Κ. 247/Α/1995) άρθρο 83 όπως αυτό αντικαταστάθηκε με την υπ. Αρ. 36130/739/9-8-2010 απόφαση του Υπουργού Οικονομικών.
6. Η Π1/3305/03.11.2010 (ΦΕΚ 1789/12.11.2010 τεύχος Β) Υπ. Απ. Οικονομίας & Ναυτιλίας
7. Του ν. 3548/2007 (ΦΕΚ 68/Α/20.3.2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
8. Ο Ν.4281/2014
9. Η παρ. 14 του άρθρου 6 του Ν. 4071/2012

### **ΑΡΘΡΟ 2°**

#### **Συμβατικά στοιχεία**

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτήν κατά σειρά ισχύος είναι :

1. Η Σύμβαση
2. Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
3. Η Οικονομική Προσφορά
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές του τεύχους της μελέτης
6. Ο Προϋπολογισμός

Τέλος ότι δεν προβλέπεται από την παρούσα διακήρυξη ρυθμίζεται με τη εφαρμογή των διατάξεων του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. και της κείμενης νομοθεσίας.

### **ΑΡΘΡΟ 3°**

#### **Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση της προμήθειας**

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογιστεί ενδεικτικά στο ποσό των 40.640,00 € συν 23% ΦΠΑ 9.347,20 € ήτοι συνολικά 49.987,20 € και θα βαρύνει τον Κ.Α.30-6662.06051 των εξόδων του Οικονομικού Προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2016 από Ίδιους Πόρους

#### **ΑΡΘΡΟ 4°**

##### **Όργανο, Χρόνος και Τόπος Διαγωνισμού**

- 1) Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί από την αρμόδια επιτροπή διεξαγωγής του διαγωνισμού (παραλαβής, αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών) που αποτελείται από τους: με αναπληρωματικούς τους :
- |    |    |
|----|----|
| α) | α) |
| β) | β) |
| γ) | γ) |
- 2) Ο διαγωνισμός θα γίνει στα γραφεία του τμήματος Προμηθειών του Δήμου από την Αρμόδια Επιτροπή την.....
- 3) Ώρα παραλαβής προσφορών από 10.30 π.μ. έως 11.00 π.μ.

#### **ΑΡΘΡΟ 5°**

##### **Πληροφορίες**

- Εφόσον οι ενδιαφερόμενοι ζητήσουν εμπρόθεσμα έγγραφα και συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με την συγκεκριμένη προμήθεια δηλ. τουλάχιστον τρεις (3) ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει ορισθεί για την υποβολή των προσφορών
- Οι συμπληρωματικές πληροφορίες αποστέλλονται ή παραδίδονται το αργότερο δύο (2) εργάσιμες ημέρες μετά τη λήψη της σχετικής αίτησης. Όταν επείγοντες λόγοι καθιστούν την προθεσμία αυτή ανεφάρμοστη, τότε μπορεί να ορισθεί σε μία (1) ημέρα, πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- Πληροφορίες σχετικές με τον διαγωνισμό μπορούν να ζητηθούν από το τμήμα προμηθειών του Δήμου τηλ. 2613-6103243 (fax: 2613-610258).  
Έγγραφα σχετικά με τον διαγωνισμό και συμπληρωματικές πληροφορίες που αφορούν έγγραφα του διαγωνισμού δίνονται από το Τμήμα προμηθειών του Δήμου.

#### **ΑΡΘΡΟ 6°**

##### **Προέλευση - Δεκτοί στον Διαγωνισμό**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν τα υπό προμήθεια είδη, εγχώριας ή αλλοδαπής παραγωγής και προελεύσεως.

**Γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν το σύνολο της προμήθειας ανά ομάδα υλικών** Ισχύουν γενικά οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 18 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

- Έλληνες και αλλοδαποί προμηθευτές των υπό προμήθεια ειδών
- Ημεδαπά και αλλοδαπά Νομικά Πρόσωπα.
- Συνεταιρισμοί.
- Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

#### **ΑΡΘΡΟ 7°**

##### **Δικαιολογητικά συμμετοχής στον Διαγωνισμό**

Κάθε προμηθευτής που λαμβάνει μέρος στον διαγωνισμό οφείλει να προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού :

- Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση προς το 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. ήτοι του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. της ομάδας ή των ομάδων για τις οποίες υποβάλουν προσφορά ήτοι:**

ποσού	22,20€	για την Ομάδα Α
ποσού	242,00€	για την Ομάδα Β
ποσού	455,00€	για την Ομάδα Γ
ποσού	85,00€	για την Ομάδα Δ
ποσού	8,60€	για την Ομάδα Ε

Για την περίπτωση προσφοράς για όλες τις ομάδες το ποσό της εγγυητικής είναι 812,80 €

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι τουλάχιστον 30 ημέρες μεγαλύτερη από τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς ήτοι επτά μήνες και κατά τα λοιπά να αναφέρει όσα ορίζονται στο άρθρο 26 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

### **Στοιχεία Εγγύησης**

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, **πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν και τα ακόλουθα:**

- Την ημερομηνία έκδοσης
- Τον εκδότη.
- Τον οργανισμό τοπικής αυτοδιοίκησης προς τον οποίο απευθύνεται.
- Τον αριθμό της εγγύησης.
- Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση.
- Την πλήρη επωνυμία και την διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
- Τη σχετική διακήρυξη, και την ημερομηνία διαγωνισμού.
- Ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
- Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως. (δεν απαιτείται όταν κατατίθεται γραμμάτιο του Τ.Π.Δ.)
- Ότι το ποσόν της εγγύησης τηρείται στη διάθεση του Ο.Τ.Α. που διενεργεί τον διαγωνισμό και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους του εκδότη αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε τρεις ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίηση. (δεν απαιτείται όταν κατατίθεται γραμμάτιο του Τ.Π.Δ.)
- Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Η εγγύηση πρέπει να έχει ισχύ τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη. (δεν απαιτείται όταν κατατίθεται γραμμάτιο του Τ.Π.Δ.)
- Ότι ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της υπηρεσίας του Ο.Τ.Α. που διενεργεί τον διαγωνισμό. Το σχετικό αίτημα πρέπει να γίνει πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης. δεν απαιτείται όταν κατατίθεται γραμμάτιο του Τ.Π.Δ.)

**2.** Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας. Για τα Νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά υποχρέωση προσκόμισης πιστοποιητικού ποινικού μητρώου έχουν οι νόμιμοι εκπρόσωποι της συμμετεχούσης εταιρίας, σε περίπτωση ανώνυμης εταιρίας (Α.Ε.) ο πρόεδρος και οι διευθύνοντες σύμβουλοι, και σε περίπτωση ομόρρυθμων (Ο.Ε.) , ετερόρρυθμων (Ε.Ε.) και εταιριών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) οι διαχειριστές αυτών.

**3.** Πιστοποιητικά αρμόδιας Δικαστικής ή Διοικητικής Αρχής από τα οποία να προκύπτει ότι :

- Δεν τελούν σε:

- 1.1.1. πτώχευση
- 1.1.2. εκκαθάριση
- 1.1.3. αναγκαστική διαχείριση η πτωχευτικό συμβιβασμό

- Δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε:

- 1.2.1. πτώχευση
- 1.2.2. έκδοσης αναγκαστικής εκκαθάρισης
- 1.2.3. αναγκαστικής διαχείρισης η πτωχευτικού συμβιβασμού.

**4.** Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με πιστοποίηση της εγγραφής τους σε αυτό και ότι το επάγγελμα τους είναι η πώληση των υπό προμήθεια ειδών, που να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία του διαγωνισμού

**5.** Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή που να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (Ι.Κ.Α., Ο.Α.Ε.Ε., κλπ, για τις ατομικές επιχειρήσεις να αποδεικνύεται ότι δεν απασχολείται επιπλέον προσωπικό σε περίπτωση που δεν προσκομιστεί και βεβαίωση & από Ι.Κ.Α)

**6.** Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή που να προκύπτει ότι έχουν εκπληρώσει τις φορολογικές τους υποχρεώσεις κατά την ημέρα του διαγωνισμού.

### **7. Υπεύθυνες Δηλώσεις**

7.1 Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζόμενου στη οποία να αναφέρεται ότι έλαβε πλήρη γνώση των όρων της διακήρυξης, του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών και της Συγγραφής

- Υποχρεώσεων και των λοιπών στοιχείων της μελέτης και τα οποία αποδέχεται ανεπιφύλακτα και σε αντίθετη περίπτωση των σημείων εκείνων που δεν αποδέχεται. (Παραγ. 5 άρθρου 12 της ΥΑ 11389/93 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α).
- 7.2 Υπεύθυνη Δήλωση περί του ότι η επιχείρηση του συμμετέχοντα, νομικού προσώπου δεν λειτουργεί υπό καθεστώς νομικών περιορισμών (Άρθρο 9 παρ. 1α της ΥΑ 11389/93 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α).
- 7.3 Υπεύθυνη Δήλωση διαγωνιζόμενου ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του σε διαγωνισμούς δημοσίου ή και από οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης (Άρθρο 9 παρ. 12 της ΥΑ 11389/93 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α).
- 7.4 Υπεύθυνη Δήλωση για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς ότι θα είναι για τουλάχιστον έξι (6) μήνες από την ημέρα του διαγωνισμού.
- 7.5 Υπεύθυνη Δήλωση για την έγκαιρη παράδοση των υπό προμήθεια υλικών, η οποία θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου και η οποία δεν μπορεί να είναι ανώτερη των δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας των υλικών
- 7.6 Σε περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος δεν διαθέτει ο ίδιος μονάδα παραγωγής των υπό προμήθεια ειδών πρέπει να υποβάλει Υπεύθυνη Δήλωση που να αναφέρει ποιο θα είναι το εργοστάσιο παραγωγής των υπό προμήθεια ειδών.
- 7.7 Υπεύθυνη Δήλωση που να αναφέρει την ομάδα ή τις ομάδες υλικών για τις οποίες υποβάλει προσφορά

