



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 102 / 2017
ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια σάκων
απορριμμάτων»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.532,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Τηλ. :2106895822
Φαξ: :210695814
Email lana.melanitou@halandri.gr

Μορφοποιήθηκε: Ελληνικά

Μορφοποιήθηκε: Ελληνικά

Αλλαγή κωδικού πεδίου

ΜΕΛΕΤΗ

Προμήθεια σάκων απορριμμάτων

CPV: 19640000-4 «Σάκοι και τσάντες αποβλήτων και απορριμμάτων από
πολυαιθυλένιο»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός μελέτης
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Τεχνικές προδιαγραφές
5. Οικονομική Προσφορά

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου
Τηλ. :2106895822
Φαξ: :210695814
Email [lena.melanitou@halandri.gr](mailto:lana.melanitou@halandri.gr)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: **102 / 2017**
ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια σάκων
απορριμμάτων»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.532,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Αλλαγή κωδικού πεδίου

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην προμήθεια πλαστικών σάκων απορριμμάτων διαφόρων μεγεθών από πολυαιθυλένιο για την κάλυψη των αναγκών του συνόλου των υπηρεσιών του Δήμου και η δαπάνη θα βαρύνει τους αντίστοιχους ΚΑ του Προϋπολογισμού ΟΕ 2017, όπως αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα:

Κ.Α	Κωδικός CPV	Είδος Προμήθειας	Υπηρεσία	Πίστωση με ΦΠΑ 24%
20.6635.04	19640000-4	Σάκοι απορριμμάτων	Δ/νση Διαχείρισης Απορριμμάτων & Ανακύκλωσης	49.532,40
35.6635.05	19640000-4	Σάκοι απορριμμάτων	Δ/νση Περιβάλλοντος Τμήμα Ανάπλασης & Συντήρησης Πρασίνου	5.000,00
45.6635.04	19640000-4	Σάκοι απορριμμάτων	Δ/νση Περιβάλλοντος Τμήμα Δημ.Κοιμητηρίου	5.000,00
ΣΥΝΟΛΟ				59.532,40

Οι σάκοι θα παραδίδονται τμηματικά μετά από παραγγελία της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από 7.30 έως 13.00, 'σε χώρους του Δήμου -κατόπιν υπόδειξης της αρμόδιας υπηρεσίας- και θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα Τεχνική Έκθεση. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μη τήρηση των προδιαγραφών επιστρέφονται και αντικαθίστανται εντός δέκα (10) ημερών με έξοδα του προμηθευτή. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή του ακατάλληλου είδους ή τμήματος αυτού και αποστολής του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Ο χρόνος παράδοσης της παραγγελθείσας ποσότητας ορίζεται σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία ειδοποίησης από την υπηρεσία του Δήμου. Η ειδοποίηση θα είναι έγγραφη μέσω fax ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Ο χρόνος εκτέλεσης της συνολικής προμήθειας θα είναι για διάστημα 12 μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί για όσο διάστημα κρίνει αναγκαίο ή σκόπιμο ο Δήμος, ώστε να συνεχιστεί απρόσκοπτα η λειτουργία των υπηρεσιών του, με μέγιστο χρόνο παράτασης το προβλεπόμενο στο Ν.4412/2016.

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Η δαπάνη μεταφοράς, εκφόρτωσης των ειδών θα βαρύνουν εξολοκλήρου τον προμηθευτή.

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει μετά από έλεγχο των τεχνικών και των οικονομικών προσφορών που θα προσκομίσουν οι συμμετέχοντες.

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Η κατακύρωση θα γίνει στον διαγωνιζόμενο που θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο της ως άνω προμήθειας εφόσον αυτή θα πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές αναφέρονται στην παρούσα Τεχνική Έκθεση της Διεύθυνσής μας.

Η ανωτέρω προμήθεια, θα πραγματοποιηθεί με Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό, (σύμφωνα με την Πράξη 0028/Συν.2η/2013 του Ελεγκτικού Συνεδρίου), με έγγραφες σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.

