



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κερατσίνι: 23/6/2016
Αριθ. πρωτ.: 33874

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα Πρακτικά της 32^{ης}/2016 τακτικής συνεδρίασης της 21-6-2016
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 261/2016

ΘΕΜΑ: «ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ, ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΚΗΠΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2016».

Στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, σήμερα 21 του μηνός Ιουνίου 2016, ημέρα Τρίτη και ώρα 13:30 συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση στο γραφείο δημάρχου η οικονομική επιτροπή, ύστερα από την με αριθ. πρωτ: 32566/17-6-2016 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ.6 του Ν.3852/2010.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννιά (9) μελών προσήλθαν και ήταν παρόντα στη συνεδρίαση πέντε (5) μέλη και ονομαστικά οι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1) Βρεττάκος Χρήστος (Δήμαρχος – Πρόεδρος) 2)Καπουσίζογλου Ελένη (Αντιπρόεδρος) 3) Μιχάλογλου Στυλιανή 4) Ντέρου Κυριακή και 5) Περδίκη Παναγιώτα,

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1) Λαμπρίδης Χρήστος 2) Μελάς Φώτιος 3) Καραγιαννίδης Παναγιώτης 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** αποφάσισε την ένταξη του Ε.Η.Δ. θέματος στην ημερήσια διάταξη και τη συζήτησή του ως κατεπείγον.

Στη συνέχεια εισηγούμενος το εκτός ημερήσιας διάταξης θέμα αναφέρθηκε στο υπ' αριθμ. 32929/21-6-2016 έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, το οποίο έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της διακήρυξης και την ψήφιση της πίστωσης για την προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου άρδευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας για το έτος 2016 σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, του Ν. 3463/06 και του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010.

Η προμήθεια κρίνεται αναγκαία γιατί αποσκοπεί στη βελτίωση και στην αναβάθμιση του αστικού πρασίνου της πόλης μας.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 19.772,60 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%) και θα βαρύνει τον κωδικό ΚΑ. 35/6262.0007 με τίτλο «Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή των δικτύων ύδρευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας» (ΑΑΥ 593/9-6-2016) του σκέλους των εξόδων του Δημοτικού 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. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/10
3. Τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ
4. Το Ν. 3463/06

και μετά από διαλογική συζήτηση ο Δήμαρχος-Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Βρεττάκος Χρήστος, έθεσε το εκτός 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 υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου άρδευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας για το έτος 2016.

Η προμήθεια κρίνεται αναγκαία γιατί αποσκοπεί στη βελτίωση και στην αναβάθμιση του αστικού πρασίνου της πόλης μας.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 19.772,60 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%) και θα βαρύνει τον κωδικό ΚΑ. 35/6262.0007 με τίτλο «Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή των δικτύων ύδρευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας» (ΑΑΥ 593/9-6-2016) του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2016 και συντάσσει την σχετική διακήρυξη:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Η Αντιδήμαρχος Κερατσινίου - Δραπετσώνας προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου άρδευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου Κερατσινίου- Δραπετσώνας για το έτος 2016.

Πιο συγκεκριμένα τμήμα των υλικών θα χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση νέων δικτύων αυτόματου ποτίσματος σε χώρους πρασίνου της Δημοτικής Ενότητας Δραπετσώνας, ενώ τα υπόλοιπα υλικά θα χρησιμοποιηθούν για τη συντήρηση και αποκατάσταση του ήδη εγκατεστημένου δικτύου άρδευσης λόγω φθορών και ζημιών εξαιτίας της παλαιότητας και της συνεχούς χρήσης του δικτύου του Δήμου μας.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **19.772,60 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%)** και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 35/6262.0007 με τίτλο «Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή των δικτύων ύδρευσης και αυτόματου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας»** 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. : 213-2074.704, 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, 2ος όροφος, στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, 1ος όροφος**, στις ημέρα και ώρα έως 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 δύνανται 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, 2ος όροφος, τηλ. 213-2074.704, 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**

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)

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.

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 8ο

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 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.

Άρθρο 9ο

(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 μέχρι τις ακριβώς ώρα .

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

-Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσκομίσουν για συγκεκριμένα είδη, επί ποινή αποκλεισμού, δείγματα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

-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 περί αναπροσαρμογής της τιμής, δηλαδή αυτή είναι σταθερή σ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Γ' 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**(Υπογραφή Σύμβασης)**

Α. 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 σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.

Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δέκα πέντε (15) μέρες από την κοινοποίηση της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση αυτή όμως ο χρόνος παράδοσης των υλικών αρχίζει να υπολογίζεται μετά από δέκα (10) μέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Εφόσον η σύμβαση υπογράφεται πριν τη λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της.

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

Άρθρο 15ο**Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες 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.

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 16ο**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 17ο**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

Τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή σύμφωνα με την παρ. 46 του Ν.3801/09.

ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΚΗΠΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΑΣ ΕΤΟΥΣ 2016

Α.Μ : 24/03-06-2016

ΠΡΟΥΠ: 15.945,65€ + ΦΠΑ 24% 3.826,95€ = 19.772,60€

Κ.Α : 35/6262.0007**CPV: 433281000-9****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου άρδευσης και αυτομάτου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας, που αποσκοπεί στη βελτίωση και στην αναβάθμιση του αστικού πρασίνου της πόλης μας .

