



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
Διεύθυνση Οικονομικών
Υπηρεσιών
Τμήμα Προϋπολογισμού
Λογιστηρίου και Προμηθειών



Δήμος
Δέλτα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ Ι ΒΡΑΧΙΑ Ι ΔΙΑΒΑΤΑ Ι ΚΑΛΟΓΟΡΙ Ι ΚΥΜΙΝΑ
 ΝΕΑ ΜΑΥΡΗΚΙΑ Ι ΝΕΑ ΜΑΥΡΑ Ι ΣΕΡΟΣ Ι ΧΑΛΣΙΤΣΑ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Σίνδος, 08/04/2019
ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 474
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 6474

Ταχ. Δ/ση: Πλ. Δημοκρατίας 1,
57400 Σίνδος.

Πληροφορίες: Σαμαρά Ελιζαμπέτ

Τηλ.: 2313-300-500 (εσωτ. 520)

Fax: 2310-586-849

E-mail: e.samara@dimosdelta.gr

ΘΕΜΑ: Έγκριση διενέργειας και εγγράφων σύμβασης για την υπηρεσία «Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων (2019)», προϋπολογισμού 23.932,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, με απ' ευθείας ανάθεση.

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΕΛΤΑ

Έχοντας υπ' όψιν:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
- 3) Τις διατάξεις του Ν.4555/2018
- 4) Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- 5) Τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016 και ιδίως των άρθρων 2 και 4
- 6) Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- 7) Την αναγκαιότητα της συγκεκριμένης υπηρεσίας.
- 8) Τα από 27-03-2019 έγγραφα σύμβασης του Τμήματος Αποκομιδής Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης
- 9) Το από 29-03-2019 Υπηρεσιακό Σημείωμα του Τμήματος Αποκομιδής Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης σχετικά με διευκρινίσεις επί των εγγράφων σύμβασης, το οποίο επισυνάπτεται στο παράρτημα της παρούσας
- 10) Την υπ' αριθμ. 449/6022/02-04-2019 προηγούμενη απόφασή μας, με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη και διατέθηκε πίστωση ύψους € 23.932,00 από τον Κ.Α. 02.20.6265.001 και η οποία έλαβε μοναδικό αριθμό καταχώρησης στα λογιστικά βιβλία και στο ΠΣ του Δήμου Δέλτα α/α 363/2019

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A. Εγκρίνουμε τη διενέργεια της υπηρεσίας **«Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων (2019)»**, προϋπολογισμού 19.300,00 ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι 23.932,00 ευρώ συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

B. Εγκρίνουμε τα έγγραφα της σύμβασης (Τεχνική έκθεση, Τεχνική περιγραφή-Προδιαγραφές, Ενδεικτικός προϋπολογισμός – Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων) της υπηρεσίας «Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων (2019)», τα οποία επισυνάπτονται στο παράρτημα της παρούσης.

Η ανάθεση θα εκτελεστεί μετά από αποστολή αντίστοιχης πρόσκλησης.

Η παρούσα θα αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Δήμου Δέλτα.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΕΥΘΥΜΙΟΣ Θ. ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΡΑΣΙΝΟΥ- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Πληροφορίες: Πολίζος Κώστας
Ιατρού Μ. Παπαδοπούλου 27
Τ. Κ. 57008 Ν. Μαγνησία
Τηλέφωνο: 2310 795 074 εσωτ. 804
Φαξ: 2310785073
E mail: k.pilizos@dimosdelta .gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Δέλτα διαθέτει περίπου 2500 κάδους απορριμμάτων προσωρινής αποθήκευσης στερεών αποβλήτων. Οι κάδοι χρησιμοποιούνται καθημερινά κατά την διάρκεια της αποκομιδής, φορτώνονται, μετακινούνται και ανοιγοκλείνουν συνεχώς. Το φορτίο τους δεν είναι μόνο μεγάλου βάρους, αλλά προκαλεί και διαβρώσεις λόγω των οργανικών αποβλήτων, στα υλικά κατασκευής των κάδων. Πέραν των φυσιολογικών αιτιών, αλλοιώσεις στους κάδους απορριμμάτων προκαλούν βανδαλισμοί και αντικοινωνικές συμπεριφορές. Οι παραπάνω φθορές καθιστούν πολλές φορές τους κάδους μη λειτουργικούς με αποτέλεσμα να δυσκολεύουν το έργο της αποκομιδής των αποβλήτων ή να καθίστανται μη χρήσιμοι και να αποσύρονται. Πολλές φθορές είναι δυνατόν να επισκευαστούν και οι κάδοι να γίνουν πάλι λειτουργικοί, αλλά ο δήμος δεν διαθέτει συνεργείο επισκευής κάδων.

