



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κερατσίνι: 14-6-2016  
Αριθ. πρωτ.: 31562

## **ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Από τα Πρακτικά της 29<sup>ης</sup>/2016 έκτακτης συνεδρίασης της 13-6-2016  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 250/2016

**ΘΕΜΑ: ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ, ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΛΑΚΩΝ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ, ΑΔΡΑΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ & ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ.**

Στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, σήμερα 13 του μηνός Ιουνίου 2016, ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:30 συνήλθε σε δημόσια έκτακτη συνεδρίαση στο γραφείο δημάρχου η οικονομική επιτροπή, ύστερα από την με αριθ. πρωτ: 30970/13-6-2016 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ.6 του Ν.3852/2010.

**Η συνεδρίαση θεωρείται κατεπείγουσα λόγω χρονικών ορίων και προθεσμιών.**

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννιά (9) μελών προσήλθαν και ήταν παρόντα στη συνεδρίαση έξι (6) μέλη και ονομαστικά οι:

### **ΠΑΡΟΝΤΕΣ:**

1) Βρεττάκος Χρήστος (Δήμαρχος – Πρόεδρος) 2) Καπουσιζογλου Ελένη (Αντιπρόεδρος) 3) Μιχάλογλου Στυλιανή 4) Ντέρου Κυριακή 5) Καραγιαννίδης Παναγιώτης και 6) Βαρλά Σταυρούλα (αναπληρωματικό μέλος)

### **ΑΠΟΝΤΕΣ:**

1) Λαμπρίδης Χρήστος 2) Περδίκη Παναγιώτα 3) Μελάς Φώτιος και 4) Τζανής Λουκάς.

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας ο Δήμαρχος- Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Βρεττάκος Χρήστος, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Το Σώμα **ΟΜΟΦΩΝΑ** ενέκρινε το κατεπείγον της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια εισηγούμενος το 15<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης θέμα αναφέρθηκε στο υπ' αριθμ. 30775/10-6-2016 έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, το οποίο έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της διακήρυξης και την διάθεση της πίστωσης για την προμήθεια πλακών πεζοδρόμιο, αδρανών υλικών & δομικών υλικών έτους 2016 του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, του Ν. 3463/06 και του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 56.947,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%) και θα βαρύνει τους Κ.Α. 35.6661.0009, 35.6662.0022, 35.6662.0023 του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2016.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε το Δήμαρχο-Πρόεδρο της Οικονομικής Επιτροπής κ. Βρεττάκο Χρήστο, έλαβε υπόψη:

1. Το προαναφερθέν έγγραφο
2. Τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ
3. Το Ν. 3463/06
4. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/2010

και μετά από διαλογική συζήτηση ο Δήμαρχος-Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Βρεττάκος Χρήστος,

έθεσε το ημερήσιας διάταξης θέμα προς ψήφιση.

Κατόπιν τούτου το Σώμα:

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της διακήρυξης και την διάθεση της πίστωσης για την προμήθεια πλακών πεζοδρόμιου, αδρανών υλικών & δομικών υλικών έτους 2016 του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 56.947,00 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%) και θα βαρύνει τους Κ.Α. 35.6661.0009, 35.6662.0022, 35.6662.0023 προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2016 και συντάσσει τη σχετική διακήρυξη:

### **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ**

Η Αντιδήμαρχος Κερατσινίου - Δραπετσώνας προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την «**προμήθεια πλακών πεζοδρομίου, αδρανών υλικών & δομικών υλικών έτους 2016 του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας**» .

Οι πλάκες πεζοδρομίου, τα αδρανή υλικά & τα δομικά υλικά θα χρησιμοποιηθούν για τις συντηρήσεις και επισκευές που γίνονται από το τμήμα Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες για το έτος 2016, στα Δημοτικά κτίρια και σχολικά κτίρια, τους χώρους πρασίνου, τις παιδικές χαρές και τους κοινοχρήστους χώρους (δρόμους, πεζοδρόμια κλπ).

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **56.947,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%)** και θα βαρύνει τους **Κ.Α. 35.6662.0022 . 35.6662.0023, 35.6661.0009** του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2016.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να προσκομίσουν ενσφράγιστες προσφορές σύμφωνα με την δομή του εντύπου του προϋπολογισμού.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες.

Αναθέτουσα αρχή : **ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

Δ/νση Δημαρχείου Κερατσινίου-Δραπετσώνας : Ελευθερίου Βενιζέλου 200 (Τ. Κ. 18756)

Τηλ. : 213-2074.702, 213-2074.699

Fax : 210-4633.375

### **Άρθρο 1ο**

#### **Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Τα άρθρα 86,87 του Ν.3463/8-6-06 και τα άρθρα 58,59 του Ν.3852/2010 περί αρμοδιοτήτων του Δημάρχου και Αντιδημάρχων
- Την υπ' αριθμ.9/2016 απόφαση Δημάρχου που τροποποίησε την 335 / 2014, απόφαση Δημάρχου για την ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Αντιδημάρχους.
- Το άρθρο 209 του Ν.3463/2006 (Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα)ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο.Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β' 1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το άρθρο 11 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
- Την ΚΥΑ Π1/2380/2012( ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και

διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

· Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.

## **Άρθρο 2ο**

### **Συμβατικά στοιχεία**

Τα στοιχεία της σύμβασης τα οποία θα προσαρτηθούν σ' αυτήν, (με τη σειρά ισχύος τους) είναι :

- Η διακήρυξη της δημοπρασίας
- Τεχνική έκθεση
- Τεχνικές προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός τιμολόγιο
- Η συγγραφή υποχρεώσεων

## **Άρθρο 3ο**

### **Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο **Δημαρχείο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 1ος όροφος, στην Αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, στις 23 Ιουνίου 2016** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **10.00 π.μ** έως **10.30 π.μ** διάστημα κατά το οποίο οι υποψήφιοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία θα τις αποσφραγίσει. Επίσης, οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία δύναται να σταλούν ταχυδρομικά ή με άλλον τρόπο στο Δήμο **μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διεξαγωγής του διαγωνισμού** στη Διεύθυνση : **Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Τμήμα Πρωτοκόλλου, Ισόγειο , Τ. Κ. 18756.**

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

## **Άρθρο 4ο**

### **Επιτροπή διαγωνισμού - Πληροφορίες**

Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού (παραλαβής, αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών) είναι η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού (Ε. Δ.) σύμφωνα με το 46ο άρθρο της Υπουργικής Απόφασης 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α)

Η μελέτη και η διακήρυξη διατίθεται στα γραφεία του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν τις εργάσιμες ημέρες και ώρες να λαμβάνουν γνώση (Τμήμα Προμηθειών, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2<sup>ος</sup> όροφος, τηλ. 213-2074.702, 213-2074.699, fax 210-4633.375, Τ. Κ. 18756, καθώς παράλληλα θα **παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα λοιπά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού στην ιστοσελίδα του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας [www.keratsini-drapetsona.gr](http://www.keratsini-drapetsona.gr)**

## **Άρθρο 5ο**

### **Γλώσσα σύνταξης των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 6)**

Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σ' όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

## **Άρθρο 6ο**

### **Προέλευση (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 18)**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν τα υπό προμήθεια είδη, εγχώριας ή αλλοδαπής παραγωγής και προελεύσεως. Γίνονται δεκτές εταιρείες Ελληνικές ή χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και συνεταιρισμοί ή ενώσεις εταιρειών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

## **Άρθρο 7ο**

### **Δικαιολογητικά συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 7, άρθρο 157 Ν.4281/2014)**

1.Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε το 2 % επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, χωρίς του Φ. Π. Α .