**Όλες οι ανωτέρω Υπεύθυνες Δηλώσεις οφείλουν να φέρουν το γνήσιο της υπογραφής**

#### **8. Πιστοποιητικά Διασφάλισης Ποιότητας**

Οι διαγωνιζόμενοι για να γίνουν δεκτοί στον διαγωνισμό πρέπει να αποδείξουν ότι:

- 8.1 οι κατασκευαστές των προσφερομένων ειδών διαθέτουν πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας τουλάχιστον ISO 9001:2008. Επισημαίνεται ότι το πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας πρέπει να αναφέρεται με σαφήνεια ότι αφορά την παραγωγή των συγκεκριμένων υπό προμήθεια υλικών.
- 8.2 ότι κάθε ένα από τα προσφερόμενα είδη συμμορφώνεται απολύτως στις απαιτήσεις του Τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης και να προσκομίσουν πιστοποιητικά συμμόρφωσης των αντίστοιχων ανά είδος ισχυόντων Ευρωπαϊκών Προτύπων και του ΕΛΟΤ καθώς και ότι διαθέτουν σήμανση CE για όσα από τα είδη απαιτείται

Για τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων **(2),(3),(4),(5),(6)** μπορεί να προσκομισθούν είτε πρωτότυπα **είτε σε απλά ευκρινή φωτοαντίγραφα.**

Σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου της περίπτωσης **(2)** δεν είναι λευκό, θα υποβάλλεται ένορκη βεβαίωση ενώπιον δικαστικής αρχής ή Συμβολαιογράφου περί των αδικημάτων που αφορούν οι καταδίκες που είναι γραμμένες στο μητρώο. Αν από την ένορκη βεβαίωση προκύπτει ότι κάποια από τις καταδίκες αφορά τα αδικήματα που προκαλούν αποκλεισμό των διαγωνιζομένων, προσκομίζεται η καταδικαστική απόφαση προκειμένου να διαπιστωθεί αν το αδίκημα αφορά την άσκηση του επαγγέλματος του διαγωνιζόμενου. Η ένορκη βεβαίωση διατηρεί την ισχύ της για όσο χρόνο αντιστοιχεί στο περιεχόμενο του ποινικού μητρώου.

Τα παραπάνω δικαιολογητικά προκειμένου να είναι αποδεκτά θα πρέπει να ισχύουν τουλάχιστον κατά την ημερομηνία λήξης της παραλαβής των προσφορών

Σε περίπτωση που οι συμμετέχοντες δεν προσέρχονται οι ίδιοι στον διαγωνισμό αλλά εκπρόσωπός τους υποβάλλουν βεβαίωση εκπροσώπησης ή νόμιμη εξουσιοδότηση

Για τους αλλοδαπούς, τα αλλοδαπά νομικά πρόσωπα, τους συνεταιρισμούς, τις ενώσεις προμηθευτών ισχύουν τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στις διατάξεις του άρθρου 7 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

## **ΑΡΘΡΟ 8°**

### **Χρόνος και Τρόπος Υποβολής Προσφορών**

1. Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής κατά την ημέρα και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 4 της διακήρυξης.
2. Οι προσφορές μπορεί να αποσταλούν και ταχυδρομικά ή και με οποιοδήποτε άλλο τρόπο μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού εργάσιμη ημέρα.
3. Προσφορές που περιέρχονται στο Δήμο με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην επιτροπή διενέργειας διαγωνισμών πριν την λήξη της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία.
4. Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

## **ΑΡΘΡΟ 9°**

### **Τιμές Προσφορών - Επιβαρύνσεις Μειοδοτών**

1. Οι προσφορές πρέπει να αναφέρουν:
  - α) την τιμή των προσφερομένων ειδών με κρατήσεις, χωρίς Φ.Π.Α. συμπεριλαμβανομένης κάθε απαιτούμενης δαπάνης όπως αναφέρονται στο Τιμολόγιο.
  - β) το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό (%) στο οποίο υπάγεται το είδος
2. Η τιμή δίδεται ανά μονάδα μέτρησης υλικού στο ενιαίο έντυπο προσφοράς της μελέτης.  
**Θα πρέπει να δίδεται τιμή προσφοράς για όλα τα υπό προμήθεια είδη ανά ομάδα υλικών.**  
Σε περίπτωση που δεν υποβληθεί προσφορά για το σύνολο των ειδών κάποιας ομάδας ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να εξετάσει προσφορές που ενδεχομένως υποβληθούν για μέρος των ειδών της ομάδας.
3. Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ. Προσφορά σε άλλα νομίσματα ή με ρήτρα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
4. Προσφορά που δεν προκύπτει με σαφήνεια η τιμή μονάδος ή δεν δίδεται ενιαία ή κατά είδος τιμή, για ολόκληρη την ποσότητα που προκηρύχθηκε, απορρίπτεται ως απαράδεκτη με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.
5. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
6. Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές, οι προσφορές θα εξετάζονται λεπτομερώς πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης. Για το σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της προσφοράς ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων στις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς.
7. **Έξοδα δημοσιεύσεων της διακήρυξης:** Σύμφωνα με το Ν. 3801/2009 οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης, τα κηρύκεια & τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας, αρχικής & επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών

## **ΑΡΘΡΟ 10°**

### **Αντιπροσφορές - Εναλλακτικές προσφορές**

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.

Επίσης δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές.

Σε περίπτωση ύπαρξης περισσοτέρων της μιας προσφοράς η Επιτροπή διαγωνισμού θα προβαίνει σε ακύρωση των υπεραριθμών προσφορών με κλήρωση παρουσία του διαγωνιζόμενου.

## **ΑΡΘΡΟ 11°**

### **Ισχύς Προσφορών - Σύμβασης**

1. Οι προσφορές ισχύουν με ποινή αποκλεισμού χωρίς καμία αλλαγή ανεξάρτητα από οποιαδήποτε αλλαγή της ισοτιμίας του ευρώ προς ξένα νομίσματα, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον έξι (6) μηνών από την ημέρα του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο των έξι (6) μηνών, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο Δήμος μπορεί με έγγραφη γνωστοποίηση προς τους διαγωνιζόμενους να παρατείνει πριν από τη λήξη της την προθεσμία της προσφοράς 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.
3. Ο χρόνος ισχύος της σύμβασης θα είναι δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως των ποσοτήτων.
4. Σε περίπτωση που εντός των 12 μηνών δεν έχουν εξαντληθεί οι ποσότητες της σύμβασης και εφόσον ο Δήμος το κρίνει επωφελές η σύμβαση μπορεί να παραταθεί κατά δώδεκα (12) μήνες μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης και από Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής
5. Ο Δήμος μπορεί να μην ζητήσει την προμήθεια όλης της ποσότητας που αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση του αναδόχου.

## **ΑΡΘΡΟ 12°**

### **Γλώσσα Σύνταξης των Προσφορών**

Οι προσφορές καθώς και όλα τα απαραίτητα έγγραφα θα είναι συνταγμένα αποκλειστικά στην Ελληνική γλώσσα. Θα είναι πλήρεις και σαφείς σε όλα τους τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται εις βάρος του προσφέροντος. Ξενόγλωσσα έγγραφα θα είναι μεταφρασμένα και επικυρωμένα επίσημα, εκτός από τα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια της εταιρείας.

## **ΑΡΘΡΟ 13°**

### **Φάκελος προσφοράς**

1. Με ποινή να μην γίνουν αποδεκτές, οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο, καλά σφραγισμένο σε δύο (2) αντίγραφα (όλα τα δικαιολογητικά που απαιτούνται και η οικονομική προσφορά).
2. Η μη τήρηση οποιουδήποτε από τους όρους του άρθρου αυτού μπορεί να επιφέρει ποινή αποκλεισμού της αντίστοιχης προσφοράς.
3. Οι προσφορές θα επιδοθούν στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού μέσα σε καλά σφραγισμένο κυρίως φάκελο, όπου έξω απ' αυτόν θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:
  - α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
  - β) Ο πλήρης τίτλος του Δήμου που διενεργεί την προμήθεια.
  - γ) Ο αριθμός της διακήρυξης.
  - δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
  - ε) Τα στοιχεία του αποστολέα.Σε κάθε φάκελο που παραδίδεται αναγράφεται ο αύξων αριθμός ο οποίος αναγράφεται και στα πρακτικά.
4. Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές δεν γίνονται αποδεκτές.  
Μέσα στον φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα:
  - α) Όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά που ζητούνται στο άρθρο 7 της παρούσας διακήρυξης, με την σειρά που αυτά αναφέρονται και κατάλληλα δεμένα, ώστε να μην υπάρχει πρόβλημα απώλειας τους καθώς και η εγγύηση συμμετοχής. Επίσης τοποθετούνται και τα Τεχνικά Στοιχεία της προσφοράς.

( Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ" και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.)