Προσφορά γίνεται δεκτή για το σύνολο της προμήθειας .

Χαλάνδρι 19/10/2017

Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ

Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ

Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου
Τηλ. :2106895822
Φαξ: :210695814
Email jena.melanitou@halandri.gr

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 102/2017
ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια σάκων απορριμμάτων»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.532,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Αλλαγή κωδικού πεδίου

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	Διαστάσεις (cm)	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	Ενδεικτική τιμή (€) /Μονάδα μέτρησης	Συνολική τιμή (€)
1	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων μαύρου χρώματος με τύπωμα (7-8τμχ/kg)	80 X 110	16.000	kg	1,60 €	25.600,00
2	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων μαύρου χρώματος χωρίς τύπωμα (13-15 τμχ/kg)	60 X 80	7.000	kg	1,40 €	9.800,00
3	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων λευκού χρώματος για καλαθάκια γραφείου (50-55 τμχ/kg)	50 X 55	2.300	kg	1,70 €	3.910,00
4	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων χωρίς τύπωμα (με δυνατότητα επιλογής χρώματος) (6-7 τμχ/kg)	120 X 130	3.000	kg	1,90 €	5.700,00
5	Σακούλες απορριμμάτων για καλαθακια τουαλέτας σε ρολό (30 τμχ/ρολό)	45 X 55	5.000	ρολό	0,60 €	3.000,00
					Σύνολο	48.010,00
					ΦΠΑ 24%	11.522,40
					ΣΥΝΟΛΟ	59.532,40

Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε η Υπηρεσία στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχα είδη και περιλαμβάνει και την τιμή μεταφοράς και παράδοσης στην οριστική θέση των υπό προμήθεια υλικών.

Χαλάνδρι 19/10/2017

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ

Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ

Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου

Τηλ. :2106895822

Φαξ: :210695814

Email lana.melanitou@halandri.gr

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: **102 / 2017**

ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια σάκων
απορριμμάτων»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.532,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Αλλαγή κωδικού πεδίου

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο - Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην προμήθεια πλαστικών σάκων απορριμμάτων διαφόρων μεγεθών από πολυαιθυλένιο για την κάλυψη των αναγκών του συνόλου των υπηρεσιών του Δήμου και η δαπάνη θα βαρύνει τους αντίστοιχους ΚΑ του Προϋπολογισμού ΟΕ 2017.

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσες διατάξεις

1. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
4. Του Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112^Α/13-7-2010: «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα (αντικαταστάθηκε το έβδομο εδάφιο της παρ. 3 του άρθρου 4 με την παρ. 7 του άρθρου 375 του Ν.4412/16, κράτηση ύψους 0,06% στις συμβάσεις ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης)
6. Του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014),

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

8. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο» καθώς και το άρθρο 5 της Υ.Α. 11389/93 ΕΚΠΟΤΑ όπως διατηρήθηκε σε ισχύ με την παρ. 10 & 12 του άρθρου 379 του Ν. 4412/2016
10. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
11. Την 158/2016 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11-16): Έγκριση «Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης » (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών και την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ «Οδηγίες συμπλήρωσης Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.)».
12. Την με αρ. 56902/215/19-5-2017 (ΦΕΚ 1924/2-6-2017 τ.Β 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
13. Την ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ 969/β/22-03-2017) του Υπ. Οικονομικών-Δικαιοσύνης (κράτηση ποσοστού ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.).
14. Τη διάταξη της παραγράφου 16 άρθρου 47 Ν.4472/17 με βάση την οποία η δημοσίευση της προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ αντικαθιστά την υποχρέωση δημοσίευσης στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης η οποία παύει να ισχύει λόγω έκδοσης της Υ.Α 57654/22.5.2017 (ΦΕΚ 1781/23.5.2017 τ.Β)
15. Την με αρ. 57654/22.5.2017 Υπουργική Απόφαση (Φ.Ε.Κ 1781/23.5.2017 τ.Β') «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.
16. Τις με Α/Α Π.Α.Υ. οι οποίες καταχωρήθηκαν στο μητρώο δεσμεύσεων του Δήμου.
17. Το πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ
18. Την με αριθμό 526/2017 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου (ΑΔΑ ΩΧΨΑΩΗΔ-ΑΡ5) για την αναγκαιότητα της προμήθειας και τον τρόπο διενέργειας της προμήθειας.
19. Τη με αριθμό απόφαση Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ), με την οποία εγκρίθηκαν:
 - a. η διάθεση πίστωσης της προϋπολογιζόμενης δαπάνης σύμφωνα με τις αναληφθείσες Π.Α.Υ.
 - b. οι τεχνικές προδιαγραφές της 102/2017 μελέτης
 - c. καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια
20. Το εγκεκριμένο αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ:.....
21. Τις ανάγκες του Δήμου για την περιγραφόμενη προμήθεια