Εάν η προσφορά αφορά ομάδα ή ομάδες, η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% του ύψους της προϋπολογισθείσας αξίας του συνόλου της ομάδας ή των ομάδων χωρίς το ΦΠΑ.

Η Εγγύηση συμμετοχής θα ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την διενέργεια του διαγωνισμού και θα είναι συνταγμένη κατά τον τύπο που ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

2.Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου του Βιοτεχνικού ή της επαγγελματικής οργάνωσης περί εγγραφής τους για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή που να έχει εκδοθεί το πολύ (6) έξι μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

3.Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

- α. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και
- β. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.

**ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ** (οι οποίες χρειάζεται να τηρούνται από τους υποψήφιους προμηθευτές, **με ποινή αποκλεισμού** σε αντίθετη περίπτωση)

- Οι υπεύθυνες δηλώσεις που υπογράφονται μόνο από τον ίδιο τον υποψήφιο προμηθευτή ως φυσικό πρόσωπο χρειάζεται να φέρουν μόνο το γνήσιο της υπογραφής.
- Όταν ο υποψήφιος προμηθευτής είναι νομικό πρόσωπο (Α. Ε., Ε. Π. Ε., Ο. Ε. ή Ε. Ε.) και ο υπογράφων τις υπεύθυνες δηλώσεις ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, θα υπογράφει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή), ενώ χρειάζεται να φέρουν το γνήσιο της υπογραφής.
- Οι δηλώσεις χρειάζεται οπωσδήποτε να έχουν τα πλήρη στοιχεία του υπογράφοντος (ονοματεπώνυμο, ονοματεπώνυμο πατέρα και μητέρας, ημερομηνία και τόπο γέννησης, αριθμό δελτίου ταυτότητας, τηλέφωνο, τόπο και διεύθυνση κατοικίας κ. τ. λ.), ώστε να είναι σωστές και πλήρεις σε στοιχεία υπεύθυνες δηλώσεις του Ν. 1599/1986.

#### **Άρθρο 8°**

##### **Εγγυητική καλής εκτέλεσης (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 26, Ν.4281/2014 άρθρο 157 )**

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.

#### **Άρθρο 9°**

##### **(Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού)**

Οι προσφορές θα επιδοθούν μέσα σε σφραγισμένο φάκελο που θα περιέχει :

- Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό όπως περιγράφονται στην σχετική παράγραφο της παρούσας.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερομένων ειδών και τις υπόλοιπες πληροφορίες όπως καθορίζονται στο σχετικό άρθρο της μελέτης.
- Σφραγισμένο φάκελο με την οικονομική προσφορά
- Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές από την αρμόδια για αυτό Επιτροπή από τις **10.00 π.μ** μέχρι τις **10.30 π.μ** ακριβώς ώρα .

Μετά τις **10.30 π.μ** ώρα καμία προσφορά δεν γίνεται δεκτή εκτός εάν η επίδοση των προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

-Αντιπροσφορές και εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

#### **Άρθρο 10ο**

##### **(Υποβολή Προσφορών)**

Οι προσφορές κατατίθενται ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν ταχυδρομικά στην **Ταχυδρομική Διεύθυνση : Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Τ.Κ. 18756, Κερατσίνι** ή με άλλο τρόπο μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού εργάσιμη ημέρα.

Προσφορές που περιέρχονται στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή πριν την λήξη της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία.

Προσφορές που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν γίνονται δεκτές.

Εάν οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπροσώπους τους, υποβάλλουν εξουσιοδότηση σε δήλωση του Ν. 1599/86 του εκπροσωπούμενου, εφ' όσον πρόκειται για φυσικό πρόσωπο. Όταν αφορά εταιρεία ο εκπρόσωπος ορίζεται με απόφαση του Δ.Σ. της εταιρείας, αντίγραφο της οποίας υποβάλλεται

πρωτότυπο και με θεώρηση του δεσμεύοντος την εταιρεία. Επίσης υποβάλλεται θεωρημένο αντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας και τυχόν τροποποιήσεις αυτού όπου να φαίνεται ο δεσμεύων την εταιρεία.

### **Άρθρο 11ο**

#### **(Προσφερόμενη τιμή)**

11.1 Με την προσφορά η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στην διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το Φ. Π. Α. για παράδοση των ειδών στο Δήμο, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη.

11.2 Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε Ευρώ.

11.3 Επειδή ο χρόνος παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, δεν ορίζεται όρος περι αναπροσαρμογής της τιμής, δηλαδή αυτή είναι σταθερή σ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Γι' αυτό **προσφορά με τιμές μη σταθερές απορρίπτεται.**

### **Άρθρο 12ο**

#### **Χρόνος ισχύος Προσφορών**

Οι προσφορές θα ισχύουν για χρονικό διάστημα τεσσάρων (4) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του Διαγωνισμού.

### **Άρθρο 13ο**

#### **(Αξιολόγηση προσφορών -Ανάδειξη μειοδότη )**

Το όργανο αξιολόγησης των προσφορών λαμβάνει υπόψη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερομένων ειδών από τα υποβληθέντα μαζί με την προσφορά τεχνικά στοιχεία, καθώς και κάθε άλλο κατά την κρίση του στοιχείο, το οποίο θα μπορούσε να βοηθήσει στην τεχνικοοικονομική σύγκριση των προσφερομένων ειδών και γνωμοδοτεί για το ποια προσφορά προκρίνεται.

Οι προσφορές από τους ενδιαφερόμενους μπορούν να υποβληθούν για μία ή περισσότερες ομάδες όπως αυτές περιγράφονται στην σχετική μελέτη. Προσφορές που δεν περιέχουν το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας δεν θα γίνονται δεκτές.

Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας.