β) Μέσα σε ιδιαίτερο σφραγισμένο υποφάκελο την «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», όπου έξω από αυτόν θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα όλα τα προηγούμενα στοιχεία που αναφέρονται στην προηγούμενη παράγραφο (12.3) της παρούσας διακήρυξης. Μέσα στον φάκελο αυτό θα περιέχεται η προσφορά του διαγωνιζόμενου για τα συγκεκριμένα είδη που προσφέρει σε ευρώ. Στις τιμές αυτές περιλαμβάνονται όλες οι κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη, εκτός του Φ.Π.Α . Προσφορά που δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος, όταν ανοιχθεί θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες και διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη από τον προσφέροντα. Η επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού και αξιολόγησης των προσφορών παραλαμβάνει και αποσφραγίζει τις προσφορές και κατά τον έλεγχο καθαρογράφει τις τυχόν διορθώσεις, μονογράφει και σφραγίζει αυτές. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις, οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της επιτροπής.

6. Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της διακήρυξης, εκτός εάν στην προσφορά του ρητά αναφέρει τα σημεία εκείνα τα οποία τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή πρέπει ο προσφέρων να αναφέρει στην προσφορά του τους όρους αυτής που είναι διαφορετικοί από τους όρους της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της πρόσκλησης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφέροντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού, είτε ενώπιόν της είτε ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

7. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και εφόσον υπάρξουν, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

8. Γίνονται δεκτές προσφορές που υποβάλλονται για το σύνολο των ζητούμενων ειδών, και μόνο σε περίπτωση που δεν υποβληθεί καμία προσφορά για το σύνολο των ειδών θα εξετασθούν προσφορές για μέρος αυτών.

9. Οι προσφορές πρέπει να αναφέρουν:

την τιμή των προσφερομένων ειδών, με κρατήσεις, χωρίς Φ.Π.Α..

το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό (%) στο οποίο υπάγεται το είδος.

## **ΑΡΘΡΟ 14°**

### **Διεξαγωγή Δημοπρασίας**

Αφού περάσει η ώρα του άρθρου 4 της διακήρυξης , κηρύσσεται το τέλος της παράδοσης των προσφορών και αναγράφεται για οποιονδήποτε λόγο, αποδοχή μεταγενέστερης προσφοράς με ποινή ακυρότητας του διαγωνιζόμενου, εκτός αν η επίδοση προσφορών που άρχισε πριν από την ώρα λήξεως αποδοχής των προσφορών, συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή ,οι προσφορές που υποβάλλονται στην επιτροπή μετά τη λήξη της ώρας παραλαβής των προσφορών, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή ως εκπρόθεσμες..

Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών, η συνεδρίαση συνεχίζεται δημόσια και αρχίζει από την επιτροπή η καταγραφή των δικαιολογητικών που υποβλήθηκαν κατά σειρά επίδοσης και αναγράφονται στα πρακτικά περιληπτικά τα έγγραφα που βρίσκονται μέσα στον ανοικτό φάκελο..

Ο σφραγισμένος υποφάκελος που βρίσκεται μέσα στον κλειστό φάκελο που περιέχει την οικονομική προσφορά, παραμένει σφραγισμένος και αναγράφεται πάνω σ' αυτών ο αύξοντος αριθμός του ανοικτού φακέλου.

Προσφορές που δεν φέρουν την υπογραφή του διαγωνιζόμενου ή δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης απορρίπτονται σαν απαράδεκτες. Στην συνέχεια από την αρμόδια Επιτροπή συντάσσεται πρακτικό, στο οποίο καταχωρούνται οι συμμετέχοντες και τα δικαιολογητικά που υπέβαλαν.



Προσφορά που παρελήφθη και δεν συμπεριλαμβάνεται στο πρακτικό δεν αποσφραγίζεται αλλά επιστρέφεται σφραγισμένη στον διαγωνιζόμενο.

Η μη τήρηση των παραπάνω επισύρει ποινή ακυρότητας του διαγωνισμού.

Μετά την παραπάνω διαδικασία ο σχετικός φάκελος του διαγωνισμού, διαβιβάζεται στην αρμόδια Επιτροπή αξιολόγησης.

Η επιτροπή του διαγωνισμού καθορίζει τη προθεσμία αξιολόγησης των προσφορών αναλόγως του αριθμού αυτών και των προβλεπομένων δυσχερειών. Η προθεσμία αυτή δε δύναται να υπερβεί το μήνα.

Η επιτροπή αξιολόγησης ελέγχει τα δικαιολογητικά που κατατέθηκαν αν είναι σύμφωνα με όσα ζητάει η μελέτη και αποφασίζει για το ποιες κάνει αποδεκτές και ανακοινώνει αυτούς που αποκλείστηκαν είτε λόγω δικαιολογητικών

Οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την αξιολόγηση επαναφέρονται, για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές στην επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού και ανοίγονται οι οικονομικές προσφορές των συμμετεχόντων που συνεχίζουν στον διαγωνισμό.

### **ΑΡΘΡΟ 15°**

#### **Αξιολόγηση προσφορών με κριτήριο την Χαμηλότερη Τιμή**

Κατά την αξιολόγηση των προσφορών εφόσον για την τελική επιλογή είναι κριτήριο η **Χαμηλότερη Τιμή ανά Ομάδα Υλικών** λαμβάνονται υπόψη κυρίως τα παρακάτω στοιχεία.

- Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης
- Ο ανταγωνισμός που αναπτύχθηκε
- Η προσφερόμενη τιμή

Η κατακύρωση γίνεται τελικά στον προμηθευτή του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και στη διακήρυξη ουσιώδεις όρους και που προσφέρει την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των προσφερομένων ειδών ανά ομάδα .

### **ΑΡΘΡΟ 16°**

#### **Κρίση αποτελέσματος διαγωνισμού**

1. Ανάδοχος της προμήθειας κηρύσσεται αυτός που θα προσφέρει **την χαμηλότερη τιμή ανά Ομάδα Υλικών**. Εάν περισσότεροι του ενός προσφέρουν την ίδια τιμή , διενεργείται κλήρωση μεταξύ τους.

Παρέχεται η δυνατότητα κατακύρωσης του διαγωνισμού σε διαφορετικούς προμηθευτές για κάθε υλικό μιας ομάδας μόνο εφόσον δεν υπάρχει προμηθευτής που να έχει προσφέρει τιμή για το σύνολο των ειδών μιας ομάδας και με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή ανά είδος

2. Η επιτροπή για την αξιολόγηση του αποτελέσματος του διαγωνισμού με γνωμοδότησή της προς το αρμόδιο όργανο ήτοι την Οικονομική Επιτροπή που αποφασίζει σχετικά, μπορεί να προτείνει:

- α. Την κατακύρωση της προμήθειας ή
- β. Τη ματαίωση του αποτελέσματος και επανάληψη με ίδιους ή νέους όρους.
- γ. Την κατανομή της προμήθειας εφόσον πρόκειται για διαιρετό υλικό μεταξύ ισοδυνάμων προσφορών ή την διενέργεια κλήρωσης μεταξύ τους. Ισοδύναμες θεωρούνται οι προσφορές με την ίδια ανηγμένη προσφορά.

3. Στην περίπτωση, που η επιτροπή αξιολόγησης γνωμοδοτεί για:

- α. τη ματαίωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού και απευθείας ανάθεση της προμήθειας.
- β. τη συνέχιση του διαγωνισμού με την υποβολή νέων προσφορών χωρίς τροποποίηση των όρων,
- γ. την τελική ματαίωση της προμήθειας και επανάληψη του διαγωνισμού με νέους όρους, τότε την τελική απόφαση λαμβάνει το Δημοτικό Συμβούλιο.

## **ΑΡΘΡΟ 17°**

### **Συνέχιση του Διαγωνισμού**

Με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και έπειτα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης μπορεί ο διαγωνισμός να συνεχιστεί με υποβολή νέων προσφορών από τους αρχικά συμμετέχοντες χωρίς τροποποίηση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών, με την προϋπόθεση όμως ότι ο αρχικός διαγωνισμός έχει αποτύχει ή έχει κριθεί ασύμφορο το αποτέλεσμα του.

## **ΑΡΘΡΟ 18°**

### **Ενστάσεις**

Ένσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειάς του ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν υποβάλλεται εγγράφως ως εξής:

1. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, στο Δήμο, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης της διακήρυξης και της υποβολής των προσφορών. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη ημέρα. Η ένσταση εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή και η σχετική απόφαση εκδίδεται το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

Όταν με την παραπάνω απόφαση τροποποιείται όρος της διακήρυξης, τότε μετατίθεται και η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού κατά χρονικό διάστημα είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της σχετικής ανακοίνωσης μέχρι την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Στην περίπτωση αυτή, όσον αφορά τη δημοσίευση ακολουθείται η ίδια διαδικασία που προβλέπεται από τις σχετικές διατάξεις.

2. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν, μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στο διαγωνισμό ή αποκλείστηκε απ' αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας του και για λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο. Η ένσταση υποβάλλεται στο Δήμο κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού, μέχρι και την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του αντίστοιχου σταδίου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από την επιτροπή αξιολόγησης. Η επιτροπή υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότησή της στην Οικονομική Επιτροπή που αποφαινεται τελικά.

3. Οι ενστάσεις κατά της νομιμότητας ή συμμετοχής διαγωνιζόμενου δεν ανακόπτουν την συνέχιση του διαγωνισμού, αλλά λαμβάνεται απόφαση από τη Οικονομική Επιτροπή μετά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής αξιολόγησης.

