



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

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Σίνδος, 26/04/2021**  
**ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 418**  
**ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 8258**

**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», προϋπολογισμού 23.963,00 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 το άρθρο 95 του Ν. 4674/2020.
- 7) Την αναγκαιότητα της συγκεκριμένης υπηρεσίας.
- 8) Τα από 08-04-2021 έγγραφα σύμβασης της Διεύθυνσης Καθαριότητας
- 9) Την 406/7938/21-04-2021 προηγούμενη απόφασή μας, με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη και διατέθηκε πίστωση ύψους € 23.963,00 από τον Κ.Α. 02.20.6265.005 και η οποία έλαβε μοναδικό αριθμό καταχώρησης στα λογιστικά βιβλία και στο ΠΣ του Δήμου Δέλτα α/α 162/2021

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ**

**Α.** Εγκρίνουμε τη διενέργεια της υπηρεσίας «**Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων**», προϋπολογισμού 19.325,00 ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι 23.963,00 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.

**Β.** Εγκρίνουμε τα έγγραφα της σύμβασης (Τεχνική έκθεση, Τεχνική περιγραφή-Προδιαγραφές, Ενδεικτικός προϋπολογισμός – Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων) της υπηρεσίας «Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων», 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**

**ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ Ν. ΙΩΑΝΝΗΣ**

## Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΚΑΙ**  
**ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**  
**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 03/2021**

**ΘΕΜΑ:** « Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων »

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** 23.963,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Δέλτα συστήθηκε το 2010 σε εφαρμογή του Ν. 3852/2010 ( Πρόγραμμα Καλλικράτης ή Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης ) και προήλθε από την συνένωση των πρώην Δήμων Εχεδώρου-Αξιού-Χαλάστρας Ανατολικού, καλύπτοντας έκταση 300.000 στρεμμάτων περίπου.

Αποτελείται από οκτώ (8) Δημοτικές Ενότητες, μια (1) Τοπική Κοινότητα και δυο Οικισμούς ( Αθίγγανων Αγίας Σοφίας – Αθίγγανων-Ποντίων Συμμαχικής Οδού ), τις Βιομηχανικές Περιοχές ( Σίνδου – Καλοχωρίου – Ιωνίας ) και άλλες διάσπαρτες επιχειρήσεις στα όρια του Δήμου, που στο σύνολο τους σε πλήθος εργοστασίων και βιοτεχνιών είναι από τις μεγαλύτερες στη Βόρεια Ελλάδα.

Διατίθενται στο σύνολο, γύρω στους 3.555 κάδους απορριμμάτων και κυρίως μεταλλικής κατασκευής 1100 λίτρων, όπου χρησιμοποιούνται ως μέσο προσωρινής αποθήκευσης των οικιακών απορριμμάτων.

Οι κάδοι σε καθημερινή βάση κατά την διάρκεια της αποκομιδής από τα απορριμματοφόρα, φορτώνονται, μετακινούνται και ανοιγοκλείνουν συνεχώς. Το φορτίο τους προκαλεί διαβρώσεις λόγω της ιδιαιτερότητας των οργανικών αποβλήτων και λόγω του βάρους του φορτίου, στο σύνολο των εξαρτημάτων και του κυρίως σώματος του κάδου.

Πέραν των αλλοιώσεων λόγω των αιτιών από τα παραπάνω, προκαλούνται φθορές και από δευτερογενείς παράγοντες μη προβλέψιμους, όπως π.χ. αντικοινωνικές συμπεριφορές, τροχαία ατυχήματα κτλ. Συνολικά οι φθορές, καθιστούν συνήθως τους κάδους μη λειτουργικούς με αποτέλεσμα να δυσκολεύουν το έργο της αποκομιδής των απορριμμάτων ή να αχρηστεύονται και να αποσύρονται. Τελικό συμπέρασμα είναι η αναποτελεσματική εξυπηρέτηση των δημοτών και η δυσκολία στην αποκομιδή από το προσωπικό, με παραπάνω εργατώρες και κόστη συντήρησης, φθορών και στα απορριμματοφόρα. Πολλές ζημιές είναι δυνατόν να αποκατασταθούν και οι κάδοι να γίνουν πάλι λειτουργικοί, αλλά ο Δήμος δεν διαθέτει οργανωμένο συνεργείο επισκευής κάδων, με τον απαιτούμενο εξοπλισμό και το εξειδικευμένο προσωπικό που απαιτείται.

Αν και προβλέπεται η προμήθεια καινούριων κάδων μέσω διαγωνιστικής διαδικασίας, η επιδιόρθωση συμφέρει οικονομικά και δεν επιβαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα με επιπλέον κόστη προμήθειας, διότι με την επισκευή του υπάρχοντος εξοπλισμού, ο κάδος καθίσταται πλήρως λειτουργικός και επαναχρησιμοποιείται.