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 20 της υπ. αρ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

### **Άρθρο 14ο**

#### **Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)**

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι ένα έτος από την υπογραφή της όμως, η σύμβαση θεωρείται πλήρως εκτελεσθείσα εφ' όσον ο προμηθευτής παραδώσει το σύνολο του συμβατικού αντικειμένου πριν την συμπλήρωση του ανωτέρω οριζόμενου χρονικού διαστήματος.

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση κηρύσσεται ΕΚΠΤΩΤΟΣ με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 34 & 35 της Υπ. Απ. 11389/1993.

Η παράδοση θα γίνεται 15 εργάσιμες ημέρες ύστερα από την εντολή παραγγελίας του Τμήματος Προμηθειών στον τόπο που θα υποδείξει η υπηρεσία.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η παράδοση των υλικών ανά μειοδότη θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ή εφάπαξ σε συνεργασία πάντα με την υπηρεσία. Υπεύθυνη για την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα είναι η Επιτροπή Παραλαβής, όπως έχει αυτή οριστεί από την απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

### **Άρθρο 15ο**

#### **Διαφορές διακήρυξης – νόμων**

Όταν η διακήρυξη έχει ασάφεια υπερισχύει η Υπ. Απ. 11389/1993 (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.). Όταν η διακήρυξη δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο άρθρο της ισχύει ο Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.

### **Άρθρο 16ο**

#### **Δημοσίευση**

Περίληψη της παρούσας θα δημοσιευτεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 23 παράγραφος 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α και του Ν. 3548/2007. Επίσης, περίληψη των ουσιαστών στοιχείων της διακήρυξης θα

δημοσιευτεί στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης και στην ιστοσελίδα του Δήμου μας [www.keratsini-drapetsona.gr](http://www.keratsini-drapetsona.gr)  
Τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή σύμφωνα με την παρ. 46 του Ν.3801/09



# ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

## ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/νση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες: Πανιδου Βαρβάρα

Επικοινωνία: 2132074810

**Αριθμός Μελέτης**  
**22.0 / 01-06-2016**

**Καθαρή δαπάνη: 45.925,00€**  
**Φ.Π.Α. (24%): 11.022,00 €**  
**Γενικό Σύν. Δαπάνης: 56.947,00€**  
**Κ.Α. 35.6661.0009- 35.6662.0022- 35.6662.0023**

### **Θέμα :** Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου-αδρανών υλικών & δομικών υλικών

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση περιγράφει την προμήθεια πλακών πεζοδρομίου, αδρανών υλικών και δομικών υλικών για τις συντηρήσεις και επισκευές που γίνονται από τον Δήμο και συγκεκριμένα από το τμήμα, ΜΙΚΡΟΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες για το έτος 2016, στα δημοτικά και σχολικά κτίρια, τους χώρους πρασίνου, τις παιδικές χαρές και τους κοινοχρήστους χώρους (δρόμους, πεζοδρόμια κλπ).

Η προμήθεια αυτή κρίνεται απαραίτητη, τόσο γιατί οι υπαίθριοι κοινόχρηστοι χώροι (δρόμοι, πεζοδρόμια κλπ) όσο και τα σχολικά και δημοτικά κτίρια απαιτούν τακτική και συστηματική συντήρηση όλων των περιβάλλοντων επιφανειών τους, αφού είναι χώροι που στεγάζουν πλήθος ατόμων (μαθητών και εργαζομένων) άρα υπόκεινται σε περισσότερες αλλοιώσεις και φθορές. Έτσι επιτυγχάνουμε την καθαριότητα και υγιεινή που απαιτείται για τους συγκεκριμένους χώρους καθώς και μια καλή αισθητική σε αυτούς.

Η προμήθεια κρίνεται απαραίτητη για την επίτευξη καλύτερων τιμών αγοράς των υλικών και την εξοικονόμηση χρόνου των εργαζομένων από την μεταφορά της προμήθειας στις αποθήκες του Δήμου. Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας κάθε φορά σε ποσότητες που θα καλύπτουν μία μεταφορά.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση, χωρίς καμία πρόσθετη επιβάρυνση για το Δήμο. Η υπηρεσία κρατά το δικαίωμα επιστροφής των υπό προμήθεια υλικών εάν δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης.

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 τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **45.925,00 € χωρίς το Φ.Π.Α.+11.022,00 € (ΦΠΑ 24%) = 56.947,00€** αναλυτικά θα βαρύνουν τους **Κ.Α. 35.6661.0009- "Προμήθεια δομικών υλικών" 9.425,00€+ 2.262,00€ (ΦΠΑ 24%) = 11.687,00€ , ΚΑ. 35.6662.0022- "Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου" 7.310,00€+ 1.754,40€ (ΦΠΑ 24%)= 9.064,40 € και ΚΑ.35.6662.0023- προμήθεια αδρανών υλικών" 29.190,00€+ 7.005,60 (ΦΠΑ 24%)= 36.195,60 €** του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού Οικονομικού Έτους 2016.

Η αναφερόμενη τιμή διαμορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου στα αντίστοιχα είδη. Τα έξοδα κοπής και μεταφοράς των ειδών και υλικών θα βαρύνουν τον

ανάδοχο.

Η συντάξασα

**Θεωρήθηκε**

Ο Διευθυντής Τ.Υ

Πανίδου Βαρβάρα  
Τ.Ε. Πολ. Μηχ/κος  
με Βαθμό Ε

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία: 2132074810

Δημήτριος Αγγελάκης  
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Β

**Αριθμός Μελέτης**  
**22.0/01-06-2016**

**Καθαρή δαπάνη: 45.925,00€****Φ.Π.Α. (24%): 11.022,00 €****Γενικό Σύν. Δαπάνης: 56.947,00€**

**Κ.Α. 35.6661.0009- 35.6662.0022-  
35.6662.0023**

**Θέμα : Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου- αδρανών υλικών & δομικών υλικών****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές πρέπει να συμμορφώνονται προς τα ευρωπαϊκά πρότυπα, εφόσον υπάρχουν. Η προμήθεια περιλαμβάνει τα ακόλουθα υλικά:

**1. Βοτσαλόπλακες (40X40 εκ.)**

Πλάκες τσιμέντου και αδρανών υλικών υψηλών προδιαγραφών, βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι , πάχους 5cm, διαστάσεων 0,40μ.Χ0,40μ, αντισιοθητικής επιφάνειας. Χρώμα ανεξίτηλο στο χρόνο. Χρήση για εξωτ. χώρους. Φιλικές προς το περιβάλλον. EN (ISO 9001: 2008), EN 1339:2003/AC:2006, οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές (Π.Τ.Π. Δ.Τ. 625.88/1959, ΦΕΚ219/9.10.59) και οι οποίες θα συγκολλούνται με κονίαμα, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Τ87.