4. Ο Δήμος υποχρεούται να γνωστοποιήσει στους συμμετέχοντες το περιεχόμενο των αποφάσεων της Οικονομικής Επιτροπής που λαμβάνονται για τις ενστάσεις. Η γνωστοποίηση γίνεται με την αποστολή σχετικού εγγράφου ή της ίδιας της απόφασης με τηλεομοιοτυπική συσκευή (fax).

5. Ενστάσεις που υποβάλλονται για άλλο λόγο εκτός των προαναφερομένων δεν λαμβάνονται υπόψη.

## **ΑΡΘΡΟ 19°**

### **Ανακοίνωση Κατακύρωσης**

1. Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση, που περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

α) Το είδος.

β) Την ποσότητα.

γ) Την τιμή.

δ) Τον χρόνο ισχύος της σύμβασης

ε) Τον φορέα για τον οποίο προορίζονται τα είδη.

στ) Τη συμφωνία της κατακύρωσης ή της ανάθεσης με τους όρους της διακήρυξης και τις τυχόν αποδεκτές τροποποιήσεις των όρων αυτών.

ζ) Τα στοιχεία της απόφασης τελικής έγκρισης.

η) Την προθεσμία υπογραφής της σύμβασης.

Ανακοίνωση που δεν περιλαμβάνει τα στοιχεία της απόφασης αυτής, είναι άκυρη.

2. Με την ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί και το έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει μόνο αποδεικτικό χαρακτήρα.

3. Ο προμηθευτής στον οποίο θα κατακυρωθεί η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής και όσα αναφέρονται στο άρθρο 7 της παρούσης διακήρυξης. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση όμως αυτή ο χρόνος παράδοσης των υλικών αρχίζει να υπολογίζεται μετά από δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Τούτο δεν ισχύει στην περίπτωση που ο χρόνος παράδοσης των υλικών αρχίζει να υπολογίζεται από την ημερομηνία αναγγελίας της σχετικής πίστωσης. Εφόσον η σύμβαση υπογράφεται πριν από τη λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

4. Εάν η κατακύρωση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει, σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται σχετικό τηλεγράφημα ή τηλετύπημα στον αλλοδαπό προμηθευτή. Στην περίπτωση που η πληρωμή στον προμηθευτή προβλέπεται να γίνει με άνοιγμα πίστωσης, η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να κατατεθεί στον ανταποκριτή της Τράπεζας της Ελλάδος στο εξωτερικό, ενώ η εγγύηση συμμετοχής παραμένει σε ισχύ και αποδεσμεύεται μετά την κατάθεση και αποδοχή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

5. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.

## **ΑΡΘΡΟ 20°**

### **Σύμβαση**

1. Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης, καταρτίζεται από το Δήμο η σχετική σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

2. 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 είδη και την ποσότητα.

δ. Την τιμή.

ε. Τον χρόνο ισχύος της σύμβασης

στ. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.

ζ. Τις τεχνικές προδιαγραφές των υλικών.

η. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες.

θ. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.

ι. Τον τρόπο πληρωμής και αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή.

κ. Τις σχετικές διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.

κα. Την παραλαβή των ειδών.

κβ. Τον όρο περί δυνατότητας παράτασης του χρόνου της σύμβασης κατά δώδεκα (12) μήνες

3. 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.

4. 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.

5. 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, ή αν ο Δήμος δεν ζήτησε την προμήθεια της υπόλοιπης ποσότητας μέχρι και τρεις (3) μήνες από την λήξη της σύμβασης.

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 21°**

### **Εγγυήσεις**

1. Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

α. Η εγγύηση συμμετοχής εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2%, επί του συνολικού προϋπολογισμού της μελέτης χωρίς Φ.Π.Α. ή αντιστοίχως επί του προϋπολογισμού της ομάδας των ειδών που προσφέρει.

β. Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης.

2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο προμηθευτής θα εγγυηθεί με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα υλικά που θα προμηθεύσει θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών, και της προσφοράς και ότι θα είναι στο σύνολό τους από υλικά άριστης ποιότητας και κατασκευής, απαλλαγμένα από οποιοδήποτε κρυμμένο ελάττωμα που αφορά τα υλικά κατασκευής αυτών, είτε στην εργασία κατασκευής και ότι αυτά θα ανταποκρίνονται από κάθε άποψη για την χρήση και λειτουργία για την οποία προορίζονται.

Και συγκεκριμένα:

α. . Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ

β. Η εγγύηση κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

γ. Στις εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει απαραίτητα να αναγράφεται σ' αυτές ότι αναφέρεται στο άρθρο 26 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.

δ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Σε περίπτωση που τα είδη είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση αποδεσμεύεται σταδιακά ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και της εκπρόθεσμης παράδοσης.

ε. Εάν κατά την τμηματική παραλαβή έτοιμου (πλήρους) υλικού αυτό ή τμήμα του βρεθούν ότι δεν πληρούν τους όρους της συμφωνημένης σύμβασης και των τεχνικών προδιαγραφών ο προμηθευτής θα είναι υποχρεωμένος χωρίς καμία αποζημίωση να αντικαταστήσει ολόκληρο το ακατάλληλο υλικό ή τμήμα αυτού μέσα σε προθεσμία που ορίζεται από την επιτροπή παραλαβής. Αν η ανωτέρω προθεσμία παρέλθει άπρακτη, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος και η εγγύηση που έχει καταθέσει, εκπίπτει αυτοδίκαια υπέρ του Δήμου.

## **ΑΡΘΡΟ 22°**

### **Τόπος παραλαβής υλικών**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται σε χώρους που θα υποδεικνύονται από τα εντεταλμένα όργανα του Δήμου Πατρέων .

## **ΑΡΘΡΟ 23°**

### **Χρόνος παράδοσης**

Ο προμηθευτής δεσμεύεται για την έγκαιρη παράδοση των υλικών.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα υπό προμήθεια υλικά μέσα στα χρονικά περιθώρια, με τον τρόπο που ορίζονται από την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου και η οποία δεν μπορεί να είναι ανώτερη των δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας των υλικών.

Σε περίπτωση μη έγκαιρης προμήθειας εφαρμόζονται όσα αναφέρονται στα άρθρο 27 – 29 - 33 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών και σύμφωνα με το άρθρο 35 κηρύσσεται έκπτωτος.

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 δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

## **ΑΡΘΡΟ 24°**

### **Παραλαβή υλικών –ποιοτική κατάσταση υλικών**

Η παραλαβή υλικών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παρουσία του προμηθευτού ή εκπρόσωπο του, τμηματικά ή συνολικά ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας υπογράφοντας στα δελτία αποστολής, οπότε και συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης. Θα γίνεται μακροσκοπικός έλεγχος και σε περίπτωση που ποιότητα των υλικών δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης η εμφανίζει ελαττώματα ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στη αντικατάσταση των, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Δήμου Πατρέων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. άρθρο 29 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.

Για την διαπίστωση των παραπάνω η Υπηρεσία δύναται να προβεί σε έλεγχο της ποιότητας με δαπάνη και ευθύνη του προμηθευτή σε δημόσια ή ιδιωτικά εργαστήρια

Επίσης η Υπηρεσία δύναται να προβεί και σε έλεγχο βάρους με ζύγιση των υλικών σε πλάστιγγα με δαπάνη του προμηθευτή

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

Η παραλαβή των υλικών θα πραγματοποιείται εντός 10 ημερών από την παράδοση τους.

## **ΑΡΘΡΟ 25°**

### **Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση.**

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης των υλικών ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας, με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση τους με άλλα που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Η προθεσμία δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη των δεκαπέντε (15) ημερών, σε περίπτωση που η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του και ο προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Εάν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Με την απόφαση του πρώτου εδαφίου του παρόντος άρθρου καθορίζεται προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την έκδοση της για την επιστροφή των απορριφθέντων υλικών και την παραλαβή τους από τον προμηθευτή.

Εάν η παραλαβή αυτή γίνει μετά τη παρέλευση των πέντε (5) πρώτων ημερών, επιβάλλεται πρόστιμο στον προμηθευτή 10% επί της αντίστοιχης συμβατικής αξίας. Σε περίπτωση τμηματικών παραδόσεων, τα απορριφθέντα υλικά δεν επιστρέφονται στον ανάδοχο, πριν από την ολοκλήρωση παράδοσης από αυτόν των υλικών και των υπολοίπων τμηματικών παραδόσεων.

Επίσης δεν επιστρέφονται πριν την παραλαβή των υλικών για τα οποία κηρύχθηκε έκπτωσης και του δόθηκε δικαίωμα παράδοσης, ή τη λήξη της προθεσμίας για την παράδοση τους. Το παραπάνω πρόστιμο του 10% επιβάλλεται και στην περίπτωση αυτή. Μετά την παρέλευση του εικοσαήμερου και εφόσον δεν παραληφθούν από τον ανάδοχο τα επιστρεφόμενα υλικά, πέραν του προστίμου, τα υλικά εκποιούνται ή καταστρέφονται κατά την κρίση του Δήμου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**2.** Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας.

Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που θα υποβληθεί απαραίτητα πέντε (5) ημέρες τουλάχιστον πριν από την εκπνοή της με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου, με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Εάν παρέλθει η προθεσμία αυτή καθώς και η παράταση που τυχόν θα χορηγηθεί και ο προμηθευτής δεν παραλάβει την απορριφθείσα ποσότητα, ο Δήμος μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής.

**3.** Με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου και ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους με την προϋπόθεση ότι ο προμηθευτής θα καταθέσει χρηματική εγγύηση, που θα καλύπτει την τυχόν καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

## **ΑΡΘΡΟ 26°**

### **Κήρυξη προμηθευτή έκπτωσης.**

**1.** Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωσης από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.