Επιπλέον, λόγω καθυστέρησης της ανάδειξης αναδόχου στον ανοικτό διαγωνισμό δεν έγινε δυνατή η προμήθεια κάδων απορριμμάτων από το Δήμο μέχρι σήμερα, με αποτέλεσμα ο υπάρχον εξοπλισμός να παρουσιάζει σοβαρά προβλήματα λειτουργικότητας λόγω φθοράς, όπως σπάσιμο του πυθμένα ή του πλαισίου, σπάσιμο των χερουλιών έλξης, καταστροφές στα συστήματα ανάρτησης τύπου χτένας κλπ. Τα παραπάνω αναγκάζουν την υπηρεσία να αποσύρει κάδους χωρίς να μπορεί να τους επιδιορθώσει.

Από την υπηρεσία καθαριότητας έχουν συγκεντρωθεί αρκετοί κάδοι απορριμμάτων και καθημερινά προκύπτουν νέοι που μπορούν να επιδιορθωθούν. Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η επισκευή κάδων απορριμμάτων, οι οποίοι έχουν υποστεί μικρές και μεγαλύτερες φθορές λόγω καθημερινής χρήσης και παλαιότητας, πολλοί από τους οποίους μένουν αχρησιμοποίητοι.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η εργασία αποσκοπεί στην επισκευή και στην συντήρηση κάδων απορριμμάτων χωρητικότητας 1.100 λίτρων. Ο προϋπολογισμός για την επισκευή των κάδων ανέρχεται σε 23.932,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π .Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 02.20.6265.001 «Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων {2019}» του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2019. Οι κάδοι θα επισκευαστούν κατά περίπτωση, προκειμένου να καταστούν χρηστικοί και να εξυπηρετήσουν τις ανάγκες προσωρινής αποθήκευσης απορριμμάτων του Δήμου πριν τη συλλογή τους. Τα

κατεστραμμένα μέρη των κάδων θα αντικατασταθούν από υλικά ίδιου τύπου. Πρόκειται να γίνουν οι παρακάτω εργασίες κατ' επιλογή:

1. Αντικατάσταση πυθμένα
2. Σφυρηλάτηση κυρίως σώματος κάδου
3. Αντικατάσταση αγκίστρων ανάρτησης κάδων (ανά τεμ)
4. Αντικατάσταση χερουλιού έλξης (ανά τεμ)
5. Αντικατάσταση τελάρου στήριξης πλαστικού καπακιού
6. Αντικατάσταση μεντεσέ συγκράτησης καπακιού (ανά τεμ)
7. Αντικατάσταση ανάρτησης κάδων τύπου χτένας
8. Πλύσιμο κάδων
9. Εξωτερική βαφή κάδων με χρώμα υγρής μορφής

Για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών θα χρησιμοποιηθούν τα απαραίτητα υλικά και ανταλλακτικά, η τιμή των οποίων περιλαμβάνεται στην προσφερόμενη τιμή των εργασιών (παροχής υπηρεσιών).