**Τιμή ανά τετραγωνικό (m<sup>2</sup>) 8,00 €****2. & 4. Πλάκες πεζοδρομίου λευκές και έγχρωμες (50X50 εκ.)**

Τσιμεντένιες πλάκες βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι), χωρίς προσμίξεις αμιάντου, πάχους 5cm, άνω στρώσης πάχους τουλάχιστον 2,5cm από λευκό τσιμέντο, διαστάσεων 0,50μΧ0,50μ, οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές (Π.Τ.Π. Δ.Τ. 625.88/1959, ΦΕΚ219/9.10.59) και οι οποίες θα συγκολλούνται με κονίαμα, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Τ87. Υψηλή αντοχή και διάρκεια ζωής. Αντοχή στις τριβές και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Χρώμα ανεξίτηλο στο χρόνο. Φιλικές προς το περιβάλλον. EN (ISO 9001: 2008), EN 1339:2003/AC:2006.

**Τιμή ανά τετραγωνικό (m<sup>2</sup>) λευκές/ έγχρωμες 7,00/ 8,00 €****3.& 5 Πλάκες πεζοδρομίου λευκές και έγχρωμες (40X40 εκ.)**

Τσιμεντένιες πλάκες βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι), χωρίς προσμίξεις αμιάντου, πάχους 5cm, άνω στρώσης πάχους τουλάχιστον 2,5cm από λευκό τσιμέντο, διαστάσεων 0,40μΧ0,40μ, οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές (Π.Τ.Π. Δ.Τ. 625.88/1959, ΦΕΚ219/9.10.59) και οι οποίες θα συγκολλούνται με κονίαμα, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Τ87. Από σκυρόδεμα πρώτης ποιότητας χωρίς προσμίξεις αμιάντου. Υψηλή



αντοχή και διάρκεια ζωής. Αντοχή στις τριβές και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Χρώμα ανεξίτηλο στο χρόνο. Φιλικές προς το περιβάλλον. EN (ISO 9001: 2008), EN 1339:2003/AC:2006. (CPV 44114250-9)

**Τιμή ανά τετραγωνικό (m<sup>2</sup>) λευκές/ έγχρωμες 7,00/ 8,00 €**

#### **6. & 8. Πλάκες πεζοδρομίου λευκές και έγχρωμες ανάγλυφες (50X50 εκ.)**

Τσιμεντένιες πλάκες βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι), χωρίς προσμίξεις αμιάντου, πάχους 5cm, άνω στρώσης πάχους τουλάχιστον 2,5cm από λευκό τσιμέντο, διαστάσεων 0,50mX0,50m, οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές (Π.Τ.Π. Δ.Τ. 625.88/1959, ΦΕΚ219/9.10.59) και οι οποίες θα συγκολλούνται με κονίαμα, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Τ87. Από σκυρόδεμα πρώτης ποιότητας χωρίς προσμίξεις αμιάντου. Υψηλή αντοχή και διάρκεια ζωής. Αντοχή στις τριβές και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Χρώμα ανεξίτηλο στο χρόνο. Φιλικές προς το περιβάλλον. EN (ISO 9001: 2008).

**Τιμή ανά τετραγωνικό (m<sup>2</sup>) λευκές/ έγχρωμες ανάγλυφες 9,00/ 9,00 €**

#### **7. Πλάκες πεζοδρομίου λευκές ανάγλυφες (40X40 εκ.)**

Τσιμεντένιες πλάκες βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι), χωρίς προσμίξεις αμιάντου, πάχους 5cm, άνω στρώσης πάχους τουλάχιστον 2,5cm από λευκό τσιμέντο, διαστάσεων 0,40mX0,40m, οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές (Π.Τ.Π. Δ.Τ. 625.88/1959, ΦΕΚ219/9.10.59) και οι οποίες θα συγκολλούνται με κονίαμα, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Τ87. Από σκυρόδεμα πρώτης ποιότητας χωρίς προσμίξεις αμιάντου. Υψηλή αντοχή και διάρκεια ζωής. Αντοχή στις τριβές και τις χαμηλές θερμοκρασίες. Φιλικές προς το περιβάλλον. EN (ISO 9001: 2008), EN 1339:2003/AC:2006.

**Τιμή ανά τετραγωνικό (m<sup>2</sup>) ανάγλυφες 9,00 €**

#### **10. Πρόχυτα κράσπεδα πεζοδρομίου γκρι σκυροδέματος (100X15X30 εκ.)**

Από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 για την οροθέτηση πεζοδρομίων. Φιλικά προς το περιβάλλον. Πιστοποίηση CE EN 1340.

**Τιμή ανά τεμάχιο 5,00 €**

#### **11. Ασβέστης σε πολτό**

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 EN 459-1 : 2001. Εάν χρησιμοποιηθεί σκόνη υδράσβεστου, αυτή πρέπει να περνάει εξ' ολοκλήρου από κόσκινο οπής 0,25mm και να έχει ομοιόμορφο χρώμα.

**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. Σε συσκευασία των 10 κιλών. (CPV 44921200-4)

**Τιμή ανά τεμάχιο 3,00 €**

#### **12. Έτοιμος σοβάς**

Έτοιμος προς χρήση σοβάς, παστώδης, επιλογή χρώματος λευκός ή έγχρωμος σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, βάσεως υδρύαλου και ειδικών πρόσθετων σιλικόνης. Εξασφαλίζει υδαταπωθητικότητα και διαθέτει πάρα πολύ υψηλή υδρατμοπερατότητα. Κατάλληλος για τη διαμόρφωση αδρής διακοσμητικής επιφάνειας. Λόγω της υψηλής ελαστικότητας και της άριστης πρόσφυσης που διαθέτει, είναι ιδανικός ως τελική επίστρωση στις κατασκευές για την εκ των υστέρων θερμομόνωση κτιρίων. Συσκευασία των 25 κιλών. (CPV 44831400-8).

**Τιμή ανά σάκο 6,00 €**

#### **13. Τούβλα κεραμικά μονά, ονομαστική επιφάνεια: 6\*9\*19cm**

Οι ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν τα τούβλα είναι τα παρακάτω :

- Να είναι καλά ψημένοι, σκληροί και όχι εύθρυπτοι, με ομοιόμορφο χρώμα, και να μην είναι υαλοποιημένοι



- Το σχήμα όλων των τεμαχίων πρέπει να είναι κανονικό. Δεν επιτρέπονται αποκλίσεις εκτός των προδιαγεγραμμένων ανοχών. Να υπάρχει σταθερότητα του σχήματος και των διαστάσεων σε όλα τα τεμάχια, να μην έχουν ρωγμές, σκασίματα, ραγίσματα, παραμορφωμένα τεμάχια, να μην περιλαμβάνουν κομμάτια ασβέστη ή άλλα ξένα σώματα
- Να είναι πολύ καλά διαμορφωμένοι, με λεία λεπτόκοκκη επιφάνεια και ακμές χωρίς ελλείψεις καθώς και να είναι ανθεκτικοί στον παγετό. Η απορροφητικότητα τους σε νερό έως και 16% κατά βάρος ξερού τούβλου.