Πιο συγκεκριμένα τμήμα των υλικών θα χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση νέων δικτύων αυτόματου ποτίσματος σε χώρους πρασίνου της Δημοτικής κοινότητας Δραπετσώνας στα παρακάτω σημεία:

Πλατεία Ουλωφ Πάλμε

Πλατεία Βάρναλη

Κήπος στον υδατόπυργο

Παρτέρια Ηρακλέους και Σωκράτους

Τα υπόλοιπα υλικά άρδευσης θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση και αποκατάσταση του ήδη εγκατεστημένου δικτύου άρδευσης λόγω φθορών από αθίγγανους, ζημιών εξαιτίας της παλαιότητας και συνεχούς χρήσης του δικτύου και τέλος κλοπές αρδευτικού υλικού.

Οι αθίγγανοι κατασκηλώνουν σε πολλούς κοινόχρηστους χώρους πρασίνου του Δήμου μας και στην προσπάθεια αναζήτησης νερού για την κάλυψη αναγκών επιβίωσης καταστρέφουν τμήματα του δικτύου άρδευσης.

Μεγάλο τμήμα του υπάρχοντος δικτύου άρδευσης χρονολογεί πάνω από είκοσι έτη ζωής με αποτέλεσμα να προκύπτουν ζημιές οι απαιτούν άμεση επισκευή και αποκατάσταση.

Επισημαίνουμε τις κλοπές βασικών αρδευτικών υλικών (ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, εκτοξευτήρες) τα οποία χρήζουν άμεση αντικατάστασή τους για την ομαλή λειτουργία του αρδευτικού δικτύου προκειμένου να αποφευχθούν μη αναστρέψιμες ζηράνσεις δένδρων, θάμνων και χλοοτάπητα.

Τέλος προκαλούνται ζημιές στο αυτόματο πότισμα σε πάρκα, παρτέρια και κήπους από δημότες και συνήθως παιδιά.

Τα υλικά συντήρησης είναι απαραίτητα για την σωστή λειτουργία των αρδευτικών δικτύων του Δήμου μας.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 15.945,65€ με Φ.Π.Α.[24%] 3.826,95€ ήτοι συνολικό ποσό 19.772,60€.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια των υλικών θα βαρύνει τον Κ.Α 35/6262.0007 του Δημοτικού προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2016.

Το τιμολόγιο μελέτης συντάχθηκε με τιμές από το ελεύθερο εμπόριο.

Τα υλικά θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή εντός των αποθηκών που θα υποδειχθούν από το Τμήμα Συντήρησης Πρασίνου. .

Η δαπάνη μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ/...../2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΑΝΙΔΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και
επισκευή δικτύου άρδευσης και αυτομάτου
ποτίσματος των κήπων και άλλων
κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας

A.M:24.0/03-06-2016

K.A: 35/6262.0007

CPV: 433281000-9

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 15.945,65€

Φ.Π.Α : 3.826,95€

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ : 19.772,60€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γωνιά Φ.20 लोक

Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο

<p>Διόφθαλμό φ.16</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ POP-UP ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ ¾ " ΑΚΤΙΝΑΣ 8,5-15Μ</p> <p>Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός ¾ " " μεγάλης εμβέλειας</p> <p>Ο εκτοξευτήρας θα είναι αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος.</p> <p>Κάθε εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 12 ακροφύσια (κανονικής και χαμηλής γωνίας) και θα είναι ρυθμιζόμενης γωνίας από 40 έως 360 μοίρες . Η ρύθμιση μπορεί να γίνει σε οποιαδήποτε φάση (πριν ή μετά την εγκατάσταση , κατά την λειτουργία ή μη του δικτύου) με τη χρήση ειδικού κλειδιού ρύθμισης .</p> <p>Θα έχει δυνατότητα περιστροφής ελεύθερα χωρίς να καταστρέφεται (καστάνια αντιβανδαλικής προστασίας) ενώ θα επαναφέρεται αυτόματα στην προρυθμισμένη γωνία περιστροφής .</p> <p>Το σώμα ανύψωσης θα είναι 10 cm από πλαστικό ABS απρόσβλητο από την ηλιακή ακτινοβολία.</p> <p>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none">• Παροχές : 0,11-3,27 κυβ/ώρα• Ακτίνα 8,5 έως 15 μέτρα• Πίεση λειτουργίας 2,1-4,8 Atm• Προεγκατεστημένη αντιστραγγική βαλβίδα• Είσοδος ¾ " " θηλυκό σπείρωμα BSP• Κάλυμμα κεφαλής από καουτσούκ για μεγαλύτερη αντοχή στο πάτημα• Κάθε εκτοξευτήρας θα καλύπτεται από δύο (2) χρόνια εγγύηση. <p>Τέλος θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές .</p>
<p>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ POP-UP ΣΤΑΤΙΚΟΣ</p> <p>Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), στατικός, 1/2 " " BSP με ακροφύσιο σταθερού ή ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, αντιστραγγιστική βαλβίδα (antidrain)</p> <p>Σώμα ανύψωσης 10 cm.</p> <p>1. Ακτίνας 2 έως 5 m</p> <p>2. Πίεση λειτουργίας 1,0-2,5 Atm</p> <p>Θα πρέπει να έχει καστάνια αντιβανδαλικής προστασίας με την περιστροφή του εσωτερικού στελέχους του εκτοξευτήρα , καθώς και για ευκολία για γρήγορη ρύθμιση της γωνίας διαβροχής η οποία θα μπορεί να ρυθμιστεί από 0 μοίρες έως 360 μοίρες .</p> <p>Κάθε εκτοξευτήρας θα πρέπει να καλύπτεται από δύο (2) χρόνια εγγύηση .</p> <p>Τέλος θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ POP-UP ΣΤΑΤΙΚΟΣ (ΣΩΜΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ 5cm)</p> <p>Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), στατικός, 1/2 " " BSP με ακροφύσιο σταθερού ή ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, αντιστραγγιστική βαλβίδα (antidrain)</p> <p>Σώμα ανύψωσης 5 cm.</p> <p>3. Ακτίνας 2 έως 5 m</p> <p>4. Πίεση λειτουργίας 1,0-2,5 Atm</p> <p>Θα πρέπει να έχει καστάνια αντιβανδαλικής προστασίας με την περιστροφή του εσωτερικού στελέχους του εκτοξευτήρα , καθώς και για ευκολία για γρήγορη ρύθμιση της γωνίας διαβροχής η οποία θα μπορεί να ρυθμιστεί από 0 μοίρες έως 360 μοίρες .</p> <p>Κάθε εκτοξευτήρας θα πρέπει να καλύπτεται από δύο (2) χρόνια εγγύηση .</p> <p>Τέλος θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΑΚΤΙΝΑΣ 4-10m ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ½ " "</p> <p>Εκτοξευτήρας ½ " " κοντινής έως μεσαίας απόστασης. Ρύθμιση αρδευτικού τομέα γρήγορα και εύκολα με ένα απλό κατσαβίδι.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • 3 χρόνια εγγύηση. • Υδρολύπαντος μηχανισμός κίνησης, μεγάλης αντοχής για μακρόχρονη λειτουργία. • Περιστροφή αρδευόμενου τομέα τμήματος κύκλου 40-360 μοίρες. • Βίδα ρύθμισης ακτίνας (δυνατότητα μείωσης έως 25%) • Διαθέτει στεγανό δακτύλιο για την προστασία του εσωτερικού μέρους από χώματα. • Εύκολη απομάκρυνση φίλτρου καθαρισμού. • Δυνατότητα απομάκρυνσης ακροφυσίου. • Ενσωματωμένη αποστραγγιστική βαλβίδα. • Πυργίσκος με κασάνια, σχεδιασμένος για την αποφυγή φθοράς στα δόντια γραναζιού. • Ακτίνα 4,6-10,7 m • Δυνατότητα χρήσης βίδας για την μείωση της ακτίνας έως 2,9 m • Πίεση 1,7-3,8 bar • Παροχή 0,12-1,04 m³/h • Είσοδος από το κάτω μέρος του εκτοξευτήρα με εσωτερικό σπείρωμα 1/2. • Ρύθμιση αρδευόμενου τομέα 40-360 μοίρες. • Ύψος εκτεθειμένου μέρους 10,2 cm. • Συνολικό ύψος κύριου μέρους εκτοξευτήρα 16,8cm • Διάμετρος εκτεθειμένης επιφάνειας 2,9 cm <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>	
<p>Γάντζος εδάφους για φ.16</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>	
<p>BANA ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΗ.</p> <p>Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα) διαμέτρου 1" πλαστική 10 atm, Εσωτερικής εκτόνωσης και χειροκίνητη λειτουργία, πιέσεις λειτουργίας, από 0,7 μέχρι 10 atm, με πηνίο 24 V AC.</p> <p>-Πίεση: 0,5 atm έως 10 atm</p> <p>-Παροχή: 1,2 έως 9 κυβικά μέτρα την ώρα</p> <p>-Χειροκίνητη εξωτερική εκτόνωση με βίδα στο καπάκι της βαλβίδας</p> <p>-Προαιρετικός έλεγχος ροής (Flow control) για ακριβή ρύθμιση της ροής ή για σταμάτημα αυτής</p> <p>-Ελατήριο και λοιπά μεταλλικά μέρη από ανοξείδωτο ατσάλι</p> <p>-Διάφραγμα υψηλής αντοχής κατασκευασμένο από nylon-reinforced Buna – N</p> <p>Εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο (actuator) 24 V και 3οδη λειτουργία (ON-OFF-AUTO) ανοικτής χειροκίνητης λειτουργίας κλειστή και αυτόματη λειτουργία και με σπείρωμα θηλυκό.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>	
<p>BANA ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ) DC 1" , PN 10 ATM, ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕ ΠΗΝΙΟ ΤΥΠΟΥ LATCHING 9V ΓΙΑ ΠΡΟΓ/ΣΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ.</p> <p>Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα) διαμέτρου 1" πλαστική , πίεσης 10 atm, πιέσεις λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, με μηχανισμό ρύθμισης παροχής εσωτερικής εκτόνωσης, με πηνίο 9V και 3οδη λειτουργία (ON-OFF-AUTO) ανοικτής χειροκίνητης λειτουργίας κλειστή και αυτόματη λειτουργία και με σπείρωμα θηλυκό.</p> <p>-Ηλεκτροβάνα πλαστική 1" διαφραγματικού τύπου κατασκευασμένη από υψηλής αντοχής.</p> <p>-Χειροκίνητη εξωτερική εκτόνωση.</p> <p>-Προαιρετικός έλεγχος ροής (Flow control) για ακριβή ρύθμιση της ροής ή για σταμάτημα αυτής</p> <p>-Ελατήριο και λοιπά μεταλλικά μέρη από ανοξείδωτο ατσάλι</p> <p>-διάφραγμα υψηλής αντοχής κατασκευασμένο από nylon-reinforced Buna – N</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>	
<p>Μούφα 3/4" "</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>	
<p>Μούφα 1/2" "</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>	
<p>Μαστός 3/4 x 3/4</p>	

Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Μαστός 1/2' ' χ 1/2' ' Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Μαστός 1/2' ' χ 3/4' ' Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Πηνίο Irritrol 24 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι Irritrol ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια Irritrol 24 volt 1" για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
Πηνίο Irritrol 9 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι Irritrol ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια Irritrol 9 volt 1" για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
Πηνίο Netafim 24 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι Netafim ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια Netafim 24 volt 1" για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
Πηνίο Netafim 9 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι Netafim ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια μπαταρίας Netafim για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
Πηνίο Rainbird 24 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι rain bird ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια μπαταρίας rain bird 1" 24v για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
-Πηνίο Rainbird 9 volt Το πηνίο θα πρέπει να είναι rain bird ώστε να είναι συμβατό με ηλεκτροβάνια μπαταρίας rain bird 1" 9v για αντικατάσταση σε υπάρχουσες ηλεκτροβάνες.
Πηνίο H/B 24 volt
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ 6 ΣΤΑΣΕΩΝ Επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης ρεύματος 6 στάσεων εξωτερικού χώρου, 4 τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις ηλεκτροβάνες (H/B 24 volt) με έξοδο τουλάχιστον 0,5 AMP ανά στάση και 1,2 AMP συνολική έξοδο, με ρυθμιζόμενο έλεγχο κεντρικής H/BANAS, με δυνατότητα % αυξομείωσης των χρόνων των προγραμμάτων. Επιπλέον ο προγραμματιστής να διαθέτει μη πτητική μνήμη ώστε να διατηρεί τον προγραμματισμό χωρίς μπαταρία (αδιάλειπτης λειτουργίας), με χρονική καθυστέρηση μεταξύ των στάσεων, εκκίνηση μέσω αισθητήρα, και ενσωματωμένο μετασχηματιστή. Τέλος ο προγραμματιστής να καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος, επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ 9 ΣΤΑΣΕΩΝ Επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης ρεύματος 9 στάσεων εξωτερικού χώρου, 4 τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις ηλεκτροβάνες (H/B 24 volt), με έξοδο τουλάχιστον 0,5 AMP ανά στάση και 1,2 AMP συνολική έξοδο, με ρυθμιζόμενο έλεγχο κεντρικής H/BANAS, με δυνατότητα % αυξομείωσης των χρόνων των προγραμμάτων. Επιπλέον ο προγραμματιστής να διαθέτει μη πτητική μνήμη ώστε να διατηρεί τον προγραμματισμό χωρίς μπαταρία (αδιάλειπτης λειτουργίας), με χρονική καθυστέρηση μεταξύ των στάσεων, εκκίνηση μέσω αισθητήρα, και ενσωματωμένο μετασχηματιστή. Τέλος ο προγραμματιστής να καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος, επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ 12 ΣΤΑΣΕΩΝ Επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης 12 στάσεων ρεύματος εξωτερικού χώρου, τριών τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις H/BANES, με 4 τουλάχιστον εκκινήσεις ανά πρόγραμμα, με έξοδο τουλάχιστον 0,5 AMP ανά στάση, 1.2 AMP συνολική έξοδο και δυνατότητα εκκίνησης αντλίας ή κεντρικής H/BANAS, με ενσωματωμένο μετασχηματιστή. Επιπλέον ο προγραμματιστής να διαθέτει μη πτητική μνήμη ώστε να διατηρεί τον