**2.** Με την ίδια διαδικασία, ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωσης από την σύμβαση, εφόσον δεν παρέδωσε τα είδη σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα άρθρα 23 και 24 της παρούσας.

**3.** Κατά τα λοιπά σε περίπτωση που ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωσης επιβάλλονται σ' αυτόν οι κυρώσεις που αναφέρονται στα άρθρα 33 και 35 της αριθμ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών.

## **ΑΡΘΡΟ 27°**

### **Τρόπος Πληρωμής**

**1.** Η πληρωμή της αξίας των ειδών της παρούσης θα γίνει με την έκδοση τιμολογίου πώλησης και υποβολής αυτού στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει πριν την ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

**2.** Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από τον Δήμο εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, ο Δήμος καθίσταται υπερέημερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον προμηθευτή σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4152/2013.

## **ΑΡΘΡΟ 28°**

### **Άλλα στοιχεία**

1. Ο Δήμος δεν αποκλείει την ανάδειξη προμηθευτή, ο οποίος δεν θα προσφέρει το σύνολο των ζητούμενων ειδών ανά ομάδα υλικών, σε περίπτωση που δεν υπάρχει καμία προσφορά για όλα τα είδη.
2. Ο Δήμος δεν μπορεί να δεχθεί και προσφορές υπερβατικές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.
3. Όταν η διακήρυξη έχει ασάφεια υπερισχύει ο Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α
4. Όταν η διακήρυξη δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο άρθρο της ισχύει ο Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α και όταν αυτός δεν αναφέρεται ο Ν.2286/95
5. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μειώσει την ποσότητα των προς προμήθεια υλικών Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας, εφόσον κρίνει τούτο σκόπιμο και επωφελές για το δήμο..

## **ΑΡΘΡΟ 29°**

### **Κανόνες Δημοσιότητας της Διακήρυξης**

1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία του Δήμου.
2. Η περίληψη της παρούσης θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του δημοτικού καταστήματος
3. Η περίληψη της διακήρυξης που έχει συνταχθεί με το υπόδειγμα προκήρυξης διαγωνισμού που υπάρχει στον ΕΚΠΟΤΑ δημοσιεύεται μια φορά σε τοπική εφημερίδα ημερήσια Επίσης σύμφωνα με τον Ν. 3548/07 και την Εγκύκλιο Ε.16 από 30-5-2007 του ΥΠΕΧΩΔΕ δημοσιεύεται επιπροσθέτως και στο νομαρχιακό τύπο δηλ. σε δύο ημερήσιες και μια εβδομαδιαία νομαρχιακές εφημερίδες

Η παρούσα διακήρυξη εγκρίθηκε με την αριθμ. .... /..... απόφαση Οικονομικής Επιτροπής.

ΠΑΤΡΑ, .....

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΚΩΣΤΑΣ ΠΕΛΕΤΙΔΗΣ

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ- ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια οικοδομικών υλικών για τις Δημοτικές Ενότητες Μεσσάτιδας –Παραλίας –Βραχναϊκών του Δήμου Πατρέων.

Περιλαμβάνει υλικά για τις ανάγκες: των Συνεργείων του Δήμου Πατρέων για τις πλακοστρώσεις πεζοδρόμων και πεζοδρομίων , πλατειών ,σχολείων και λοιπών κοινοχρήστων χώρων

Τα υπό προμήθεια υλικά είναι:

1. Πολτός ασβέστη
2. Μαρμαροκονία
3. Αμμοκονία
4. κυβόλιθοι
5. Κράσπεδα
6. Πλάκες Πεζοδρομίων
7. Σιδηρός σπλισμός
8. Οπτόπλινθοι

Οι ενδεικτικές τιμές των ανωτέρω είναι αυτές που φαίνονται στο έντυπο του Προϋπολογισμού της μελέτης.

Όλα τα υλικά θα είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με προδιαγραφές του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης και θα φέρουν σήμανση CE η οποία πιστοποιεί ότι είναι ποιοτικά και ασφαλή προϊόντα.

Σε κάθε περίπτωση και για οποιοδήποτε από τα προμηθευόμενα υλικά η Υπηρεσία δικαιούται να ζητά τη διεξαγωγή ελέγχων ποιότητας για τις ποσότητες που παραδίδονται, εάν αυτό κρίνεται απαραίτητο. Ο έλεγχος που μπορεί να ζητηθεί είναι με επιβάρυνση του προμηθευτή. Επίσης στην περίπτωση που η μονάδα μέτρησης των υλικών είναι το βάρος η Υπηρεσία μπορεί να ζητήσει ζύγιση παρουσία εντεταλμένων υπαλλήλων και η δαπάνη θα βαρύνει τον προμηθευτή. Σε περίπτωση που κάποια από τις παραδιδόμενες ποσότητες δεν πληρεί τις προδιαγραφές, η αντίστοιχη ποσότητα απορρίπτεται και επιβάλλεται η αντικατάστασή της.

Η προμήθεια θα εκτελείται τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου Πατρέων, στην οποία θα παραδίδεται το δελτίο αποστολής καθώς και όποιο άλλο στοιχείο κρίνεται απαραίτητα για να ελέγχονται τα παραλαμβανόμενα υλικά ( π.χ. για τον σιδηρό σπλισμό το ζυγολόγιο του κάθε φορτίου καθώς και αναλυτικός πίνακας αντιστοίχισης κάθε τεμαχίου με τις διαστάσεις και το βάρος του )

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 40.640,00 € και συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. σε 49.987,20 € .

Για την ανάδειξη αναδόχου θα διεξαχθεί Πρόχειρος Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα υλικών



## **B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ**

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές -- Τεχνικά Χαρακτηριστικά που πρέπει να πληρούν τα υπό προμήθεια υλικά έχουν ως ακολούθως :

### **1. ΜΑΡΜΑΡΟΚΟΝΙΑ**

Η μαρμαροκονία θα προέρχεται από καθαρό μάρμαρο, θα είναι της καλύτερης ποιότητας, λευκή, αμιγής, απαλλαγμένη ξένων ουσιών και - ανάλογα με τον προορισμό της – λεπτόκοκκη (τελείως κονιοποιημένη) ή χονδροκόκκη (ρύζι) Νο 1-3. Σε καμία περίπτωση όμως δεν θα είναι πούδρα. Θα είναι επίσης καλά λειοτριμμένη.. Θα πρέπει δηλαδή θα πληρεί τις απαιτήσεις των Προτύπων ΕΛΟΤ EN 13139:2002, και υποχρεούται να φέρει τη σήμανση CE

### **2. ΑΣΒΕΣΤΗΣ**

Ο ασβέστης θα είναι της καλύτερης ποιότητας του τύπου που κυκλοφορεί στο εμπόριο, με περιεκτικότητα οξειδίου του ασβεστίου μαζί με οξείδιο του μαγνησίου μεγαλύτερη του 95%.

Ο πολτός που προέρχεται από το σβήσιμο του ασβέστη δεν πρέπει να περιέχει θρόμβους ή στερεές ουσίες και να αποτελείται κατά το μεγαλύτερο ποσοστό από κολλοειδούς μορφής ασβέστη.

Περιεκτικότητα σε νερό  $\leq 70\%$  και  $\geq 45\%$ .

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση πολτού ασβέστη που έχει μετατραπεί σε ανθρακικό ασβέστιο. Γενικά για τον ασβέστη ισχύει το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 459-1 : 2001. και υποχρεούται να φέρει τη σήμανση CE

Εάν χρησιμοποιηθεί σκόνη υδράσβεστου, αυτή πρέπει να περνάει εξ' ολοκλήρου από κόσκινο οπής 0,25 mm και να έχει ομοιόμορφο χρώμα.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει στην Υπηρεσία πιστοποιητικά εξέτασης δείγματος πολτού ασβέστη από εγκεκριμένο εργαστήριο ως προς την καθαρότητα (ουδετεροποιημένος ή καμένος ασβέστης κτλ) και τη μη πρόσμιξή του με οποιαδήποτε ξένη ουσία. Στην αντίθετη περίπτωση η Υπηρεσία μπορεί να μην κάνει αποδεκτό το υλικό και να ζητήσει την απομάκρυνση και αντικατάστασή του.

Μεταφορά και αποθήκευση των υλικών

Η υδράσβεστος θα προσκομίζεται μέσα σε σφραγισμένους σάκους ή ξύλινα κιβώτια και θα αποθηκεύεται συσκευασμένη σε στεγασμένους, απόλυτα ξηρούς χώρους. Οι συσκευασίες θα φέρουν τη σφραγίδα του εργοστασίου παραγωγής του υλικού

### **3. ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ**

**άμμος οποιασδήποτε προελεύσεως (θαλάσσης, ποταμίσια ή ορυκτή) – πλυμένη**

Η άμμος που θα παραδοθεί στην Υπηρεσία θα είναι λεπτόκοκκη. Η άμμος πρέπει να είναι απαλλαγμένη από επιβλαβείς ουσίες, όπως άργιλο, οργανικά συστατικά, τάλκη, μαρμαρυγία κτλ. Οι αντίστοιχες μέγιστες ανεκτές κατά βάρος περιεκτικότητες είναι 4% για 16 την άργιλο, 1% για τα οργανικά συστατικά και 1% για τον τάλκη και τον μαρμαρυγία. Η άμμος πρέπει να είναι πολύ καλά διαβαθμισμένη.