Αντοχή σε θλίψη ( σε N/mm <sup>2</sup> )	Μέση	Ελάχιστη
Τύπος οπτοπλίνθων μ.ο. 5 δοκιμών μεμονωμένη		
Οπτόπλινθοι πλήρεις	10,00	8,00
Διάτρητοι με κατακόρυφες οπές	10,00	8,00
Διάτρητοι με διαμήκεις οπές	3,00	2,50

Ποσοστό ενεργών διαλυτών αλάτων

ΣΤΟΙΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ(%)
SO	0,27
Mg	0,004
K	0,05
Na	0,014

Μέση μικτή ξηρά πυκνότητα: 916.17 Kg/m<sup>3</sup>

Μέση καθαρή ξηρά πυκνότητα: 1257.48 Kg/m<sup>3</sup>

(CPV 44111100-2)

**Τιμή ανά τεμάχιο 0,12 €**

#### 14. Τούβλα κεραμικά διπλά, ονομαστική επιφάνεια: 9\*12\*19cm

Οι ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν τα τούβλα είναι τα παρακάτω :

- Να είναι καλά ψημένοι, σκληροί και όχι εύθρυπτοι, με ομοιόμορφο χρώμα, και να μην είναι υαλοποιημένοι
- Το σχήμα όλων των τεμαχίων πρέπει να είναι κανονικό. Δεν επιτρέπονται αποκλίσεις εκτός των προδιαγεγραμμένων ανοχών. Να υπάρχει σταθερότητα του σχήματος και των διαστάσεων σε όλα τα τεμάχια, να μην έχουν ρωγμές, σκασίματα, ραγίσματα, παραμορφωμένα τεμάχια, να μην περιλαμβάνουν κομμάτια ασβέστη ή άλλα ξένα σώματα
- Να είναι πολύ καλά διαμορφωμένοι, με λεία λεπτόκοκκη επιφάνεια και ακμές χωρίς ελλείψεις καθώς και να είναι ανθεκτικοί στον παγετό. Η απορροφητικότητα τους σε νερό έως και 16% κατά βάρος ξερού τούβλου.

Αντοχή σε θλίψη ( σε N/mm <sup>2</sup> )	Μέση	Ελάχιστη
Τύπος οπτοπλίνθων μ.ο. 5 δοκιμών μεμονωμένη		
Οπτόπλινθοι πλήρεις	10,00	8,00
Διάτρητοι με κατακόρυφες οπές	10,00	8,00
Διάτρητοι με διαμήκεις οπές	3,00	2,50

Ποσοστό ενεργών διαλυτών αλάτων:

ΣΤΟΙΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ(%)
SO	0,27
Mg	0,004

K	0,05
Na	0,014

Μέση μικτή ξηρά πυκνότητα: 905.53 Kg/m<sup>3</sup>  
Μέση καθαρή ξηρά πυκνότητα: 1100 Kg/m<sup>3</sup>

(CPV 44111100-2)

**Τιμή ανά τεμάχιο 0,16 €****15. Άμμος θαλάσσης**

Πλυμένη, κατάλληλης κοκκομετρικής διαβάθμισης. Η άμμος είναι ένα φυσικό κοκκώδες υλικό που αποτελείται από πολύ λεπτά πετρώματα και ορυκτά σωματίδια. Η σύνθεση της άμμου είναι εξαιρετικά μεταβλητή, ανάλογα με τις τοπικές πηγές βράχου και συνθήκες, αλλά τα πιο κοινά συστατικά της άμμου στις εσωτερικές ηπειρωτικές και σε μη τροπικές παράκτιες περιοχές είναι το διοξείδιο του πυριτίου (ή SiO<sub>2</sub>). Τα σωματίδια άμμου κυμαίνονται σε διάμετρο από 0,0625 χιλιοστά (ή 1/16mm ή 62,5 μικρομέτρων) με 2 χιλιοστά. (CPV 14210000-6).

**Τιμή ανά κυβικό (m<sup>3</sup>) 50,00 €****16. Μαρμαρόσκονη**

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 χονδρόκοκκη (ρύζι) Νο 1-3. Σε καμία περίπτωση όμως δεν θα είναι πούδρα. Θα είναι επίσης καλά λειοτριμμένη και σε συσκευασία σε σάκους των 25 κιλών. (CPV 14210000-6).

**Τιμή ανά σάκο 2,20 €****17. Τσιμεντόλιθοι**

Οι συνήθεις διαστάσεις των τσιμεντόλιθων είναι 39 cm x 19 cm με πάχη 9 cm, 15 cm και 19 cm. Οι τσιμεντόλιθοι που προσκομίζονται θα πρέπει να συνοδεύονται από το αντίστοιχο πιστοποιητικό ποιότητας και να είναι ελεγμένοι και εγκεκριμένοι ως προς τη συστολή ξήρανσης και την ικανοποιητική ξήρανση σε συνθήκες περιβάλλοντος. Η αντοχή σε θλίψη και η υδατοαπορροφητικότητα των τσιμεντόλιθων προσδιορίζονται με δοκιμές βάσει του EN 772 και του ASTM C 140. Πρέπει επίσης να έχουν την ίδια εμφάνιση (ιδιαίτερα υφή) και να έχουν συντηρηθεί με τις ίδιες διαδικασίες. Σκυρόδεμα πλήρωσης μιας οπλισμένης τοιχοποιίας με τσιμεντόλιθους, είναι το σκυρόδεμα που χρησιμοποιείται για την πλήρωση των κατακόρυφων οπών και θα ακολουθεί τις προδιαγραφές του EC 6. Ο χάλυβας οπλισμού της τοιχοποιίας θα ακολουθεί το πρότυπο EN 10080 και ο οπλισμός των αρμών το πρότυπο EN 845 – 3 ή τον EC 6. (CPV 44114200-4).