<p>προγραμματισμό χωρίς μπαταρία (αδιάλειπτης λειτουργίας), με χρονική καθυστέρηση μεταξύ των στάσεων, εκκίνηση μέσω αισθητήρα .</p> <p>Τέλος ο προγραμματιστής να καλύπτεται απο εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ 1 ΣΤΑΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (DC) ΜΕ Η/Β</p> <p>Ηλεκτρονικός προγραμματιστής μπαταρίας 1 στάσης (λειτουργία με αλκαλικές μπαταρίες).Θα πρέπει να έχει πιστοποίηση IP68 : 100% αδιάβροχος και πλήρως καταδυόμενος ώστε να έχει την δυνατότητα για τοποθέτηση σε τοίχο υπαίθρια ή εντός κτιρίου ή εντός του φρεατίου.</p> <p>Να έχει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων (L C D) και να δείχνει με σύμβολο αν οι μπαταρίες πρέπει να αντικατασταθούν.</p> <p>Να συνοδεύεται και να ελέγχει Η/BANA 1'' με πηνίο μανδάλωσης (Latching) 9 volt , με 3 τουλάχιστον εκκινήσεις, κύκλο ποτίσματος 1 - 7 ημέρες, διάρκεια ποτίσματος από 1 min μέχρι και 12 ώρες και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας.</p> <p>Λειτουργία διαχείρισης παροχής νερού, που ρυθμίζει το χρόνο ποτίσματος από 0% έως 200% με αυξομειώσεις ανά 10%.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ 6 ΣΤΑΣΕΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (DC) 9 VOLT</p> <p>Ηλεκτρονικός προγραμματιστής μπαταρίας 6 στάσεων (λειτουργία με αλκαλικές μπαταρίες).Θα πρέπει να έχει πιστοποίηση IP68 : 100% αδιάβροχος και πλήρως καταδυόμενος ώστε να έχει την δυνατότητα για τοποθέτηση σε τοίχο υπαίθρια ή εντός κτιρίου ή εντός του φρεατίου.</p> <p>Να έχει μεγάλη οθόνη υγρών κρυστάλλων (L C D) και να δείχνει με σύμβολο αν οι μπαταρίες πρέπει να αντικατασταθούν.</p> <p>Να ελέγχει Η/BANES 1'' με πηνία μανδάλωσης (Latching) 9 volt , με 3 τουλάχιστον εκκινήσεις, κύκλο ποτίσματος 1 - 7 ημέρες, διάρκεια ποτίσματος από 1 min μέχρι και 12 ώρες και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας.</p> <p>Λειτουργία διαχείρισης παροχής νερού, που ρυθμίζει το χρόνο ποτίσματος από 0% έως 200% με αυξομειώσεις ανά 10%.</p> <p>Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>Σγρόμπια φ.4</p>
<p>Σέλα συρταρωτή Φ.32 x 3/4 ''</p> <p>Οι σέλλες θα είναι κατασκευασμένες απο πολυαιθυλένιο , κατάλληλες για τοποθέτηση πάνω σε αγωγούς πολυαιθυλενίου διατομής Φ 32. Για την καλύτερη εφαρμογή στους αγωγούς , είναι συρταρωτές , Η εξοδος τους είναι θηλυκή 3/4 . Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Σταλάκτης καρφατώς σταθερής ροής 8 λίτρων/ ώρα , μορφή τάπας</p>
<p>Σταλάκτης 8 λίτρων αυτορρυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος .</p> <p>Σταλλάκτης επικαθήμενος, αυτορρυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος, με πιέσεις λειτουργίας από 0,8 έως 3,80 atm.</p>
<p>Σύνδεσμος lok. φ.16x16</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Σύνδεσμος lok. Φ.25x25</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Σύνδεσμος lok. φ.32x32</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Σύνδεσμος σπαρωτός φ.16x16</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Σύνδεσμος σπαρωτός φ.20xφ.20</p> <p>Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Ρ.Ε. Φ16/6ATM</p>

<p>Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), φ.16 πίεσης λειτουργίας 6 atm. Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα ISO 8796 και ISO 1167. Πρέπει να έχει πάχος τοιχωμάτων 1,30 mm τουλάχιστον και βάρος 59gr/m Να έχει αρίθμηση ανά μέτρο. Τέλος να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο κατασκευής με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001. Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Ρ.Ε. Φ25/6ATM Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 6 atm. Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα ISO 8796 και ISO 1167. Πρέπει να έχει πάχος τοιχωμάτων 2 mm τουλάχιστον και βάρος 140 gr/m τουλάχιστον. Να έχει αρίθμηση ανά μέτρο. Τέλος να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο κατασκευής με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001. Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος, επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΣΩΛΗΝΑΣ Ρ.Ε. Φ32/6ATM Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 6 atm. Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα ISO 8796 και ISO 1167. Πρέπει να έχει πάχος τοιχωμάτων 2,5 mm τουλάχιστον και βάρος 210 gr/m τουλάχιστον Να έχει αρίθμηση ανά μέτρο. Τέλος να είναι κατασκευασμένος από εργοστάσιο κατασκευής με πιστοποιημένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001. Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος, επί ποινή αποκλεισμού, δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΑΛΑΚΤΟΦΟΡΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Φ16/33εκ/2,3 lt/h , χρώματος καφέ Ο σταλακτοφόρος σωλήνας επιφανειακής άρδευσης θα πρέπει να έχει τα ακόλουθα στοιχεία: Να είναι κατασκευασμένος από πολυαιθυλένιο ,να είναι διατομής Φ16αυτορυθμιζόμενος με παροχή 2,3 lt ανά σταλάκτη και με ισαποχή 33 εκ. ανά σταλάκτη ,χρώματος καφέ . Ο σταλάκτης είναι αυτορυθμιζόμενος με πίεση λειτουργίας απο 0,5-4 atm και να είναι τύπου λαβύρινθου ώστε να αποφευχθούν μελλοντικές εμφράξεις από τα άλατα. Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει για το συγκεκριμένο είδος , επί ποινή αποκλεισμού , δείγμα όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές</p>
<p>Ταφ lok φ16χφ16χφ16 Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Ταφ lok φ20χφ.20χφ.20 Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Ταφ σπαροτό φ.16 Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Ταφ σπαροτό φ.20 Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Αλκαλική μπαταρία τετράγωνη 9 volt</p>
<p>Αλκαλική μπαταρία στρογγυλή AA 1,5volt</p>
<p>Μπαταρία ρολογιού</p>
<p>Συστολές Αμερικής 1' ' χ ½ ' ' Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Πιπέτα ½ χ φ.16 Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο</p>
<p>Μετασχηματιστής 220/24 volt</p>
<p>Πλαστικό Φρεάτιο 14' ' ορθογώνιο για 5-6 ηλεκτροβάνες Ορθογώνιο φρεάτιο με ύψος τουλάχιστον 30 cm για υπόγεια τοποθέτηση 5-6 ηλεκτροβανών Πρέπει να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) ή</p>