### **4. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ**

**Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ : ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-02-00:2009**

Οι τεχνητοί κυβόλιθοι είναι συμπαγή προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα σε διάφορα σχέδια, χρώματα και διαστάσεις (ελάχιστου ύψους 5 ή 6 cm αναλόγως του σχεδίου).

Οι κυβόλιθοι που προορίζονται για την επίστρωση επιφανειών ανεξάρτητα από τη φύση κυκλοφορίας, θα πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN 1338:2003 (EN1338:2003, EN1338: 2003/AC:2006) «Κυβόλιθοι από σκυρόδεμα - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», όπως τροποποιείται και ισχύει κάθε φορά ή με Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση σύμφωνα με το άρθρο 6 του π.δ. 334/1994 και υποχρεούνται να φέρουν τη σήμανση CE, σύμφωνα με το παράρτημα ZA των ως άνω προτύπων ή αντίστοιχα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές Τεχνικές Εγκρίσεις.

Ιδιαίτερως ενδιαφέρει η συμμόρφωση με τα κριτήρια που αναφέρονται στην ανοχή των διαστάσεων, την αντοχή σε θλίψη, τη φθορά σε τριβή, την υδαταπορροφητικότητα και την ολισθηρότητα. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να συμμορφώνονται με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13369

## **5. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ – ΚΗΠΟΥ**

**Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ : ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-01-00:2009**

Τα κράσπεδα πεζοδρομίου θα είναι προκατασκευασμένα από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, διατομής όχι μικρότερης από 15 X 25 εκ με απότμηση της εσωτερικής ακμής, σε τεμάχια όχι μικρότερα από 1,00 μέτρο, κατασκευασμένα έτσι ώστε η επιφάνειά τους να είναι λεία, φαιού ανοιχτού χρώματος, τελείως ομαλή και κατασκευασμένα με ταυτόχρονη δόνηση και συμπύκνωση. Αντιστοίχως τα κράσπεδα κήπου θα είναι διατομής όχι μικρότερης από 7 X 25 εκ. και μήκους 1,00 μέτρο.

Ο έλεγχος των ιδιοτήτων των προκατασκευασμένων κρασπέδων θα ακολουθεί πιστά το ΕΛΟΤ EN 1340: 2003 (EN 1340: 2003, EN 1340: 2003/AC: 2006) «Κράσπεδα από σκυρόδεμα- Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», όπως τροποποιείται και ισχύει κάθε φορά ή με Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση σύμφωνα με το άρθρο 6 του π.δ. 334/1994 και υποχρεούνται να φέρουν τη σήμανση CE, σύμφωνα με το παράρτημα ZA των ως άνω προτύπων ή αντίστοιχα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές Τεχνικές Εγκρίσεις.

## **6. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ**

**Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ : ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-02-00:2009**

Οι προκατασκευασμένες πλάκες πεζοδρομίου θα είναι διαστάσεων 40 X 40 cm ελάχιστου πάχους 3,2 cm και 50X50 cm ελάχιστου πάχους 3,7 cm και θα ικανοποιούν τα ακόλουθα :

- Αντοχή σε κάμψη ή τάση θραύσεως : μεγαλύτερη και το πολύ ίση με 50kg/cm<sup>2</sup>.
- Φθορά σε τριβή : μικρότερη ή ίση των 300 gr.
- Υδαταπορρόφηση : μετά από εμβάπτιση για 24 ώρες, μικρότερη του 4,5%.

Σε κάθε περίπτωση πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1339: 2003 (EN 1339: 2003, EN 1339: 2003/AC: 2006) «Πλάκες πεζοδρομίου από σκυρόδεμα – Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», όπως τροποποιείται και ισχύει κάθε φορά ή με Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση σύμφωνα με το άρθρο 6 του π.δ. 334/1994 και υποχρεούνται να φέρουν τη σήμανση CE, σύμφωνα με το παράρτημα ZA των ως άνω προτύπων ή αντίστοιχα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές Τεχνικές Εγκρίσεις.

## **7. ΣΙΔΗΡΟΠΛΙΣΜΟΣ**

**Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ : ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00:2009**

Τα υλικά του σπλισμού σκυροδέματος πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις ποιότητας της ΕΤΕΠ 1501-01-02-01-00 που προδιαγράφονται στις επόμενες παραγράφους.

### **7.1 Υλικά**

Ο σπλισμός σκυροδέματος που θα παραδοθεί στο Δήμο, θα αποτελείται από ηλεκτροσυγκολλημένα πλέγματα αδιαμόρφωτα (σε μορφή φύλλου) τεχνικής κατηγορίας B500A πιστοποιημένα κατά ΕΛΟΤ 1421-2-2007

Σε κάθε περίπτωση, ολόκληρη η ποσότητα θα συνίσταται από χάλυβα αχρησιμοποίητο, καθαρό, απαλλαγμένο από απολεπίσεις, φολίδες, αλλοιώσεις, ρωγμές, παραμορφώσεις, χαλαρές πλάκες σκουριάς ή κατάσταση που δείχνει προχωρημένη διάβρωση. Χρήση σπλισμού παλαιού ή εκ κατεδαφίσεως, απαγορεύεται απολύτως.

Σε περίπτωση προσκομίσεως ανοξειδωτου χάλυβα αυτός θα συνοδεύεται από πιστοποιητικά του παραγωγού και του εισαγωγέα που θα βεβαιώνουν την τεχνική κατηγορία στην οποία υπάγεται ο χάλυβας.

### **7.2 Έλεγχοι αποδοχής**

Κάθε προσκομιζόμενο φορτίο θα συνοδεύεται από το Τεχνικό Δελτίο Παράδοσης, που θα εκδίδεται από τη βιομηχανία παραγωγής του χάλυβα και θα περιέχει, πλην των οικονομικών – φορολογικών στοιχείων (πελάτη, ποσότητα, τόπο αποστολής κλπ.), τα επόμενα χαρακτηριστικά παραγωγής, εγκρίσεως, μηχανικών και χημικών χαρακτηριστικών:

- \_ κατηγορία χαλύβων (π.χ. B500C)
- \_ ένδειξη της σήμανσης (χώρας, μονάδας παραγωγής, κατηγορίας χαλύβων)
- \_ διαμέτρους ράβδων
- \_ περιγραφή της μορφής (ράβδοι, ρόλοι, πλέγματα)
- \_ αριθμό χυτηρίου (χυτεύσεως) για κάθε επί μέρους ποσότητα
- \_ αριθμό του Πιστοποιητικού Συμμορφώσεως ή του Πιστοποιητικού Ελέγχου του ΕΛΟΤ

Επί του Δελτίου θα δηλώνεται ότι οι χάλυβες έχουν ελεγχθεί και ευρέθησαν ελεύθεροι ραδιενέργειας (ΚΤΧ-2008 §3.7). Σε κάθε δέμα ράβδων θα υπάρχει αναρτημένη πινακίδα, με τις ενδείξεις παραγωγού, κατηγορίας, διαμέτρου, μήκους κλπ. αντίστοιχες του Τεχνικού Δελτίου Παράδοσης.

Θα χορηγείται επίσης αντίγραφο των Πιστοποιητικών Ελέγχου που εκδίδει ο παραγωγός (mill test certificate). Για τους χάλυβες που προέρχονται από χώρα της Ε.Ε. ή της ΕΖΕΣ το Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης θα εκδίδεται είτε από τον ΕΛΟΤ είτε από τον αντίστοιχο Οργανισμό της χώρας προέλευσης.

Για τους χάλυβες που προέρχονται από τρίτες χώρες το πιστοποιητικό ελέγχου εκδίδεται από τον ΕΛΟΤ.

Ανεξαρτήτως της υποχρεωτικής προσκομίσεως των παραπάνω πιστοποιητικών, η Επίβλεψη δικαιούται ανά πάσα στιγμήν, ιδίως εφ' όσον κατά την κρίση της εμφανίζεται ανησυχητική ένδειξη ή αμφιβολία, να ελέγξει την προσκομισθείσα ποσότητα, όπως προβλέπεται στον ΚΤΧ-2008 και, αν δεν ικανοποιηθούν τα σχετικά κριτήρια, να την απορρίψει. Η φροντίδα και η δαπάνη των ελέγχων βαρύνουν τον προμηθευτή.

Οι προβλεπόμενες δοκιμές σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ 1421 είναι οι εξής:

Έλεγχος εφελκυσμού: Προσδιορίζεται η τάση διαρροής, η τάση θραύσης και η μήκυνση στο μέγιστο φορτίο επί του αυτού δοκιμίου, επί του οποίου έχει ήδη γίνει ο έλεγχος διαστάσεων και ανοχών.

Δοκιμή αναδίπλωσης: Η αναδίπλωση γίνεται με κάμψη των δοκιμίων κατά 180° γύρω από κυλινδρικά στελέχη κατάλληλης διαμέτρου. Δεν πρέπει να προκληθεί θραύση του δοκιμίου ή να εμφανισθούν ρωγμές στην εφελκυσόμενη πλευρά του.

Έλεγχος χημικής σύνθεσης (για τους συγκολλησίμους χάλυβες): Θεωρείται η συγκολλησιμότητα αυταπόδεικτη αν η χημική σύσταση του κράματος σε C , P , S και N δεν υπερβαίνει τις τιμές που δίνονται στο Πρότυπο ΕΛΟΤ 1421 και συγχρόνως το ισοδύναμο σε άνθρακα δεν υπερβαίνει το 0.53% στη σύνθεση του τελικού προϊόντος.