Μετά την επισκευή τους οι κάδοι θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας που σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να είναι μικρότερη από ένα έτος από την ημερομηνία παραλαβής τους από την Υπηρεσία, για την οποία θα κατατεθεί σχετική Υπεύθυνη Δήλωση. Η επισκευή των κάδων θα γίνεται είτε στο εργαστήριο του αναδόχου, είτε επί του πεδίου ανάλογα με το είδος της βλάβης και την κρίση της υπηρεσίας καθαριότητας, τμήμα αποκομιδής απορριμμάτων και ανακύκλωσης. Οι κάδοι θα μεταφέρονται από το πεδίο στο εργαστήριο του αναδόχου από τον ανάδοχο, ύστερα από υπόδειξη της υπηρεσίας.

1. Αντικατάσταση πυθμένα

Αντικατάσταση πυθμένα με καινούριο, λαμαρίνας πάχους (1.5χιλ) διαμορφωμένης κατάλληλα, ώστε να εφαρμόζει με στεγανό τρόπο με το κάτω μέρος του κυρίως σώματος του κάδου. Η διεργασία της επισκευής των κάδων θα πραγματοποιηθεί με τη μέθοδο ηλεκτροσυγκόλλησης τύπου ΜΙΚ για την επίτευξη στεγανότητας των κάδων. Στον πυθμένα των κάδων θα διατηρηθεί οπή αποχέτευσης.

2. Επισκευή κυρίως σώματος - κορμού (σφυρηλάτηση)

Θα επισκευαστούν οι στρεβλώσεις που φέρουν οι κάδοι από διάφορα χτυπήματα και σε περίπτωση που έχει διαβρωθεί το κυρίως σώμα, θα επισκευάζεται με ανοξειδωτή λαμαρίνα τουλάχιστον 1,5 χιλιοστών. Το κυρίως σώμα των κάδων μετά την επισκευή θα πρέπει να διατηρεί το σχήμα κόλουρης πυραμίδας, με προς τα άνω συνεχώς αυξανόμενη διατομή, που να διασφαλίζει την μέγιστη δυνατή σταθερότητα, έναντι τυχόν ανατροπής τους, καθώς και την πλήρη εκκένωσή τους από τα απορρίμματα, με ολίσθηση, κατά την ανατροπή τους από τον μηχανισμό ανύψωσης.

3. Αντικατάσταση αγκίστρων ανάρτησης κάδων

Αντικατάσταση και ευθυγράμμιση στις αρθρώσεις αγκίστρωσης σε όποιον κάδο χρειαστεί, ώστε να εξασφαλίζεται η σταθερότητα και η εργονομία του από το σύστημα ανύψωσης κάδων του απορριμματοφόρου.

Οι κάδοι για την ανύψωσή τους, θα πρέπει να φέρουν στα πλευρικά τοιχώματα, ισχυρούς μεταλλικούς πείρους ανάρτησης από σωλήνα βαρέως τύπου Φ 40 χιλιοστών, πάχους 4 χιλιοστών και μήκους 50 χιλιοστών.

4. Αντικατάσταση χερουλιού έλξης

Για την μετακίνηση τους, οι κάδοι θα πρέπει να φέρουν στο κυρίως σώμα εργονομικά κατανομημένες εύχρηστες, χαλύβδινες χειρολαβές, στιβαρής κατασκευής.

5. Αντικατάσταση τελάρου στήριξης πλαστικού καπακιού

Χαλύβδινο τελάρο πάχους 2 χιλιοστών για την στήριξη καπακιού με τον κορμο, ειδικά επεξεργασμένο για έντονη καταπόνηση κατά την εκκένωση του, από απορριμματοφόρο.

6. Αντικατάσταση μεντεσέ συγκράτησης καπακιού

Για την εύκολη ανάκληση του καπακιού θα χρησιμοποιηθεί ειδικά διαμορφωμένος σωλήνας Φ25 χιλιοστών με 2 πλευρικές λάμες στηριζόμενες στο τελάρο του κάδου.

7. Αντικατάσταση χτένας κάδων

Χαλύβδινη λάμα τύπου χτένας πάχους 2 χιλιοστών, για παροχή στήριξης κυρίως σώματος και τελάρου.