πολυπρουλένιο και με πράσινο καπάκι
Φρεάτιο 10' ' κυλινδρικό για 2-3 ηλεκτροβάνες Κυλινδρικό φρεάτιο για υπόγεια τοποθέτηση 2-3 ηλεκτροβανών . Πρέπει να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες πολυαθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) ή πολυπρουλένιο και με πράσινο καπάκι
Πλαστικό Φρεάτιο 12' ' ορθογώνιο για 4 ηλεκτροβάνες Ορθογώνιο φρεάτιο με ύψος τουλάχιστον 30 cm για υπόγεια τοποθέτηση 4 ηλεκτροβανών. Πρέπει να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες πολυαθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) ή πολυπρουλένιο και με πράσινο καπάκι
Ακροφύσιο για αυτοανυψούμενο εκτοξευτήρα στατικού (τύπου HUNTER)σε διάφορες ακτίνες Ακροφύσια ρυθμιζόμενου τομέα από 0- 360μοίρες για τις σειρές 10-12-15. Πρέπει να φέρουν βίδα ρύθμισης της παροχής και της ακτίνας , η οποία να μπορεί να μειώνεται μέχρι και 25% της ονομαστικής . Κάθε σειρά πρέπει να είναι κωδικοποιημένη με διαφορετικό χρώμα για εύκολη αναγνώριση . Τα ακροφύσια πρέπει να είναι συμβατά με τους προσφερόμενους εκτοξευτήρες καθώς με του ήδη εγκατεστημένους στα δίκτυα αυτόματης άρδευσης του Δήμου .
Καλώδιο NYΥ 1,5mm 3 κλώνων
Καλώδιο NYΥ 1,5mm 5 κλώνων
Καλώδιο NYΥ 1,5mm 9 κλώνων
Ρακόρ βρύσης
Ταχυσύνδεσμος 1/2' ' για σωλήνα ποτίσματος
Ταχυσύνδεσμος 3/4' ' για σωλήνα ποτίσματος
Σύνδεσμος για λάστιχο 1/2' ' για σωλήνα ποτίσματος
Σύνδεσμος για λάστιχο 3/4' ' για σωλήνα ποτίσματος
Γωνιά (εξάρτημα φρεατίου) 1' ' χ 1' ' (αρσεν. χ θηλ.)
Ταφ (εξάρτημα φρεατίου) 1' ' χ 1' ' χ 1' ' (θηλ. χ θηλ. χ θηλ.) Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Κολεκτέρ 1' ' 3 εξόδων Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Κολεκτέρ 1' ' 4 εξόδων Το υλικό θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο
Όλα τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να προέρχονται από αναγνωρισμένες κατασκευαστικές εταιρίες, πιστοποιημένες με σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001.

ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ...../...../2016

Η ΣΥΝΑΤΞΑΣΑ
ΠΑΝΙΔΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου ύδρευσης και αυτομάτου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας

Α.Μ:24.0/03-06-2016

Κ.Α: 35/6262.0007

CPV: 433281000-9

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 15.945,65€

Φ.Π.Α : 3.826,95€

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ: 19.772,60€

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1^ο - Αντικείμενο της προμήθειας**

Η συγγραφή αυτή αφορά την<< Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και επισκευή δικτύου ύδρευσης και αυτομάτου ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων χώρων του Δήμου μας>>

ΑΡΘΡΟ 2^ο - Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής 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.

ΑΡΘΡΟ 3^ο – Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

- Τεχνική έκθεση
- Τεχνικές προδιαγραφές
- Διακήρυξη της δημοπρασίας
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός- τιμολόγιο
- Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 4^ο-Τρόπος εκτέλεσης

Κριτήριο επιλογής θα είναι η συγκριτική αξιολόγηση των προσφερόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών των προϊόντων σε συνάρτηση με την τιμή τους (τεχνικοοικονομικά συμφερότερη).

Οι προσφορές από τους ενδιαφερόμενους μπορούν να υποβληθούν για μία ή περισσότερες ομάδες εξοπλισμού. 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 5^ο -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 6^ο- 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^{ος} 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

Άρθρο 7^ο- 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 8^ο -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 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.

Άρθρο 9^ο -Υπογραφή σύμβασης

Α. 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.

Β. 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.

Άρθρο 10^ο- Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, στο αρμόδιο Τμήμα το οποίο θα υποδείξει ο Δήμος και κατόπιν έγγραφης εντολής του Τμήματος Προμηθειών.

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 11^ο- Κρατήσεις

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις που θα ισχύουν την ημέρα της πληρωμής.

Η πληρωμή θα γίνει μετά από την σύνταξη του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή του Δήμου.

ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ/...../2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΑΝΙΔΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ-ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια υλικών για τη συντήρηση και
επισκευή δικτύου ύδρευσης και αυτομάτου
ποτίσματος των κήπων και άλλων κοινόχρηστων
χώρων του Δήμου μας