Η Υπηρεσία δικαιούται να κρίνει τον βαθμό διαβρώσεως, να την ελέγξει εργαστηριακώς κατά την παρ. 4.5.9 της ΕΤΕΠ 1501-01-02-01-00 και τα Σχόλια του ΚΤΧ-2008 και να απορρίψει ή να αρνηθεί την χρήση μιας ποσότητας χαλύβων, αν κατά τον χρόνο προσκομίσεως στο εργοτάξιο ή τον χρόνο χρησιμοποιήσεώς τους παρουσιάζουν εκτεταμένες δυσμενείς ενδείξεις.

Η Υπηρεσία δικαιούται επίσης να απαιτήσει ή/και να προβεί στον έλεγχο του “αναγλύφου” των ράβδων. Οι νευρώσεις των ράβδων πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ 1421 και του Κανονισμού Τεχνολογίας Χαλύβων (ΚΤΧ-2008 3.1.2).

## 8. ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΙ

### Σύμφωνα με την ΕΤΕΠ : ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-02-02-00:2009

Τα τούβλα τοιχοποιίας θα πρέπει να είναι σύμφωνα με την ΠΤΠ Δ 100 (ΥΑ Δ14/535Θ90) και ως προς τα χαρακτηριστικά τους

Να είναι καλά ψημένοι

Να μην είναι υαλοποιημένοι

Να είναι σκληροί και όχι εύθρυπτοι

Να αναδίδουν με κρούση λεπτό ήχο

Να μην έχουμε σκασίματα και κομμάτια άσβεστου ασβέστη ή άλλα ξένα σώματα

Να είναι καλά διαμορφωμένοι με λεία λεπτόκοκκη επιφάνεια και ακμές χωρίς ελλείψεις

Η Συντάξασα

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016  
**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

ΠΑΤΡΑ, .....  
**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/σης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

## ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 1 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Α - ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΣΑΚΟΥΣ
- 2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Β - ΠΡΟΚΑΤΑΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- 3 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ - ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ
- 4 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ - ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ
- 5 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε- ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΙ
- 6 ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΕΣ

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Α - ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΣΑΚΟΥΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΜΑΡΜΑΡΟΚΟΝΙΑ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	200	2,50	500,00
2	ΠΟΛΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	70	3,00	210,00
3	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	100	4,00	400,00
ΣΥΝΟΛΟ:					1.110,00
Φ.Π.Α.:					255,30
ΔΑΠΑΝΗ Α :					1.365,30

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

Η Συντάξασα

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/νσης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΟΜΑΔΑ Β - ΠΡΟΚΑΤΑΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (π.χ. 25Χ40Χ5 10Χ10Χ6 20Χ20Χ6) ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΗΤΟΙ : ΤΥΠΟΥ S, ΔΙΠΛΟ T, ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ <b>επιλογής της Υπηρεσίας</b>	Μ <sup>2</sup>	500	19,00	9.500,00
2	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΡΟΚΑΤ. ( 100*15*25 (25εκ. Ελάχιστο ύψος) ) ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΤΕΜ	200	7,00	1.400,00
3	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΚΗΠΟΥ ΠΡΟΚΑΤ. (100*7*25) ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΤΕΜ	200	6,00	1.200,00
ΣΥΝΟΛΟ:					12.100,00
Φ.Π.Α.:					2.783,00
ΔΑΠΑΝΗ Β :					14.883,00

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

Η Συντάξασα

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/νσης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΟΜΑΔΑ Γ - ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40*40*3,2 ΛΕΥΚΕΣ	Μ <sup>2</sup>	400	8,50	3.400,00
2	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40*40*3,2 ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ (π.χ. ΤΑΚΑΚΙ, ΒΥΖΑΝ. ΚΥΚΛΟΣ, ΑΡΑΧΝΗ, ΠΑΡΚΕ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10Χ20 ή 10Χ10), ΠΕΤΡΑ, ΟΚΤΑΓΩΝΟ) ΚΑΙ ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ ΑΛΛΑΓΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΟΥΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥΣ) <b>ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	Μ <sup>2</sup>	2.000	9,00	18.000,00
3	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 50*50*3,7 ΛΕΥΚΕΣ	Μ <sup>2</sup>	150	9,00	1.350,00
ΣΥΝΟΛΟ:					22.750,00
Φ.Π.Α.:					5.232,50
ΔΑΠΑΝΗ Γ :					27.982,50

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

Η Συντάξασα

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/νσης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Δ ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ κατηγορίας B500A	ΚΙΛΟ	4250	1,00	4.250,00
ΣΥΝΟΛΟ:					4.250,00
Φ.Π.Α.:					977,50
ΔΑΠΑΝΗ Δ :					5.227,50

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

Η Συντάξασα

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/νσης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός



**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Ε ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΙ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΤΟΥΒΛΑ 6οττα	ΤΕΜ	850	0,25	212,50
2	ΤΟΥΒΛΑ 12οττα	ΤΕΜ	750	0,29	217,50
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					430,00
<b>Φ.Π.Α.:</b>					98,90
<b>ΔΑΠΑΝΗ Ε :</b>					528,90

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

Η Συντάξασα

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Διευθυντής  
Δ/σης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΕΣ**

Α/Α	ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Δομικά Υλικά σε Σάκκους ΟΜΑΔΑ Α :	1.110,00 €	1.365,30 €
2	Προκατασκευασμένα Υλικά Σκυροδέματος ΟΜΑΔΑ Β :	12.100,00 €	14.883,00 €
3	Πλάκες Πλακοστρώσεων Πεζοδρομίων ΟΜΑΔΑ Γ :	22.750,00 €	27.982,50 €
4	Σιδηρός Οπλισμός ΟΜΑΔΑ Δ :	4.250,00 €	5.227,50 €
5	Οπτόπλινθοι ΟΜΑΔΑ Ε :	430,00 €	528,90 €
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ :</b>	<b>40.640,00 €</b>	<b>49.987,20 €</b>

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ, 24/2/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ.....

Η Συντάξασα

Ο Προϊσταμένος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας  
Έργων Υποδομής

Ο Διευθυντής Δ/σης  
Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολ/κός Μηχ/κός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολ/κός Μηχ/κός

Ο Αντιδήμαρχος

Πολεοδομικού Σχεδιασμού , Περιβάλλοντος  
& Έργων Υποδομής

Πάυλος Στάμος

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1°

#### Αντικείμενο προμήθειας

Αντικείμενο της παρούσας συγγραφής είναι η Προμήθεια οικοδομικών υλικών για τις ανάγκες των συνεργείων του Δήμου Πατρέων

Τα υπό προμήθεια υλικά είναι:

9. Πολτός ασβέστη
10. Μαρμαροκονία
11. Αμμοκονία
12. κυβόλιθοι
13. Κράσπεδα
14. Πλάκες Πεζοδρομίων
15. Σιδηρός οπλισμός
16. Οπτόπλινθοι

Τα υπό προμήθεια υλικά πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως στα αναφερόμενα στο Τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών

### Άρθρο 2°

#### Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις που αναγράφονται στη διακήρυξη.

### Άρθρο 3°

#### Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι :

7. Η Σύμβαση
8. Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
9. Η Οικονομική Προσφορά
10. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
11. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές του τεύχους της μελέτης
12. Ο Προϋπολογισμός

### Άρθρο 4°

#### Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προμήθεια θα γίνει με Πρόχειρο διαγωνισμό, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 23 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

Συγκεκριμένα ο διαγωνισμός θα γίνει με έγγραφες και ενσφράγιστες προσφορές σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και κριτήριο κατακύρωσης την πιο χαμηλή τιμή ανά ομάδα υλικών ανάμεσα στους διαγωνιζομένους που οι τεχνικές προδιαγραφές των προσφερομένων υλικών θα είναι σύμφωνες με τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο Τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών.

### Άρθρο 5°

#### 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 έξι (6) μηνών από την ημέρα του διαγωνισμού.

### Άρθρο 6°

#### Ανακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. άρθρο 24

υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο σε χρόνο όχι μικρότερο των δέκα (10) ημερών αλλά ούτε μεγαλύτερο των δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

#### **Άρθρο 7°**

##### **Σύμβαση – Χρόνος Ισχύος**

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 25 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Ο χρόνος ισχύος της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα ( 12 ) μήνες από την υπογραφή της.

Επίσης η σύμβαση περιλαμβάνει ως ειδικό όρο την δυνατότητα παράτασης του συνολικού χρόνου ισχύος της για τη περίπτωση που δεν έχει εξαντληθεί το οικονομικό και φυσικό αντικείμενό της κατά δώδεκα μήνες ή μέχρις εξαντλήσεως του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου (όποιο συμβεί πρώτο)..

#### **Άρθρο 8°**

##### **Εγγύηση καλής εκτελέσεως**

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας είναι 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α. 23%.

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται πρέπει να αναφέρουν και τα οριζόμενα στο άρθρο 26 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. παρ. 2.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την κατά νόμο παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή.

#### **Άρθρο 9°**

##### **Χρόνος Παράδοσης- Παραλαβή Υλικών - Πληρωμή**

Η προμήθεια θα γίνει τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Μετά από την κάθε επιμέρους παραγγελία, η παράδοση των ειδών θα γίνεται εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την ημέρα ειδοποίησης του αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια , την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής , για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα .

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στις αποθήκες του Δήμου Πατρέων ή επί τόπου των έργων μετά από εντολή της υπηρεσίας.

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 28 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στα άρθρα 28 και 29 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Ο Δήμος δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει το ποσοτικό και το οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας των ειδών θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 1α του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α., μετά την παραλαβή των υλικών και δεν θα χορηγηθεί προκαταβολή.