**Τιμή ανά τεμάχιο 0,60 €****18. Τσιμέντα γκρι σε σακιά των 25 κιλών**

Τσιμέντο γκρι, σε σάκους των 25 κιλών, που να φέρει βεβαίωση ποιότητας ΕΛΟΤ EN 197-1

**Τιμή ανά σακί 4,80 €****19. Τσιμέντα λευκά σε σακιά των 25 κιλών**

Τσιμέντο λευκό σε σάκους των 25 κιλών, με βεβαίωση ποιότητας ΕΛΟΤ EN 197-1, κατάλληλο για στοκαρίσματα

**Τιμή ανά σακί 6,00 €****20. Τσιμεντοειδές κονίαμα ταχείας πήξεως**

Το Τσιμεντοειδές κονίαμα ταχείας πήξεως χρώματος γκρι είναι ταχύπηκτο, επισκευαστικό, ινοπλισμένο τσιμεντοκονίαμα, με κορυφαίες αντοχές στη θλίψη, την κρούση και τους κραδασμούς. Έχει μέγιστη διάμετρο κόκκου 5mm, να μην είναι τοξικό και εύφλεκτο. Με αντοχή σε περιβαλλοντικές συνθήκες, +200° C, άριστη αντοχή στην υγρασία και στον παγετό. Κατά την χρήση του παραμένει εργάσιμο για μικρό διάστημα, ενώ σκληραίνει μόλις σε λίγα λεπτά της ώρας. Αποκτά τις τελικές αντοχές του σε 1-3 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες του περιβάλλοντος (θερμοκρασία-υγρασία).

Να μπορεί να διατηρείται σε καλά κλεισμένες συσκευασίες, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Χρησιμοποιείται για οδοστρώματα σε συσκευασία 25 κιλών (CPV 44113620-7).

**Τιμή ανά σάκο 15,00 €**

## **22. Χαλίκι μπετού**

Το αμμοχάλικο θα είναι θραυστό ή μη, εκ ποταμών, χειμάρρων, ρευμάτων θαλάσσης, ορυχείων ή εκ λίθων λατομείων. Κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην Π.Τ.Π. 0155.

Το γαρμπίλι πρέπει να έχει διάμετρο 0,4 – 1 cm.

Η διαβάθμιση των υλικών θα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις της υπηρεσίας.

**Τιμή ανά m3 30.00€**

## **23. Γαρμπίλι μπετού**

Το αμμοχάλικο θα είναι θραυστό ή μη, εκ ποταμών, χειμάρρων, ρευμάτων θαλάσσης, ορυχείων ή εκ λίθων λατομείων. Κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην Π.Τ.Π. 0155.

Το γαρμπίλι πρέπει να έχει διάμετρο 0,4 – 1 cm.

Η διαβάθμιση των υλικών θα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις της υπηρεσίας.

**Τιμή ανά m3 30,00€**

## **24. Τρία Άλφα**

Το 3Α είναι θραυστό υλικό οδοστρωσίας και παράγεται από μηχανική κατεργασία και θραύση ασβεστόλιθου.

Η ονομασία του προέρχεται από το κόσκινο που χρησιμοποιείται και αποτελεί κοκκομετρική διαβάθμιση του υλικού για βάση οδοστρωσίας με την ονομασία Π.Τ.Π.Ο 155. Το κόσκινο που χρησιμοποιείται είναι 3" με Α διαβάθμιση, δηλαδή το υλικό αποτελείται από μέγιστο κόκκο που διέρχεται από το αναφερθέν κόσκινο.

**Τιμή ανά m3 25,00€**

## **25. Πλακάκια για εσωτερικούς χώρους λευκά (20X20 εκ.)**

Οι πιο σημαντικές ιδιότητες που χαρακτηρίζουν ένα πλακίδιο είναι η απορροφητικότητα και η αντοχή στη χρήση. Πλακίδια μέτριας καταπόνησης, για δάπεδα εσωτερικών χώρων.

**Τιμή ανά m2 9.00**

## **26. Πλακάκια για εσωτερικούς χώρους λευκά (15X15 εκ.)**

Οι πιο σημαντικές ιδιότητες που χαρακτηρίζουν ένα πλακίδιο είναι η απορροφητικότητα και η αντοχή στη χρήση. Πλακίδια μέτριας καταπόνησης, για δάπεδα εσωτερικών χώρων.

**Τιμή ανά m2 9,00€**

## **27. Κόλλα πλακιδίων σε συσκευασία 25 κιλών**

Οι κόλλες πλακιδίων έχουν σαν βάση το τσιμέντο, το οποίο ενισχύεται με διάφορα ακριβά και ποιοτικά υλικά για να επιτευχθούν οι απαιτούμενες προδιαγραφές σε αντοχή

**Τιμή ανά m2 28,00€**

## **28. ALPHA BLOCK (10X25X60)**

Το δομικό στοιχείο BLOCK χρησιμοποιείται σαν υλικό κτισίματος τοιχοποιίας, σε οποιασδήποτε μορφής οικοδομικά έργα, είτε σαν πληρωτική τοιχοποιία, είτε σαν φέρουσα τοιχοποιία **Τιμή ανά m3 . 100,00€**

## **29. Κόλλα για ALPHA BLOCK σε σακιά 25 κιλών 9,00€**

Βιομηχανικό κονίαμα με βάση το λευκό τσιμέντο υψηλής αντοχής (1-52,50) αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου και ειδικά πρόσθετα για την βελτίωση της συγκολλητικότητας.

**Τιμή ανά τεμ. 15,00€**

## **30. Άμμος Οικοδομής**

Η άμμος θα προέρχεται από λατομείο και θα αποτελείται από κόκκους σκληρούς και ανθεκτικούς, θα

είναι απαλλαγμένη από σβώλους αργίλου και οργανικές ουσίες και η κοκκομετρική διαβάθμιση θα είναι σύμφωνη με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13055:2002

**Τιμή ανά m<sup>3</sup> 30.00€**

**31.Γυψοσανίδες πλάτος 1,20 μήκος 3,00 πάχος 8,5mm**

**Τιμή ανά φύλλο 10,00€**

*Η συντάξασα*

**Θεωρήθηκε**

*Ο Διεύθυντής Τ.Υ*

*Πανίδου Βαρβάρα  
Τ.Ε. Πολ. Μηχ/κος  
με Βαθμό Ε*

*Δημήτριος Αγγελάκης  
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Β*



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχυδρομική Δ/νση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι Τ.Κ. 18756

Πληροφορίες :Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία 2132074810

**Αριθμός Μελέτης  
22.0 / 01-06-2016**

**Καθαρή δαπάνη: 45.925,00€**  
**Φ.Π.Α. (24%): 11.022,00 €**  
**Γενικό Σύν. Δαπάνης: 56.947,00€**  
**Κ.Α. 35.6661.0009- 35.6662.0022-  
35.6662.0023**