8. Πλύσιμο κάδων

Πλύσιμο κάδων για την εύκολη αποκατάσταση και βέλτιστη επισκευή τους, κατά την συγκόλληση και βαφή του.

9. Εξωτερική βαφή κάδων

Το χρώμα του κάδου θα είναι σε απόχρωση RAL Κίτρινου ή Πράσινου χρώματος που παραμένει αναλλοίωτο και δεν προσβάλλεται από την υπεριώδη ακτινοβολία. Η σύνδεσή του με το κυρίως σώμα των κάδων, θα πρέπει να έχει επιτευχθεί κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να διασφαλίζεται η μέγιστη δυνατή προστασία του από μηχανικές καταπονήσεις, έστω και εάν αυτό παραμείνει τελείως ανοικτό.

Διαστάσεις - Χωρητικότητα- Βάρη

Μετά την επισκευή τους οι κάδοι θα διατηρούν τις διαστάσεις τους, ώστε οι διαστάσεις συσχετιζόμενες με την εκάστοτε χωρητικότητα θα πρέπει να ακολουθούν τα Ευρωπαϊκά πρότυπα κατά EN 840-2/5/6.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΔΩΝ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΚΑΔΟ €	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΔΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ €
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΘΜΕΝΑ 1100 λιτ.	50000000-5	95,00	120	11.400,00
	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑΤΟΣ - ΚΟΡΜΟΥ(ΣΦΥΡΗΛΑΤ ΗΣΗ)		30,00	30	900,00
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΚΙΣΤΡΩΝ ΚΑΔΩΝ		25,00	40	1.000,00
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΕΡΟΥΛΙ ΟΥ ΕΛΞΗΣ		10,00	50	500,00
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΕΛΑΡΟΥ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΚΑΠΑΚΙΟΥ		35,00	50	1.750,00
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΝΤΕΣΕ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΠΑΚΙΟΥ		15,00	60	900,00
	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΤΕΝΑΣ ΚΑΔΩΝ		15,00	30	450,00
	ΠΛΥΣΙΜΟ ΚΑΔΩΝ		10,00	150	1.500,00
	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΒΑΦΗ ΚΑΔΩΝ		30,00	30	900,00
					ΣΥΝΟΛΟ
				ΦΠΑ 24%	4.632,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	23.932,00

ΝΕΑ ΜΑΓΝΗΣΙΑ

27.03.2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΠΟΛΙΖΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΔΕ ΟΔΗΓΩΝ

ΣΙΩΜΑΔΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ
ΠΕ ΒΙΟΛΟΓΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
 ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΡΑΣΙΝΟΥ-
 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 Πληροφορίες; Πολίζος Κώστας
 Ιατρού Μ. Παπαδοπούλου 27
 Τ. Κ. 57008 Ν. Μαγνησία
 Τηλέφωνο: 2310 795 074
 Fax: 2310 785 073
 e-mail: k.polizos@dimosdelta.gr

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της ανάθεσης της εργασίας: **υπηρεσία συντήρησης και επισκευής κάδων απορριμμάτων**

Η συγγραφή αυτή αφορά την ανάθεση, εργασίας **υπηρεσία συντήρησης και επισκευής κάδων απορριμμάτων προϋπολογισμού 23.932,00** του έτους (2019) € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Οι όροι ανάθεσης θα καθοριστούν με απόφαση Δημάρχου σε αυτόν που θα προσφέρει την χαμηλότερη τιμή.

Η πίστωση της δαπάνης της παρούσας ανάθεσης εργασίας θα εγκριθεί με Απόφαση Δημάρχου.

Η εργασία συντήρησης - επισκευής του κάθε κάδου θα συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας που δεν θα είναι μικρότερη του ενός χρόνου.

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

- 1) του Ν. 4412/2016, ΦΕΚ 147/Α
- 2) του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα το άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.

Άρθρο 2: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι:

- Η τεχνική περιγραφή – Συγγραφή υποχρεώσεων
- Ο προϋπολογισμός της προσφοράς.

Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Άρθρο 3: Εργασία

α) Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την εργασία Υπηρεσία συντήρησης και επισκευής κάδων απορριμμάτων(2019).

β)Τόπος παροχής της εργασίας: Δήμος Δέλτα, εργαστήριο αναδόχου, σημεία τοποθέτησης των κάδων στην επικράτεια του Δήμου Δέλτα.

γ) Προϋπολογισθείσα δαπάνη 23.932.00 ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Οι τιμές του προϋπολογισμού αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένων εργασιών, χωρίς να δικαιούται ο Ανάδοχος άλλη πληρωμή ή αποζημίωση για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε εργασίας. Περιλαμβάνουν δε και κάθε δαπάνη η οποία δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας στην οποία αναφέρεται η σχετική τιμή του προϋπολογισμού. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν είναι δυνατόν να θεμελιωθεί εκ των υστέρων σε σχέση με τις τιμές του προϋπολογισμού μετά την συμμετοχή του Αναδόχου στο διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 4

Η εργασία περιλαμβάνει αποκατάσταση των κάδων στον πυθμένα, επισκευή στο κυρίως σώμα – κορμό, αντικατάσταση των αγκίστρων στους κάδους, αντικατάσταση στα χερούλια έλξης, αντικατάσταση στα τελάρα στήριξης πλαστικών καπακιών, αντικατάσταση στους μεντεσέδες συγκράτησης καπακιών, αντικατάσταση στις χτένες των κάδων, πλύσιμο και βάψιμο των κάδων, όπως αυτά αναφέρονται στην τεχνική έκθεση.

Η τιμολόγηση της εργασίας αυτής περιλαμβάνει και τη δαπάνη των αντίστοιχων εξαρτημάτων. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί μετά την επισκευή- συντήρηση του κάθε κάδου αρχείο με αναλυτική περιγραφή της εργασίας και των αναλωσίμων εξαρτημάτων που χρησιμοποίησε ή βελτίωσε τη λειτουργία τους κατόπιν επέμβασης. Επίσης υποχρεούται να ενημερώνει την Υπηρεσία για το κόστος όλων των εξαρτημάτων αναλωσίμων που θα χρειαστούν κατά την επισκευή- συντήρηση του κάδου προκειμένου να λάβει προφορική έγκριση έτσι ώστε να προβεί στην ολοκλήρωση της εργασίας. Επίσης υποχρεούται να είναι συνεπής και να ολοκληρώνει την επισκευή-συντήρηση σε εύλογο χρονικό διάστημα, το οποίο δεν θα πρέπει να ξεπερνά τις πέντε εργάσιμες μέρες εξαιτίας των προβλημάτων υγιεινής που δημιουργούνται με την απουσία κάδου από κάθε σημείο του Δήμου. Οι κάδοι που χρήζουν επισκευή υποδεικνύονται από την υπηρεσία και επισκευάζονται, είτε στο πεδίο δηλ. στη θέση που είναι τοποθετημένος ο κάδος, είτε με μεταφορικό μέσο του αναδόχου μεταφέρονται στο εργαστήριό του και αφού επισκευαστούν επαναφέρονται στο σημείο που ήταν τοποθετημένοι με ταυτόχρονη ενημέρωση της υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται μετά από τηλεφωνική ειδοποίηση της Υπηρεσίας να παραλαμβάνει ή να επεμβαίνει στο πεδίο μέσα σε δυο το πολύ ημέρες, τους προς επισκευή κάδους.

Κατά τη διάρκεια κατά την οποία οι κάδοι παραμένουν στον χώρο επισκευής-συντήρησης, αποκλειστικά υπεύθυνος για αυτούς είναι ο Ανάδοχος. Τέλος, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να χρησιμοποιεί αναλώσιμα και εξαρτήματα και όλα τα επιμέρους υλικά που θα χρειαστούν στην επισκευή των κάδων σύμφωνα με τις προδιαγραφές κατασκευής των κάδων. Τα δε εξαρτήματα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της κατασκευάστριας εταιρίας.