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Διακήρυξη
2. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Το Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών
5. Η Τεχνική Έκθεση
6. Το Τιμολόγιο της μελέτης

ΑΡΘΡΟ 4 - Προσφορές - Τεχνικές προδιαγραφές.

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Προσφορά γίνεται δεκτή είτε για το σύνολο της προμήθειας.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων.

Το τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης και ισχύουν απόλυτα τα όσα περιγράφονται σε αυτό και όλες οι απαιτήσεις που περιλαμβάνονται.

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι άριστης ποιότητας, και θα πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές.

Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης από υπαιτιότητα του αναδόχου αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που **ορίζει** μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης από αυτόν που ορίζεται στη μελέτη, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΑΡΘΡΟ 5: - Τρόπος διενέργειας

Η διενέργεια του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί με Ανοικτό Διαγωνισμό σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και η εκτέλεση προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή, με σφραγισμένες προσφορές.

ΑΡΘΡΟ 6 : Κατακύρωση αποτελέσματος

Η κατακύρωση του αποτελέσματος πραγματοποιείται, μετά από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης και απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, σύμφωνα με τον Ν.4412/2016 και την κατά τα λοιπά ισχύουσα νομοθεσία και τους όρους της διακήρυξης και με κριτήριο κατακύρωσης «πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής».

ΑΡΘΡΟ 7 Χρόνος εγγύησης

Χρόνος εγγύησης της προμήθειας δε δύναται να είναι μικρότερος των δώδεκα (12) μηνών. Σε περίπτωση καθυστερήσεων, εκπρόθεσμων παραδόσεων ή απόρριψη συμβατικών υλικών, ισχύουν οι κυρώσεις σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 8 Τιμολόγιο

Οι τιμές μονάδος του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες στο σύνολο της διάρκειας παροχής της προμήθειας και για κανένα λόγο δεν αναθεωρούνται.

Στην τιμή της προμήθειας των ειδών θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται επίσης η μεταφορά και παράδοση σε χώρο που θα υποδειχθεί από τον Δήμο, εντός των ορίων αυτού

Αρθρο 9 Παράδοση των υλικών

Η μεταφορά και η παράδοση των υλικών της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά και με δαπάνη του αναδόχου, σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Ο χρόνος παράδοσης της παραγγελθείσας ποσότητας ορίζεται σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία ειδοποίησης από την υπηρεσία του Δήμου. **Η ειδοποίηση θα είναι έγγραφη μέσω fax ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.** Ο χρόνος εκτέλεσης της συνολικής προμήθειας θα είναι για διάστημα 12 μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. **Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί για όσο διάστημα κρίνει αναγκαίο ή σκόπιμο ο Δήμος, ώστε να συνεχιστεί απρόσκοπτα η λειτουργία των υπηρεσιών του, με μέγιστο χρόνο παράτασης το προβλεπόμενο στο Ν.4412/2016.**

Τυχόν ελαττωματικά είδη, δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία μας, και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον προμηθευτή εντός δέκα (10) ημερών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου μας.