**Θέμα : Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου -αδρανών υλικών & δομικών υλικών**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη ( € )
<b>ΟΜΑΔΑ 1η: Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου</b>						<b>Κ.Α. 35.6662.0022</b>
1	Βοτσαλόπλακες (40X40 εκ.)	τ. μ.	40	44114250-9	8,00	320,00€
2	Πλάκες πεζοδρομίου λευκές (50X50 εκ.)	τ. μ.	300	44114250-9	7,00	2.100,00€
3	Πλάκες πεζοδρομίου λευκές (40X40 εκ.)	τ. μ.	100	44114250-9	7,00	700,00€
4	Πλάκες πεζοδρομίου έγχρωμες (50X50 εκ.)	τ. μ.	80	44114250-9	8,00	640,00€
5	Πλάκες πεζοδρομίου έγχρωμες (40X40 εκ.)	τ. μ.	120	44114250-9	8,00	960,00€
6	Πλάκες πεζοδρομίου λευκές ανάγλυφες (50X50 εκ.)	τ. μ.	100	44114250-9	9,00	900,00€

7	Πλάκες πεζοδρομίου λευκές ανάγλυφες (40X40 εκ.)	τ. μ.	80	44114250-9	9,00	720,00€
8	Πλάκες πεζοδρομίου έγχρωμες ανάγλυφες (50X50 εκ.)	τ. μ.	80	44114250-9	9,00	720,00€
10	Πρόχυτα κράσπεδα πεζοδρομίου γκρι σκυροδέματος (100X15X30 εκ.)	Τεμάχιο	50	44114200-4	5,00	250,00€
<b>Σύνολο (€)</b>						<b>7.310,00€</b>
<b>ΦΠΑ 24% (€)</b>						<b>1.754,40€</b>
<b>Γενικό Σύνολο (€)</b>						<b>9.064,40€</b>

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη ( € )
<b>ΟΜΑΔΑ 2η: Προμήθεια αδρανών υλικών</b>						<b>Κ.Α. 35.6662.0023</b>
11	Ασβέστης σακιά των 10 κιλών	Σακιά	850	44921200-4	3,00	2.550,00€
12	Έτοιμος σοβάς σε συσκευασία 25 κιλών.	Σακιά	200	44831400-8	6,00	1.200,00€
13	Τούβλα μονά (6X9X19 εκ.)	Τεμάχιο	3000	44111100-2	0,12	360,00€
14	Τούβλα διπλά (9X13X19 εκ.)	Τεμάχιο	3000	44111100-2	0,16	480,00€
15	Άμμος Θαλάσσης	κ. μ.	20	14210000-6	50,00	1.000,00€
16	Μαρμαρόσκονη σε συσκευασία σακιά των 25 κιλών	Σακιά	500	14210000-6	2,20	1.100,00€
17	Τσιμεντόπλινθοι (30X15X15 εκ.) βαρέου τύπου	Τεμάχιο	600	44114200-4	0,60	360,00€
18	Τσιμέντα γκρι σε σακιά των 25 κιλών	κιλό	800	44111200-3	4,80	3.840,00€
19	Τσιμέντα λευκά σε σακιά των 25 κιλών	κιλό	200	44111200-3	6,00	1.200,00€
20	Τσιμεντοειδές κονίαμα ταχείας πήξεως για οδόστρωμα σε συσκευασία χαρτόσακων 25 κιλών.	Σακιά	200	44113620-7	15,00	3.000,00€
21	Άμμος οικοδομής	κ.μ.	100	1420000-3	30,00	3.000,00€
22	Χαλίκι μπετού	κ.μ.	50	14212120-7	30,00	1.500,00€
23	Γαρμπίλι μπετού	κ.μ.	50	14212120-7	30,00	1.500,00€
24	Τρία Α	κ.μ.	324	14212110-4	25,00	8.100,00€
<b>ΣΥΝΟΛΟ(€)</b>						<b>29.190,00€</b>
<b>ΦΠΑ 24% (€)</b>						<b>7.005,60€</b>

Γενικό Σύνολο)						36.195,60€
ΟΜΑΔΑ 3 <sup>η</sup> : Προμήθεια δομικών υλικών			Κ.Α 35.6661.0009			
25	Πλακάκια για εσωτερικούς χώρους λευκά (20X20 εκ.)	M2	50	44112200-0	9,00	450,00€
26	Πλακάκια για εσωτερικούς χώρους λευκά (15X15 εκ.)	M2	50	44112200-0	9,00	450,00€
27	Κόλλα πλακιδίων σε συσκευασία 20 κιλών	Τεμάχιο	100	44111000-1	28,00	2.800,00€
28	ALPHA BLOCK (10X25X60)	M2	50	44230000-1	100,00	5.000,00€
29	Κόλλα για ALPHA BLOCK σε σακιά 20 κιλών	Τεμάχιο	15	44111000-1	15,00	225,00€
	Γυψοσανίδες πλάτος 1,20 μήκος 3,00 πάχος 8,5mm	Ανά φύλλο	50	44111000-1	10,00	500,00€
Σύνολο (€)						9.425,00€
ΦΠΑ 24% (€)						2.262,00€
Γενικό Σύνολο (€)						11.687,00€

Πίνακας Ομάδων	Σύνολο (€)	Φ.Π.Α. (24%)	Δαπάνη (€)
Ομάδα 1η (Κ.Α. 35.6662.0022)πλακες πεζ/μιου	7.310,00€	1.754,40€	9.064,40€
Ομάδα 2η (Κ.Α. 35.6662.0023)αδρανη υλικά	29.190,00€	36.195,60€	36.195,60€
Ομάδα 3η (Κ.Α. 35.6661.0009)δομικά υλικά	9.425,00€	2.262,00€	11.687,00€
Γενικό Σύνολο (€)	45.925,00€	11.022,00€	56.947,00€

Η αναφερόμενη τιμές διαμορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου στα αντίστοιχα είδη από κάθε ομάδα.

Επιτρέπεται αυξομείωση ποσοτήτων αρκεί να μην υπερβαίνει το ποσό του προϋπολογισμού

Η ενδεικτική δαπάνη της προμήθειας υπολογίζεται στο ποσό των **45.925,00 ευρώ συν Φ.Π.Α. 24%** (ευρώ) δηλαδή **συνολικά 56.947,00 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α

**Θεωρήθηκε**

Ο Διευθυντής Τ.Υ

Η συντάξασα

Πανίδου Βαρβάρα  
Τ.Ε. Πολιτικός Μηχανικός  
με Βαθμό Ε

Δημήτριος Αγγελάκης  
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Β'



**Αριθμός Μελέτης**  
**22.0/ 01-06-2016**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ  
 ΕΡΓΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι

Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα

Επικοινωνία 2102074810

**Καθαρή δαπάνη: 45.925,00€**

**Φ.Π.Α. (24%): 11.022,00 €**

**Γενικό Σύν. Δαπάνης: 56.947,00€**

**Κ.Α. 35.6661.0009- 35.6662.0022-  
35.6662.0023**

**Θέμα : Προμήθεια πλακών πεζοδρομίου- αδρανών υλικών& δομικών υλικών.**

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Άρθρο 1ο :**

**Αντικείμενο συγγραφής**

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά στους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών και την ισχύουσα νομοθεσία.