Α.Μ:24.0/03-06-2016

Κ.Α: 35/6262.0007

CPV: 433281000-9

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 15.945,65€

Φ.Π.Α : 3.826,95€

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ: 19.772,60€

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ		ΠΟΣΟΤΗΣ		ΣΥΝΟΛΟ
Γωνιά Φ.20 LOK	0,50	€	5,00	τεμ.	2,50
Διόφθαλμό φ.16	0,07	€	100,00	τεμ.	7,00
Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος γρاناζωτός ακτίνας 8,5 15 m	18,00	€	150,00	τεμ.	2.700,00
Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος στατικός	3,00	€	150,00	τεμ.	450,00
Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος στατικός (5 cm)	3,00	€	10,00	τεμ.	30,00
Εκτοξευτήρας μεσαίος περιστροφικός 1/2''	12,00	€	15,00	τεμ.	180,00
Γάντζο εδάφους για φ.16	0,10	€	100,00	τεμ.	10,00
Ηλεκτροβάνα 1''	18,00	€	50,00	τεμ.	900,00
Ηλεκτροβάνα 9 volt 1''	35,00	€	25,00	τεμ.	875,00
Μούφα 3/4''	0,35	€	50,00	τεμ.	17,50
Μούφα 1/2''	0,30	€	20,00	τεμ.	6,00
Μαστός 3/4 χ 3/4	0,16	€	20,00	τεμ.	3,20
Μαστός 1/2'' χ 1/2''	0,10	€	20,00	τεμ.	2,00
Μαστός 1/2'' χ 3/4''	0,12	€	50,00	τεμ.	6,00
Πηνίο Irritrol 24 volt	15,00	€	10,00	τεμ.	150,00
Πηνίο Irritrol 9 volt	25,00	€	2,00	τεμ.	50,00
Πηνίο Netafim 24 volt	16,00	€	1,00	τεμ.	16,00
Πηνίο Netafim 9 volt	20,00	€	2,00	τεμ.	40,00
Πηνίο Rainbird 9 volt	20,00	€	1,00	τεμ.	20,00
Πηνίο Rainbird 24 volt	18,00	€	5,00	τεμ.	90,00
Ποινίο H/B 24 volt	15,00	€	2,00	τεμ.	30,00
Προγραμματιστής 6 στάσεων	120,00	€	10,00	τεμ.	1.200,00
Προγραμματιστής 9 στάσεων	140,00	€	10,00	τεμ.	1.400,00
Προγραμματιστής 12 στάσεων	180,00	€	5,00	τεμ.	900,00
Προγραμματιστής μπαταρίας 1 στάσης 9 volt με H/B	75,00	€	30,00	τεμ.	2.250,00
Προγραμματιστής μπαταρίας 6 στάσεων 9 volt	145,00	€	5,00	τεμ.	725,00

Σγρόμπια φ.4	3,00	€	10,00	τεμ.	30,00
Σέλα συρταρωτή Φ.32X 3/4''	1,25	€	20,00	τεμ.	25,00
Σταλάκτες 8 λίτρων (τάπας)	0,13	€	1.000,00	τεμ.	130,00
Σταλάκτες 8 λίτρων	0,13	€	2.000,00	τεμ.	260,00
Σύνδεσμος lok. φ.16x16	0,45	€	100,00	τεμ.	45,00
Σύνδεσμος lok. φ.25x25	0,80	€	50,00	τεμ.	40,00
Σύνδεσμος lok. φ.32x φ.32	1,00	€	20,00	τεμ.	20,00
Σύνδεσμος σπαρωτός φ.16x16	0,05	€	300,00	τεμ.	15,00
Σύνδεσμος σπαρωτός φ.20X 20	0,05	€	50,00	τεμ.	2,50
Σωλήνα φ.16	0,23	€	2.000,00	μετρ.	460,00
Σωλήνα φ.25	0,40	€	500,00	μετρ.	200,00
Σωλήνα φ.32	0,60	€	50,00	μετρ.	30,00
Σωλήνας σταλλακτηφόρος φ.16	0,36	€	1.000,00	μετρ.	360,00
Ταφ lok φ16xφ16xφ16	0,85	€	50,00	τεμ.	42,50
Ταφ lok φ.20	0,80	€	10,00	τεμ.	8,00
Ταφ σπαρωτό φ.16	0,20	€	50,00	τεμ.	10,00
Ταφ σπαρωτό φ.20	0,20	€	10,00	τεμ.	2,00
Αλκαλική μπαταρία τετράγωνη 9 volt	4,00	€	10,00	τεμ.	40,00
Αλκαλική μπαταρία στρογγυλή 1,5volt AA	0,80	€	40,00	τεμ.	32,00
Μπαταρία ρολογιου	2,00	€	10,00	τεμ.	20,00
Συστολές Αμερικής 1'' x 1/2''	0,54	€	10,00	τεμ.	5,40
Πιπετα 1/2 x φ.16	0,50	€	20,00	τεμ.	10,00
Μετασχηματιστής 220/24 volt	26,00	€	10,00	τεμ.	260,00
Φρεάτιο 14'' ορθογώνιο για 5-6 ηλεκτροβάνες	30,00	€	5,00	τεμ.	150,00
Φρεάτιο 10'' κυλινδρικό για 2-3 ηλεκτροβάνες	6,00	€	10,00	τεμ.	60,00
Φρεάτιο 12'' ορθογώνιο για 3-4 ηλεκτροβάνες	15,00	€	10,00	τεμ.	150,00
Ακροφύσιο	1,80	€	10,00	τεμ.	18,00
Καλώδιο ΝΥΥ 1,5 (3κλώνο)	0,63	€	50,00	μετρ.	31,50
Καλώδιο ΝΥΥ 1,5 (5κλώνο)	0,98	€	50,00	μετρ.	49,00
Καλώδιο ΝΥΥ 1,5 (9κλώνο)	2,12	€	50,00	μετρ.	106,00
Ρακόρ βρύσης	0,48	€	10,00	τεμ.	4,80
Ταχυσύνδεσμος 1/2''	1,25	€	5,00	τεμ.	6,25
Ταχυσύνδεσμος 3/4''	1,33	€	5,00	τεμ.	6,65
Σύνδεσμος για λάστιχο 1/2''	0,76	€	5,00	τεμ.	3,80
Σύνδεσμος για λάστιχο 3/4''	1,05	€	5,00	τεμ.	5,25
Γωνιά αρσ-θυλ. 1'' x 1'' (φρεατίου)	0,86	€	5,00	τεμ.	4,30
Ταφ θυλ. 1'' x 1'' x 1'' (φρεατίου)	1,32	€	5,00	τεμ.	6,60