Από την υπηρεσία καθαριότητας έχουν συγκεντρωθεί κάδοι απορριμμάτων προς επισκευή και συντήρηση, ενώ καθημερινά προκύπτουν νέοι που μπορούν να επιδιορθωθούν. Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η επισκευή κάδων απορριμμάτων 1100 λίτρων, οι οποίοι έχουν υποστεί μικρές και μεγαλύτερες φθορές και οι οποίοι μένουν αχρησιμοποίητοι.

8 / 04 / 2021

**Η Συντάξας**

Υπάλληλος του Τμήματος  
Αποκομιδής και Ανακύκλωσης

Ηλιάνα Κοκκίνου  
ΔΕ Εποπτών Καθαριότητας

**Ο Θεωρήσας**

αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης  
Καθαριότητας

Καρανταΐδης Ευστάθιος  
ΤΕ Τεχνολόγων Τροφίμων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
 ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΚΑΙ  
 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 03/2021

ΘΕΜΑ: « Συντήρηση και επισκευή  
 κάδων απορριμμάτων »

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 23.963,00€

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η εργασία αποσκοπεί στην επισκευή και συντήρηση μεταλλικών κάδων απορριμμάτων, χωρητικότητας 1.100 λίτρων, 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 εργασίες σε κάδους που αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα ανά περιοχή ευθύνης, κατ' επιλογή :

A/A	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΔΩΝ (ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ) 1100 λίτρα
1.	Δημοτική Κοινότητα Σίνδου	235
2.	Δημοτική Κοινότητα Διαβατών	275
3.	Δημοτική Κοινότητα Καλοχωρίου	280
4.	Δημοτική Κοινότητα Νέας Μαγνησίας	283
5.	Δημοτική Κοινότητα Ανατολικού	135
6.	Δημοτική Κοινότητα Χαλάστρας	270
7.	Δημοτική Κοινότητα Μαλγάρων	135
8.	Δημοτική Κοινότητα Κυμίνων	205
9.	Τοπική Κοινότητα Βραχιάς	85
10.	ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου	700
11.	ΒΙ.ΠΕ. Καλοχωρίου	400
12.	ΒΙ.ΠΕ. Ιωνίας	380
13.	Οικισμός Αθιγγάνων Αγίας Σοφίας	± 120
14.	Οικισμός Αθιγγανων-Ποντίων Συμμαχικής Οδού	52
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>± 3.555</b>

**1. Εργασίες αντικατάστασης 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, ελάχιστης προδιαγραφής ST37. Η διεργασία της επισκευής θα πραγματοποιηθεί με τη μέθοδο ηλεκτροσυγκόλλησης τύπου MIG για την επίτευξη στεγανότητας. Στον πυθμένα των κάδων θα διατηρηθεί η οπή αποχέτευσης.

**2. Εργασίες αντικατάστασης χερουλιού έλξης**

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

**3. Εργασίες αντικατάστασης τελάρου στήριξης πλαστικού καπακιού**

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

**4. Εργασίες αντικατάστασης 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.

**5. Εργασίες επισκευής μηχανισμού ανύψωσης ( ποδομοχλού )**

Οι προς επισκευή κάδοι, θα πρέπει να φέρουν εύχρηστη και στιβαρής κατασκευής ποδομοχλό ,για το άνοιγμα του καπακιού με τα πόδια, χωρίς την παρεμβολή των χεριών. Οι κεντρικές λάμες με τις οποίες σηκώνεται το καπάκι, θα έχουν πάχος μεγαλύτερο των 6 mm.

**6. Εξωτερική βαφή κάδων**

Χρωματισμός του κάδου σε απόχρωση RAL πράσινου χρώματος, που θα υποστεί και την ανάλογη επεξεργασία πριν από την βαφή, έτσι ώστε να παραμείνει αναλλοίωτη η βαφή και δεν θα προσβάλλεται από την υπεριώδη ακτινοβολία.

**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.

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.

8/04/2021

**Η Συντάξας**

Υπάλληλος του Τμήματος  
Αποκομιδής και Ανακύκλωσης

Ηλιάνα Κοκκίνου  
ΔΕ Εποπτών Καθαριότητας

**Ο Θεωρήσας**

αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης  
Καθαριότητας

Καρανταΐδης Ευστάθιος  
ΤΕ Τεχνολόγων Τροφίμων



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ ΚΑΙ**  
**ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**  
**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 03/2021**

**ΘΕΜΑ: « Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων »**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 23.963,00€**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την υπηρεσία ανέρχεται στο ποσό των **23.963,00** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 02.20.6265.005 « Συντήρηση και επισκευή κάδων απορριμμάτων » του προϋπολογισμού του Δήμου Δέλτα, οικονομικού έτους 2021 και τον αντίστοιχο του 2022 εάν απαιτηθεί. Η ποσότητα αφορά την επισκευή κατόπιν επιλογής και ανά περίπτωση.