**Άρθρο 2ο :**

**Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις :

Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο.Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

· Το άρθρο 209 του Ν.3463/2006 (Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα)ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».

· Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β'1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.

· Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

· Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

· Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

· Το άρθρο 11 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.

· Την ΚΥΑ Π1/2380/2012( ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

· Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ  
 ΕΡΓΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ταχυδρομική Δ/ση: Ελ. Βενιζέλου 200

Κερατσίνι

**Καθαρή δαπάνη: 45.925,00€**

**Φ.Π.Α. (24%): 11.022,00 €**

**Αριθμός Μελέτης  
22.0/ 01-06-2016**



Πληροφορίες: Πανίδου Βαρβάρα  
Επικοινωνία 2102074810

**Γενικό Σύν. Δαπάνης: 56.947,00€**

**Κ.Α. 35.6661.0009- 35.6662.0022-  
35.6662.0023**

### **Άρθρο 3ο :**

#### **Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Τεχνική έκθεση.
2. Προδιαγραφές - Τεχνικά Χαρακτηριστικά.
3. Προϋπολογισμός - Ενδεικτικό Τιμολόγιο.
4. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

### **Άρθρο 4ο :**

#### **Δικαιολογητικά συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 7, Ν.4281/2014 άρθρο 157)**

Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα τα οποία θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν:

1. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε το 2 % επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, χωρίς του Φ. Π. Α .  
Εάν η προσφορά αφορά ομάδα ή ομάδες, η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% του ύψους της προϋπολογισθείσας αξίας του συνόλου της ομάδας ή των ομάδων χωρίς το ΦΠΑ.
2. Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου του Βιοτεχνικού ή της επαγγελματικής οργάνωσης περί εγγραφής τους για το συγκεκριμένο επάγγελμα ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή που να έχει εκδοθεί το πολύ (6) έξι μήνες από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
3. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:
  - α.) Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και
  - β.) Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.
4. Τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης.

### **Άρθρο 5ο :**

#### **Επιτροπή διαγωνισμού - Πληροφορίες**

Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού είναι η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού που συγκροτήθηκε σύμφωνα με το 46ο άρθρο της Υπουργικής Απόφασης 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α).

Η μελέτη και η διακήρυξη διατίθεται στα γραφεία του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν τις εργάσιμες ημέρες και ώρες να λαμβάνουν γνώση (Τμήμα Προμηθειών, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2<sup>ος</sup> όροφος, τηλ. 213-2074.702, 213-2074.699, fax 210-4633.375, Τ. Κ. 18756, καθώς παράλληλα θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στη Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα λοιπά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού στην ιστοσελίδα του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας [www.keratsini-drapetsona.gr](http://www.keratsini-drapetsona.gr)

### **Άρθρο 6ο :**

#### **Γλώσσα σύνταξης των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 6)**

Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σ' όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

**Άρθρο 7ο :****Υπογραφή - Σύμβαση**

Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση. Ο προμηθευτής που κατακυρώθηκε η προμήθεια υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής, οπότε του επιστρέφεται η εγγυητική συμμετοχής. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δέκα πέντε (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. Εφ' όσον η σύμβαση υπογράφεται πριν την λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της.

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση κηρύσσεται ΕΚΠΤΩΤΟΣ με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 34 & 35 της Υπ. Απ. 11389/1993.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

Η εγγύησης καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.

Εάν κατά την παραλαβή των υλικών, αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 34 & 35 του ΕΚΠΟΤΑ.

**Άρθρο 8ο :****Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Κριτήριο επιλογής θα είναι η χαμηλότερη τιμή. Οι προσφορές από τους ενδιαφερόμενους μπορούν να υποβληθούν για μία ή περισσότερες ομάδες υλικών της προμήθειας. Προσφορές που δεν περιέχουν το σύνολο μιας ομάδας δεν θα γίνονται δεκτές. Η αξιολόγηση θα γίνει για κάθε ομάδα ξεχωριστά και ως εκ τούτου μπορεί να ανακηρυχθεί διαφορετικός ανάδοχος για κάθε μία από τις ομάδες. Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 20 της υπ. αρ. 11389/1993 απόφασης του Υπουργού Εσωτερικών περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α..

Σε περίπτωση που περισσότεροι του ενός αξιολογούνται ισότιμα, ο ανάδοχος θα επιλεγεί με κλήρωση.

**Άρθρο 9ο :****Τόπος και Χρόνος παράδοσης**

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι ένα (1) έτος από την υπογραφή της .

Η παράδοση των υλικών θα γίνει 15 ημέρες από την εντολή του Τμήματος Προμηθειών, στο αρμόδιο Τμήμα το οποίο θα υποδείξει ο Δήμος. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η παράδοση των υλικών ανά μειοδότη θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ή εφάπαξ σε συνεργασία πάντα με την υπηρεσία. Υπεύθυνη για την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα είναι η Επιτροπή Παραλαβής, όπως έχει αυτή οριστεί από την απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. Χρόνος παράδοσης των υλικών, όπως ορίζεται από το άρθρα 27,28, του ΕΚΠΟΤΑ.

**Άρθρο 10ο :****Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί και εφαρμόζεται με τα αναφερόμενα στο άρθρο 39 του ΕΚΠΟΤΑ.

**Άρθρο 11ο :****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 27,29, και 33 του ΕΚΠΟΤΑ.

**Άρθρο 12ο :****Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

**Άρθρο 13ο :****Φόροι – Τέλη – Κρατήσεις**

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον Εντολοδόχο που θα ανακηρυχθεί με τη διαδικασία. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο.

**Άρθρο 14ο :****Παραλαβή υλικών – Πληρωμή**

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται από επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτείται κάθε φορά με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σύμφωνα με το άρθρο 28 του ΕΚΠΟΤΑ. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στα άρθρα 28 και 29 του ΕΚΠΟΤΑ

Η πληρωμή της προμήθειας όπως ορίζεται στα άρθρα 36 και 37 του ΕΚΠΟΤΑ.

**Άρθρο 15ο :****Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις άρθρο 40 ΕΚΠΟΤΑ.

*Η συντάξασα*

***Θεωρήθηκε***

*Ο Διευθυντής Τ.Υ.*

*Πανίδου Βαρβάρα  
Τ.Ε Πολιτικός Μηχανικός  
με Βαθμό Ε*

*Δημήτριος Αγγελάκης  
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Β'*

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό (250).

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
Κερατσίνι 14-6-2016  
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ & ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΒΡΕΤΤΑΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