Κολεκτέρ 1' ' 3 εξόδων	3,35	€	20,00	τεμ.	67,00
Κολεκτέρ 1' ' 4 εξόδων	4,45	€	20,00	τεμ.	89,00
			ΣΥΝΟΛΟ 1ο		14.865,75€
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ					
ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ		ΠΟΣΟΤΗΣ		ΣΥΝΟΛΟ
Βρύσες BON. ΒΑΛΦ πεταλούδα	4,50	€	10,00	τεμ.	45,00
Γωνιές Μ.Β γαλβανιζέ 1/2' '	1,00	€	5,00	τεμ.	5,00
Γωνιές Μ.Β γαλβανιζέ 1' '	1,70	€	5,00	τεμ.	8,50
Γωνιές Μ.Ε.Β γαλβανιζέ 1/2' '	0,90	€	5,00	τεμ.	4,50
Γωνιές Μ.Ε.Β γαλβανιζέ 1' '	1,90	€	5,00	τεμ.	9,50
Γωνιές Μ.Ε.Β γαλβανιζέ 3/4' '	1,20	€	15,00	τεμ.	18,00
Διακόπτες BON.ΒΑΛ ολικοί 1/2' '	4,70	€	10,00	τεμ.	47,00
Διακόπτες BON.ΒΑΛ ολικοί 1' '	8,00	€	10,00	τεμ.	80,00
Διακόπτες BON.ΒΑΛ ολικοί 3/4' '	6,00	€	25,00	τεμ.	150,00
Μαστοί γαλβανιζέ 1' '	1,60	€	15,00	τεμ.	24,00
Μαστοί γαλβανιζέ 3/4' '	1,30	€	15,00	τεμ.	19,50
Μαστοί γαλβανιζέ 1/2' '	1,20	€	15,00	τεμ.	18,00
Μούφες γαλβανιζέ 1' '	1,50	€	10,00	τεμ.	15,00
Μούφες γαλβανιζέ 3/4' '	1,00	€	10,00	τεμ.	10,00
Μούφες γαλβανιζέ 1/2' '	0,90		2,00	τεμ.	1,80
Συστολές Αμερικής 1' ' χ 1/2' ' (ορειχάλκινες)	2,00	€	2,00	τεμ.	4,00
Συστολές Αμερικής 1' ' χ 3/4' ' (ορειχάλκινες)	2,50	€	15,00	τεμ.	37,50
Συστολές Αμερικής (3/4)' ' χ (1/2)' ' (ορειχάλκινες)	1,20	€	2,00	τεμ.	2,40
Συστολές Αμερικής 1 (1/4)' ' χ 1' ' (ορειχάλκινες)	1,70	€	10,00	τεμ.	17,00
Σωλήνα γαλβανιζέ πράσινη 1/2' '	2,30	€	12,00	μετρ.	27,60
Σωλήνα γαλβανιζέ πράσινη 1' '	4,50	€	12,00	μετρ.	54,00
Σωλήνα γαλβανιζέ πράσινη 3/4' '	3,00	€	30,00	μετρ.	90,00
Τάπες αρσενικές γαλβανιζέ 1' '	1,50	€	2,00	τεμ.	3,00
Τάπες αρσενικές γαλβανιζέ 3/4' '	1,30	€	20,00	τεμ.	26,00
Τάπες θηλυκές γαλβανιζέ 1"	1,40	€	4,00	τεμ.	5,60
Τάπες θηλυκές γαλβανιζέ 3/4"	1,30	€	20,00	τεμ.	26,00
Ρακόρ Φ.22 χ 3/4' ' αρσενικά για πλαστική σωλήνα ύδρευσης (ερμέτα σύσφιξης 3mm)	3,50	€	15,00	τεμ.	52,50
Ρακόρ Φ.22 χ 3/4' ' θηλυκά για πλαστική σωλήνα ύδρευσης (ερμέτα σύσφιξης 3mm)	3,30	€	15,00	τεμ.	49,50

Σωλήνας Φ.22υδρευσης από πολυαιθυλένιο πάχους 3 χιλιοστά και 6 Bar	2,40	€	50,00	μέτρ.	120,00
Ταφ φ.22 x (3/4) ' ' x φ.22 για πλαστική σωλήνα ύδρευσης (ερμέτα σύσφιξης 3mm)	5,00	€	8,00	τεμ.	40,00
Ταφ φ22 x φ22 x φ22 για πλαστική σωλήνα ύδρευσης (ερμέτα σύσφιξης 3mm)	13,80	€	5,00	τεμ.	69,00
			ΣΥΝΟΛΟ 2°		1.079,90€
			ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :		15.945,65€
			Φ.Π.Α :		3.826,95€
			ΑΠΑΙΤ. ΠΙΣΤΩΣΗ :		19.772,60€

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΠΑΝΙΔΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό (261).

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Κερατσίνι 22-6-2016
ΟΔΗΜΑΡΧΟΣ&ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΒΡΕΤΤΑΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