Το ενδεικτικό κόστος για την υπηρεσία, προέκυψε ύστερα από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε, λαμβάνοντας υπόψη συμβάσεις προηγούμενων πρόσφατων ετών, όπως του έτους 2017 (ΑΔΑΜ 17ΣΥΜΝ002124156 2017-10-2020) και έτους 2019 (ΑΔΑΜ 19ΣΥΜΝ004906860 2019-05-08) και από τρέχουσες τιμές από το ελεύθερο εμπόριο.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	Εργασίες αντικατάστασης πυθμένα κάδου χωρητικότητας 1100 λίτρων	Υπηρεσία	158	95,00€	15.010,00€
2.	Εργασίες αντικατάστασης χερούλι έλξης	Υπηρεσία	50	10,00€	500,00€
3.	Εργασίες αντικατάστασης τελάρου στήριξης πλαστικού καπακιού	Υπηρεσία	20	35,00€	700,00€
4.	Εργασίες αντικατάστασης μεντεσέ συγκράτησης καπακιού	Υπηρεσία	20	15,00€	300,00€
5.	Εργασίες επισκευής μηχανισμού ανύψωσης ( ποδομοχλός )	Υπηρεσία	149	15,00€	2.235,00€
6.	Εργασίες εξωτερικής βαφής κάδων	Υπηρεσία	29	20,00€	580,00€
				ΣΥΝΟΛΟ	19.325,00€
				Φ.Π.Α. 24%	4.638,00€
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>23.963,00€</b>

8/04/2021

**Η Συντάξας**  
 Υπάλληλος του Τμήματος  
 Αποκομιδής και Ανακύκλωσης

Ηλιάνα Κοκκίνου  
 ΔΕ Εποπτών Καθαριότητας

**Ο Θεωρήσας**  
 αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης  
 Καθαριότητας

Καρανταΐδης Ευστάθιος  
 ΤΕ Τεχνολόγων Τροφίμων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
 ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ  
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 03/2021

ΘΕΜΑ: « Συντήρηση και επισκευή  
 κάδων απορριμμάτων »

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 23.963,00€

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την επισκευή και συντήρηση μεταλλικών κάδων απορριμμάτων χωρητικότητας 1.100 λίτρων κατά περίπτωση, προκειμένου να καταστούν χρηστικοί και να εξυπηρετήσουν τις ανάγκες προσωρινής αποθήκευσης απορριμμάτων του Δήμου πριν τη συλλογή τους.

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση και με κριτήριο κατακύρωσης, την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), εφόσον το προσφερόμενο είδος καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, για το σύνολο των προσφερόμενων εργασιών (με τα ανταλλακτικά που απαιτούνται).

Η συνολική δαπάνη για την υπηρεσία έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 23.963,00€ (μαζί με τον Φ.Π.Α. 24%).

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. Προς κάλυψη της απαίτησης για εγγύηση καλής λειτουργίας ο ανάδοχος θα καταθέσει σχετική υπεύθυνη δήλωση με την προσφορά του.

#### Άρθρο 2: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι:

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

#### Άρθρο 3: Ειδικό όροι

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 4: Υποχρεώσεις Αναδόχου**

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

Οι εργασίες περιλαμβάνουν αντικατάσταση πυθμένα, αντικατάσταση στα χερούλια έλξης, αντικατάσταση στα τελάρα στήριξης πλαστικών καπακιών, αντικατάσταση στους μεντεσέδες συγκράτησης καπακιών, επισκευή στους μηχανισμούς ανύψωσης (ποδομοχλοί), όπως αυτά αναφέρονται στην τεχνική έκθεση.

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 ημέρες 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 τις κατασκευάστριας εταιρίας.

**Άρθρο 5: Τρόπος Πληρωμής**

Η τιμολόγηση της εργασίας αυτής περιλαμβάνει και τη δαπάνη των αντίστοιχων εξαρτημάτων.

Η πληρωμή της αμοιβής του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με την παράδοση αντίστοιχου μέρους της εργασίας και πάντοτε με την υποβολή των νομίμων δικαιολογητικών εκ μέρους του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 200 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 Φ.Π.Α. με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

**Άρθρο 6: Διάρκεια Σύμβασης**

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

**Άρθρο 7: Περιεχόμενα Προσφοράς**

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. Με υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου αναδόχου ότι 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.

3. Με υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου αναδόχου όπου θα δηλώνεται η διάρκεια της εγγύησης καλής λειτουργίας η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη του ενός χρόνου από την ημερομηνία από την ημερομηνία παραλαβής του επιδιορθωμένου κάδου από την Υπηρεσία.

#### **Άρθρο 8: 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) .

#### **Άρθρο 9: 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.

08 / 04 / 2021

#### **Η Συντάξας**

Υπάλληλος του Τμήματος  
Αποκομιδής και Ανακύκλωσης

Ηλιάννα Κοκκίνου  
ΔΕ Εποπτών Καθαριότητας

#### **Ο Θεωρήσας**

αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης  
Καθαριότητας

Καρανταΐδης Ευστάθιος  
ΤΕ Τεχνολόγων Τροφίμων