Άρθρο 5°

Οι υποχρεώσεις και οι ευθύνες του Αναδόχου προκύπτουν από την παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων και την τεχνική έκθεση καθώς και από τη σύμβαση που θα υπογράψει.

Ο χώρος παροχής της εργασίας είναι όπως περιγράφεται στην παρούσα.

Το χρονικό διάστημα παροχής των υπηρεσιών **είναι για δώδεκα μήνες** με δικαίωμα παράτασης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/16 από την υπογραφή της σύμβασης και ο ανάδοχος θα ειδοποιείται από τις υπηρεσίες του Δήμου Δελτα.

Οι εργασίες θα γίνονται πάντα σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης που θα υπογραφεί με το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 6°

Η διάρκεια της εκτέλεσης εργασιών θα είναι για δώδεκα μήνες από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του αντίστοιχου ποσού της ανάθεσης.

Η κάθε προσφορά θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να συνοδεύεται:

1. Με υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου αναδόχου ότι οι τιμές προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για όλη την περίοδο ανάθεσης, δηλ. δώδεκα μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Δήμου.

2. Αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος της φύσης και τοποθεσίας της εργασίας, των γενικών και τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της ανάθεσης. Επίσης με την υποβολή της προσφοράς του ο Ανάδοχος αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος για

το είδος και τα μέσα ευκολίας πριν από την έναρξη και κατά την πρόοδο εκτέλεσης των εργασιών και για οποιαδήποτε άλλα ζητήματα, τα οποία κατά οποιοδήποτε τρόπο, μπορούν να επηρεάσουν τις εργασίες, την πρόοδο ή το κόστος αυτών.

ΑΡΘΡΟ 7^ο Παραλαβή εργασιών

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 221. (Άρθρο 219 παρ.1 του Ν.4412/16) .

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο. Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες της νόμιμες κρατήσεις που ορίζονται, εκτός του ΦΠΑ με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

Άρθρο 8: Ποιότητα Παρεχόμενων Υπηρεσιών - Εκχώρηση της εργασίας σε τρίτο.

Η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών θα πρέπει να βρίσκεται μέσα στα όρια που θέτει η σχετική νομοθεσία.

Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ανάδοχο σε τρίτον μέρους ή του όλου του αντικειμένου της συμβάσεως.

N. Μαγνησία 27/03/2019

Ο Συντάξας		ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Τμήματος Αποκομιδής και Ανακύκλωσης		Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης Καθαριότητας, Περιβάλλοντος, Πρασίνου, Συντήρησης & Διαχείρισης Οχημάτων
ΠΟΛΙΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΕ ΟΔΗΓΩΝ		ΣΙΩΜΑΔΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΕ ΒΙΟΛΟΓΩΝ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-
ΠΡΑΣΙΝΟΥ- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Πολίζος Κώστας
Ιατρού Μ. Παπαδοπούλου 27
Τ. Κ. 57008 Ν. Μαγνησία
Τηλέφωνο: 2310 795 074 εσωτ. 804
Φαξ: 2310785073
E mail: k.pilizos@dimosdelta .gr

ΠΡΟΣ

Δ/νση Οικονομικών
Γραφείο Προμηθειών
& Αποθηκών

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Διευκρινίσεις επί της τεχνικής έκθεσης για την υπηρεσία «Για την υπηρεσία συντήρησης και επισκευής κάδων απορριμμάτων (2019)».

Προς κάλυψη της απαίτησης για εγγύηση καλής λειτουργίας ο ανάδοχος θα καταθέσει σχετική υπεύθυνη δήλωση με την προσφορά του. Τα έξοδα μεταφοράς των κάδων από το πεδίο, στο εργαστήριο του αναδόχου θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Νέα Μαγνησία 29/03/2019
Ο αν. προϊστάμενος του τμήματος αποκομιδής
απορριμμάτων και ανακύκλωσης

Πολίζος Κων/νος
ΔΕ Οδηγών