Μορφοποιήθηκε: Όχι
Επισήμανση

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στην παρούσα.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των υλικών στις αποθήκες του Δήμου. Τα σημεία παράδοσης θα υποδεικνύονται σε κάθε παραγγελία από την υπηρεσία. Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του στα υλικά και μέχρι την παράδοση εντός των αποθηκών.

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

ΑΡΘΡΟ 10 Σύμβαση

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της μελέτης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα.
- Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

Χαλάνδρι 19/10/2017

Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ
Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ

Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Πληροφορίες :Ε.Μελανίτου
Τηλ. :2106895822
Φαξ: :210695814
Email lana.melanitou@halandri.gr

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 102 / 2017
ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια σάκων
απορριμμάτων»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.532,40 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Αλλαγή κωδικού πεδίου

4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην προμήθεια πλαστικών σάκων απορριμμάτων διαφόρων μεγεθών από πολυαιθυλένιο για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου και η δαπάνη θα βαρύνει τους αντίστοιχους ΚΑ του Προϋπολογισμού ΟΕ 2017.
CPV: 19640000-4 «Σάκοι και τσάντες αποβλήτων και απορριμμάτων από πολυαιθυλένιο»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων διαστάσεων 80 x 110 cm

Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά.

Πάχος: 80 – 100 micron

Διαστάσεις: το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 110 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 80 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους δέκα 10 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 60 cm (εκατοστά).

Αντοχή: η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίματα βάρους τουλάχιστον 20 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσμο και σε εφελκυσμό

Χρώμα: χρώματος μαύρου αδιαφανής, με λογότυπο που θα αναγράφει: «ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ». Το αναφερόμενο λογότυπο θα αναγράφεται στην εμπρόσθια όψη-πλευρά κάθε σάκου και στο κέντρο αυτής με γράμματα λευκού χρώματος και θα καταλαμβάνει δε ύψος 15-20 εκ. περίπου.

Ποσότητα ανά κιλό: Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 7 – 8 σακούλες ήτοι βάρος ανά σακούλα 125-140 gr περίπου.

Έλεγχος στεγανότητας: ο έλεγχος στεγανότητας θα πραγματοποιηθεί δειγματοληπτικά γεμίζοντας πέντε σακούλες με είκοσι 20 lt λίτρα νερού η κάθε μία, οι οποίες κρεμασμένες για χρονικό διάστημα 5 min (λεπτών) δεν θα πρέπει να παρουσιάζουν διαρροή νερού πάνω από τρεις (3) σταγόνες.

Συσκευασία: Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

2. Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων διαστάσεων 60 X 80 cm

Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά.

Πάχος: 50 – 60 micron

Διαστάσεις: το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 80 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 60 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους δέκα 10 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 40 cm (εκατοστά).

Αντοχή: η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίματα βάρους τουλάχιστον 10 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσιμο και σε εφελκυσμό

Χρώμα: χρώματος μαύρου αδιαφανής, χωρίς λογότυπο.

Ποσότητα ανά κιλό: Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 13-15 σακούλες ήτοι βάρος ανά σακούλα 66-77 gr περίπου .

Έλεγχος στεγανότητας: ο έλεγχος στεγανότητας θα πραγματοποιηθεί δειγματοληπτικά γεμίζοντας πέντε σακούλες με είκοσι 20 lt λίτρα νερού η κάθε μία, οι οποίες κρεμασμένες για χρονικό διάστημα 5 min (λεπτών) δεν θα πρέπει να παρουσιάζουν διαρροή νερού πάνω από τρεις (3) σταγόνες.

Συσκευασία: Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).

3. Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων λευκού χρώματος για καλαθάκια διαστάσεων 50 X 55 cm

Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά.

Πάχος: 40-50 micron

Διαστάσεις: το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 55 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 50 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους πεντε 5 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 40 cm (εκατοστά).

Αντοχή: η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίματα βάρους τουλάχιστον 5 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσιμο και σε εφελκυσμό

Χρώμα: χρώματος λευκό αδιαφανής, χωρίς λογότυπο.

Ποσότητα ανά κιλό: Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 50-55 σακούλες ήτοι βάρος ανά σακούλα 18-20 gr περίπου .

