|  |
| --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ**  **Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**  **& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**  **«Προμήθεια λοιπού εξοπλισμού**  **(προμήθεια κώνων)»**  ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΟΥ: /14-03-2018  **Μάρτιος 2018** |

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Τμήμα Καθαρισμού Κοινοχρήστων Χώρων

Και Ειδικών Συνεργείων

**Προμήθεια με τίτλο**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (προμήθεια κώνων)**

## Τεχνική Έκθεση

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνει Προμήθεια λοιπού εξοπλισμού και συγκεκριμένα προμήθεια κώνων. Τα είδη της προμήθειας θα τοποθετηθούν σε δημοτικούς δρόμους όπου υπάρχει παρεμπόδιση στην κίνηση των απορριμματοφόρων λόγω στάθμευσης αυτοκινήτων και πρόκειται να γίνει από τα Συνεργεία του Δήμου Χίου.

Αναλυτικότερα η προμήθεια θα περιλαμβάνει: επαναφερόμενους άθραυστους οριοδείκτες (πλαστικά κολωνάκια) σε ύψος 75 εκ.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **1.890,00€** συμπ. ΦΠΑ και θα καλυφθεί από δημοτικούς πόρους. Για το σκοπό αυτό υπάρχουν γραμμένες πιστώσεις στον **ΚΑ 20-7135.034** Η προμήθεια μπορεί να γίνει και με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του **Ν.4412/2016 .**

|  |  |
| --- | --- |
| Η συντάξασα  Τόπακα Αικατερίνη  ΠΕ Χημικών | Ο Πρ/νος της Δ/νσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης Δήμου Χίου  Αλέξανδρος Γαϊτάνος  ΤΕ 17 Διοικητικού – Λογιστικού |

Προμήθεια λοιπού εξοπλισμού

(προμήθεια κώνων)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Τμήμα Καθαρισμού Κοινοχρήστων Χώρων

Και Ειδικών Συνεργείων

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **Ενδείξεις των Εργασιών** | **Είδος Μονάδος** | **Ποσότητα προϋπολογισθείσα** | **Τιμή Μονάδας** | **ΔΑΠΑΝΗ** | |
| **ΕΥΡΩ** | **Μερική** | **Ολική** |
| **ΕΥΡΩ** | **ΕΥΡΩ** |
| **1** | Επαναφερόμενος αυθραυστος οριοδείκτης (πλαστικό κολωνάκι) ύψους 75εκ | τεμ. | **85** | **19,00** | **1.6150,00** |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** |  |  |  | **1.615,00** |  |
|  | **Φ.Π.Α. 17% (περίπου)** |  |  |  | **275,00** |  |
|  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |  | **1.890,00** | **1.890,00** |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Η συντάξασα  Τόπακα Αικατερίνη  ΠΕ Χημικών | Ο Πρ/νος της Δ/νσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης Δήμου Χίου  Αλέξανδρος Γαϊτάνος  ΤΕ 17 Διοικητικού – Λογιστικού |

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Τμήμα Καθαρισμού Κοινοχρήστων Χώρων

και Ειδικών Συνεργείων

Προμήθεια με τίτλο

Προμήθεια λοιπού εξοπλισμού (προμήθεια κώνων)

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**

**Επαναφερόμενος άθραυστος οριοδείκτης (πλαστικό κολωνάκι) ύψους 75 cm**

Επαναφερόμενος άθραυστος οριοδείκτης (πλαστικό κολωνάκι) ύψους 75cm κατασκευασμένο από ελαστικό υλικό (πολυουρεθάνη PU), ειδικά επεξεργασμένο για να παρουσιάζει υψηλή αντοχή στις κρούσεις και στη θραύση . Ο οριοδείκτης να επανέρχεται μετά τη σύγκρουση στην αρχική θέση διατηρώντας το σχήμα του και τις αντοχές του .Να είναι τόσο ελαστικό, ώστε να αποφεύγεται η πιθανότητα πρόκλησης ζημίας στα οχήματα που θα συγκρουστούν με αυτό. Όλη η κατασκευή να είναι μονοκόμματη (ενιαία), κυλινδρική, ύψους 75 cm και διαμέτρου 8 cm o οριοδείκτης ενώ η βάση του να έχει διάμετρο 20cm-25cm. Nα έχει ενσωματωμένες τρεις ειδικές, εύκαμπτες, αντανακλαστικές μεμβράνες τύπου ΙΙ ή ΙΙΙ χρώματος λευκού 60mm, ώστε να επιτυγχάνεται η αναγνωρισιμότητα της κατασκευής ημέρα και νύχτα. Η βάση του να έχει τρεις οπές ώστε να βιδώνετε με τη χρήση κατάλληλων μεταλλικών βυσμάτων στο έδαφος, για σταθερή στήριξη. Να χρησιμοποιείται και να είναι κατάλληλος για την αποτροπή παρκαρίσματος σε στροφές λεωφορείων , σε ράμπες αναπήρων, σε κυκλοφοριακές ρυθμίσεις, σε θέσεις παρκινγκ ,σε χώρους στάθμευσης, σχολεία, νοσοκομεία, αστικοί δρόμοι, οριοθέτηση χώρων, διαχωρισμός κυκλοφορίας, κ.ά.

**Τιμή 1 τεμαχίου 19,00 ευρώ**

Χίος 14-03-2018

|  |  |
| --- | --- |
| Η συντάξασα  Τόπακα Αικατερίνη  ΠΕ Χημικών | Ο Πρ/νος της Δ/νσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης Δήμου Χίου  Αλέξανδρος Γαϊτάνος  ΤΕ 17 Διοικητικού – Λογιστικού |

Θ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Προμήθεια λοιπού εξοπλισμού

(προμήθεια κώνων)

ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Τμήμα Καθαρισμού Κοινοχρήστων Χώρων

Και Ειδικών Συνεργείων

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (προμήθεια κώνων)** | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ** | **ΜΟΝ** | **ΠΟΣΟΤΗΣ** | **ΤΙΜΗ** | **ΔΑΠΑΝΗ** |
| 1 | Επαναφερόμενος αυθραυστος οριοδείκτης (πλαστικό κολωνάκι) ύψους 75εκ | τεμ | 85,00 |  |  |
|  |  | Σύνολο | |  |  |
|  |  | φπα 17% | |  |  |
|  |  | **γενικό σύνολο** | | |  |
|  |  |  |  |  |  |

Χίος / /2018

**Ο Προσφέρων**