#### **Άρθρο 10°**

##### **Πλημμελής κατασκευή**

Εάν κατά την παραλαβή των προμηθευόμενων ειδών δεν πληρούνται οι όροι της σύμβασης ή αν αυτά εμφανίζουν ελαττώματα ή αποκλίσεις από τις Τεχνικές Προδιαγραφές , τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 33 και 35 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

#### **Άρθρο 11°**

##### **Ποινικές ρήτρες- έκπτωση αναδόχου**

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 27 και 33 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

## **Άρθρο 12°**

### **Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές-Τεχνικά στοιχεία προσφοράς.**

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνική περιγραφή, και ότι είναι δυνατό για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι άριστης κατάστασης και αναγνωρισμένου τύπου.

## **Άρθρο 13°**

### **Οικονομικές υποχρεώσεις προμηθευτή**

Ο προμηθευτής βαρύνεται αποκλειστικά και μόνον αυτός με τις δαπάνες :

- εξόδων εκτελωνισμού των υλικών (εφ' όσον απαιτούνται) και
- εξόδων μεταφοράς φορτοεκφόρτωσης των υλικών στις θέσεις που υποδεικνύει η Υπηρεσία
- κάθε είδους σταλίας αυτοκινήτου ,
- γενικά κάθε δαπάνης απαραίτητης για την παράδοση των ειδών πλήρως περαιωμένων και απαλλαγμένων από ατέλειες και ελαττώματα
- φόρων, τελών και κρατήσεων που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, εκτός του Φ.Π.Α. που βαρύνει τον Δήμο Πατρέων.
- κάθε δαπάνης πρόσθετων ελέγχων εξακρίβωσης της ποιότητας των υλικών ή ζύγισης που θα ζητήσει η Υπηρεσία
- των δημοσιεύσεων της διακήρυξης

ΠΑΤΡΑ, 24/2/2016

ΠΑΤΡΑ, .....

### **ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Αυτεπιστασίας Έργων Υποδομής

Η Συντάξασα

### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Διευθυντής  
Δ/σης Έργων Υποδομής

Φωτούλα Αγγελέτου  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Τσιρώνης  
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ3

Γεώργιος Σπηλιωτόπουλος  
Πολιτικός Μηχανικός



**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΔΟΜΗΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

**Μελέτη : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ Δ.Ε.**  
**ΜΕΣΣΑΤΙΔΑΣ – ΠΑΡΑΛΙΑΣ – ΒΡΑΧΝΑΪΙΚΩΝ 2016**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ Δ.Ε.**  
**ΜΕΣΣΑΤΙΔΑΣ – ΠΑΡΑΛΙΑΣ – ΒΡΑΧΝΑΪΙΚΩΝ (2016)**

Της επιχείρησης .....

.....

.....

με έδρα .....οδός .....αριθμ.....

Τ.Κ. ....Τηλ. ....Fax.....

Προς:  
Τον **ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΕΩΝ**

---

-----

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Α - ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΣΑΚΟΥΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΜΑΡΜΑΡΟΚΟΝΙΑ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	200		
2	ΠΟΛΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	70		
3	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΤΩΝ 25 ΧΛΓ.	ΣΑΚΟΣ	100		
ΣΥΝΟΛΟ:					
Φ.Π.Α.:					
ΔΑΠΑΝΗ Α :					

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Β - ΠΡΟΚΑΤΑΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (π.χ. 25Χ40Χ5 10Χ10Χ6 20Χ20Χ6) ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΗΤΟΙ : ΤΥΠΟΥ S, ΔΙΠΛΟ T, ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ <b>επιλογής της Υπηρεσίας</b>	Μ <sup>2</sup>	500		
2	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΡΟΚΑΤ. ( 100*15*25 (25εκ. Ελάχιστο ύψος) ) ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΤΕΜ	200		
3	ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΚΗΠΟΥ ΠΡΟΚΑΤ. (100*7*25) ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΤΕΜ	200		
ΣΥΝΟΛΟ:					
Φ.Π.Α.:					
ΔΑΠΑΝΗ Β :					

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Γ - ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40*40*3,2 ΛΕΥΚΕΣ	Μ <sup>2</sup>	400		
2	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40*40*3,2 ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ (π.χ. ΤΑΚΑΚΙ, ΒΥΖΑΝ. ΚΥΚΛΟΣ, ΑΡΑΧΝΗ, ΠΑΡΚΕ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 10Χ20 ή 10Χ10), ΠΕΤΡΑ, ΟΚΤΑΓΩΝΟ) ΚΑΙ ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΤΥΦΛΩΝ ΑΛΛΑΓΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΟΥΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥΣ) <b>ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	Μ <sup>2</sup>	2.000		
3	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 50*50*3,7 ΛΕΥΚΕΣ	Μ <sup>2</sup>	150		
ΣΥΝΟΛΟ:					
Φ.Π.Α.:					
ΔΑΠΑΝΗ Γ :					

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Δ ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ κατηγορίας B500A	ΚΙΛΟ	4250		
ΣΥΝΟΛΟ:					
Φ.Π.Α.:					
ΔΑΠΑΝΗ Δ :					

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Ε ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΙ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

Α/ Α	ΥΛΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ σε €	ΔΑΠΑΝΗ σε €
1	ΤΟΥΒΛΑ 60ππ	ΤΕΜ	850		
2	ΤΟΥΒΛΑ 120ππ	ΤΕΜ	750		
ΣΥΝΟΛΟ:					
Φ.Π.Α.:					
ΔΑΠΑΝΗ Ε :					

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΕΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΜΕ Φ.Π.Α.</b>
1	<b>Δομικά Υλικά σε Σάκκους ΟΜΑΔΑ Α :</b>		
2	<b>Προκατασκευασμένα Υλικά Σκυροδέματος ΟΜΑΔΑ Β :</b>		
3	<b>Πλάκες Πλακοστρώσεων Πεζοδρομίων ΟΜΑΔΑ Γ :</b>		
4	<b>Σιδηρός Οπλισμός ΟΜΑΔΑ Δ :</b>		
5	<b>Οπτόπλινθοι ΟΜΑΔΑ Ε :</b>		
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :</b>		

ΠΑΤΡΑ,

.....  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα -Υπογραφή



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ**  
**ΓΕΝ.Δ/ΝΣΗ ΟΙΚ.-ΔΙΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜ.ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ**

**Πάτρα : 12-04-2016**  
**Αρ. Πρωτ.: 348**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΗΣ ΥΠ'ΑΡΙΘ.1/2016 ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ**  
**Δ.Ε. ΜΕΣΣΑΤΙΔΑΣ-ΠΑΡΑΛΙΑΣ-ΒΡΑΧΝΑΪΪΚΩΝ**

Ο Δήμαρχος Πατρέων προκηρύσσει, πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό για την προμήθεια οικοδομικών υλικών για Δ.Ε. Μεσσήτιδας-Παραλίας-Βραχναϊϊκών, με έγγραφες και ενσφράγιστες προσφορές, σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή ανά Ομάδα Υλικών. Ο προϋπολογισμός δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 49.987,20ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.23%).

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Δημοτικό κατάστημα του Δήμου Πατρέων) Μαιζώνος 147-3ος όροφος), ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής την Παρασκευή 22 Απριλίου του έτους 2016, με ώρα έναρξης παραλαβής προσφορών 10:30π.μ. και ώρα λήξης παραλαβής προσφορών 11:00π.μ.

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν, α) όλα τα φυσικά πρόσωπα, Έλληνες και αλλοδαποί προμηθευτές, β) Ημεδαπά και αλλοδαπά Νομικά Πρόσωπα, γ) Συνεταιρισμοί, δ) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για διάστημα τουλάχιστον έξι (6) μηνών, από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού. Δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές.

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις: α) του άρθρου 2 παρ. 12 του Ν. 2286/95, β) του άρθρου 83 του Ν. 2362/1995 (Φ.Ε.Κ. 247, τ. Α'), γ) των άρθρων 3 παρ. 10 και 23 παρ.4,5,6 του ΕΚΠΟΤΑ, δ) της Π1/3305/03.11.2010 απόφαση του Υπουργείου Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας (Φ.Ε.Κ. 1789/12.11.2010 τεύχος Β), ε) του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ) και ιδιαίτερα το άρθρο 209, στ) του Ν. 3548/2007 (Φ.Ε.Κ. 68/Α/20.03.07), ζ) του Ν. 3852/2010, η) του Ν.4281/2014 και θ)της παρ. 14 του άρθρου 6 του Ν. 4071/2012, με τις τροποποιήσεις τους όπως αυτές κάθε φορά ισχύουν.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, υποβάλλεται μαζί με την προσφορά εγγυητική επιστολή συμμετοχής (γραμμάτιο του Τ.Π. & Δανείων ή εγγυητική επιστολή αναγνωρισμένης Τράπεζας), που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) της ομάδας ή των ομάδων για τις οποίες υποβάλουν προσφορά. Η χρηματοδότηση είναι από ανταποδοτικούς πόρους, ενώ τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον ανάδοχο.

Περισσότερες πληροφορίες για τη διακήρυξη και το διαγωνισμό παρέχονται από το Τμήμα Προμηθειών & Δημοπρασιών του Δήμου Πατρέων (Ταχ.Δ/νση: Μαιζώνος 147-1<sup>ος</sup> όροφος, Τηλ: 2613 610327, 2613 610243, FAX: 2613610258, Email: [doikon@patras.gr](mailto:doikon@patras.gr), Αρμόδιος υπάλληλος: Β. Μακρυγιώργος), κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ**

**ΚΩΣΤΑΣ ΠΕΛΕΤΙΔΗΣ**