Έλεγχος στεγανότητας: ο έλεγχος στεγανότητας θα πραγματοποιηθεί δειγματοληπτικά γεμίζοντας πέντε σακούλες με πέντε 5 lt λίτρα νερού η κάθε μία, οι οποίες κρεμασμένες για χρονικό διάστημα 5 min (λεπτών) δεν θα πρέπει να παρουσιάζουν διαρροή νερού πάνω από τρεις (3) σταγόνες.

Συσκευασία: Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).

4. Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων χωρίς τύπωμα (με δυνατότητα επιλογής χρώματος) διαστάσεων 120X130cm

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά.

Πάχος: 100-110 micron

Διαστάσεις: το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 130cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 120 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους 10 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 100 cm (εκατοστά).

Αντοχή: η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίμματα βάρους τουλάχιστον 25 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσιμο και σε εφελκυσμό

Χρώμα: Να υπάρχει δυνατότητα επιλογής χρώματος από την υπηρεσία (μπλε ή πράσινο ή μαύρο).

Συσκευασία: Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).

5. Σακούλες απορριμμάτων για καλαθάκια τουαλέτας σε ρολό διαστάσεων 45X55cm

Υλικό: Οι προς προμήθεια σακούλες απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%.

Διαστάσεις: το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 55cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 45 cm (εκατοστά), και θα αποτελεί μέρος ενός ρολού το οποίο θα περιλαμβάνει 30 τμχ./ρολό

Χρώμα: χρώματος γαλακτερό αδιαφανές.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ που θα εγγραφούν κατά την συμπλήρωση ΤΕΥΔ της διακήρυξης (επί ποινή αποκλεισμού):

1. Από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό, για κάθε είδος σάκου θα κατατεθεί πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001/2008, σε πρωτότυπη μορφή ή σε αντίγραφο θεωρημένο για την ακριβή μετάφρασή του.

Χαλάνδρι 19/10/2017

Η
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ
Ε.ΜΕΛΑΝΙΤΟΥ

Ο
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΡΟΣ: Δημο Χαλανδρίου

Ο νόμιμος εκπρόσωπος της
..... με έδρα
.....,

Τηλέφωνα επικοινωνίας
ΑΦΜ (.....) και ΔΟΥ, υποβάλλει την ακόλουθη
προσφορά :

α/α	Είδος	Διαστάσεις (cm)	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	τιμή (€) /Μονάδα	Συνολική τιμή (€)
1	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων μαυρού χρώματος με τύπωμα (7-8 τμχ/kg)	80 X 110	16.000	kg		
2	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων μαύρου χρώματος χωρίς τύπωμα (13-15 τμχ/kg)	60 X 80	7.000	kg		
3	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων λευκού χρώματος για καλαθάκια γραφείου (50-55 τμχ/kg)	50 X 55	2.300	kg		
4	Πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων χωρίς τύπωμα (με δυνατότητα επιλογής χρώματος) (6-7 τμχ/kg)	120 X 130	3.000	kg		
5	Σακούλες απορριμμάτων για καλαθακια τουαλέτας σε ρολό (30 τμχ/ρολό)	45 X 55	5.000	ρολό		
					Σύνολο	
					ΦΠΑ 24%	
					ΣΥΝΟΛΟ	

Τα προσφερόμενα είδη είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ'αρ. 102/2017 μελέτης του Δήμου Χαλανδρίου.

Οι ανωτέρω τιμές συμπεριλαμβάνουν τα έξοδα ασφαλούς μεταφοράς σε χώρο του Δήμου. Στην τιμή της προμήθειας των ειδών θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται επίσης η μεταφορά και παράδοση σε χώρο που θα υποδειχθεί από τον Δήμο, εντός των ορίων αυτού.

...../...../2017

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα & Υπογραφή)

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12

Μορφοποιήθηκε:
Γραμματοσειρά:
(Προεπιλεγμένη) Comic Sans
MS, 7 pt, Χωρίς ορθογραφικό ή
γραμματικό έλεγχο

Διαγράφηκε: 12