

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 32 / 2015

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΔΩΝ

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2015

A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή συντάσσεται προκειμένου ο Δήμος να αναθέσει σε κατάλληλο ανάδοχο τον τακτικό καθαρισμό των οκτώ (8) εγκαταστάσεων υπόγειων κάδων που διαθέτει στις δημοτικές ενότητες Αγίου Στεφάνου και Δροσιάς.

Οι αναφερόμενες εργασίες κρίνονται απαραίτητες καθόσον η Υπηρεσία καθαριότητας του Δήμου αδυνατεί να τις εκτελέσει λόγω έλλειψης του κατάλληλου μηχανολογικού εξοπλισμού καθώς και για λόγους υγιεινής, έτσι ώστε οι υπόγειοι κάδοι να μην αποτελούν εστίες μικροοργανισμών βλαβερών και επικίνδυνων για την δημόσια υγεία και επιπλέον να μην δημιουργούν δυσοσμίες στον περιβάλλοντα χώρο τους υποβαθμίζοντας την ποιότητα ζωής των κατοίκων.

Η σκοπιμότητα υλοποίησης της εν λόγω προμήθειας έχει εγκριθεί με την 210/2015 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. του Ν. 3463/2006 (περί «Κύρωσης του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων», Φ.Ε.Κ. 114/08.06.2006 τεύχος πρώτο),
2. του Π.Δ. 28/80 «περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ»
3. της Υ.Α. 11389/93 του ΥΠ.ΕΣ (περί «Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.», ΦΕΚ 185/23.03.1993 τεύχος δεύτερο) και
4. τις διατάξεις του Ν.4281/2014,

και ανάδοχος θα αναδειχθεί ο προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης.

Το συνολικό κόστος του ενδεικτικού προϋπολογισμού ανέρχεται σε 5.904,00€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%.

Το CPV για την παραπάνω υπηρεσία είναι 90918000-5 με τίτλο «Υπηρεσίες καθαρισμού κάδων».

B. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εργασία καθαρισμού των 8 υπόγειων κάδων αποθήκευσης απορριμμάτων που έχουν εγκατασταθεί σε 3 σημεία του Δήμου των δημοτικών ενοτήτων Αγίου Στεφάνου και Δροσιάς του Δήμου Διονύσου.

Η εργασία περιλαμβάνει την εκτέλεση των παρακάτω επί μέρους εργασιών:

- 1) Επιμελή εσωτερικό και εξωτερικό πλύσιμο του πλαστικού κάδου (χωρητικότητας 2,8μ³) υπόγειας αποθήκευσης με νερό υπό πίεση με ειδικά εγκεκριμένα καθαριστικά - απολυμαντικά υλικά, αβλαβή για τον άνθρωπο, τα ζώα και το περιβάλλον. Θα αφαιρούνται δε τα προσκολλημένα ξένα υλικά και οι ουσίες.
- 2) Επιμελή καθαρισμό του εσωτερικού χώρου του προστατευτικού φρεατίου εκ σκυροδέματος με απομάκρυνση τυχόν υπολειμμάτων και απάντλησης τυχόν υγρών εντός αυτού.
- 3) Επιμελή εσωτερικό και εξωτερικό πλύσιμο της υπέργειας χοάνης τροφοδοσίας με νερό υπό πίεση με ειδικά εγκεκριμένα καθαριστικά - απολυμαντικά υλικά.
- 4) Επιμελή εσωτερικό και εξωτερικό πλύσιμο της πλατφόρμας πεζοδρόμου με νερό υπό πίεση με ειδικά εγκεκριμένα καθαριστικά - απολυμαντικά υλικά.
- 5) Καθαρισμός των περιμετρικών καναλιών αποστράγγισης όμβριων υδάτων.

6) Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των επί μέρους τμημάτων του υπόγειου κάδου και γρασάρισμα / λίπανση των μηχανικών μερών όπου απαιτείται.

Η εργασία θα πραγματοποιείται σε συντονισμό με ένα απορριμματοφόρο του Δήμου ώστε οι προς καθαρισμό υπόγειοι κάδοι να είναι κενοί.

Ο καθαρισμός θα γίνεται χωρίς να υπάρχει διαρροή υγρών, ενώ τα λύματα θα συγκεντρώνονται σε ειδική δεξαμενή.

Οι ανωτέρω υπόγειοι κάδοι θα καθαρίζονται μια φορά μηνιαίως.

Συνεπώς κάθε υπόγειος κάδος θα καθαρίζεται 12 φορές ετησίως.

Σύμφωνα με τα παραπάνω προβλέπεται να πλυθούν συνολικά (12 x 8 = 96) ενενήντα έξι φορές οι υπόγειοι κάδοι απορριμμάτων του Δήμου. Τα χρονικά διαστήματα είναι ενδεικτικά και μπορεί να αλλάξουν καθώς επίσης και οι ποσότητες σε κάθε παρέμβαση σύμφωνα με τις ανάγκες και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων καθώς και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο. Η ημερομηνία, ο χρόνος και η ποσότητα των κάδων σε κάθε παρέμβαση θα καθορίζονται σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)
1	Καθαρισμός υπόγειων κάδων απορριμμάτων	96	50,00€	4.800,00€
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ	4.800,00€
			ΦΠΑ 23%	1.104,00€
			ΣΥΝΟΛΟ	5.904,00€

Σύνολο: πέντε χιλιάδες εννιακόσια τέσσερα ευρώ .

Δ. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της εργασίας ορίζεται σε 12 (δώδεκα) ημερολογιακούς μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Έκαστος ενδιαφερόμενος πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό Επιμελητηρίου με το οποίο αποδεικνύεται η εγγραφή του στο επάγγελμα, για το οποίο προσφέρει τις υπηρεσίες του στο Δήμο.

Η προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνει την αστική ευθύνη τρίτων για την περίπτωση πρόκλησης ζημιάς για την οποία ο Δήμος ουδεμία ευθύνη θα φέρει.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την επιλογή και απασχόληση του κατάλληλου προσωπικού, το οποίο πρέπει να έχει εμπειρία στις εργασίες που θα κληθεί να εκτελέσει και να κατέχει όλες τις νόμιμες άδειες και διπλώματα που απαιτούνται.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέσα ασφάλειας τρίτων και του προσωπικού, συμπεριλαμβανομένου της χρήσης κατάλληλων μέσων ατομικής

προστασίας (για την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας του προσωπικού), και αφού έχουν ληφθεί υπόψη οι όποιες τυχόν επί τόπου ιδιαιτερότητες υπάρχουν.

Έκαστος συμμετέχων μαζί με την προσφορά που θα υποβάλλει στο Δήμο πρέπει να προσκομίσει τις άδειες κυκλοφορίας και τα στοιχεία των αυτοκινήτων – μηχανημάτων που θα χρησιμοποιήσει και ειδικά στοιχεία των καθαριστικών – απολυμαντικών μέσων που θα χρησιμοποιηθούν και πιστοποιητικά καταλληλότητας για το σκοπό αυτό.

Όλα τα αυτοκίνητα – μηχανήματα θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας και άριστα συντηρημένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των οίκων κατασκευής τους.

Καμία τεχνική προσφορά δεν αποκλείεται, γενικά, για λόγους παρουσίασης και πληρότητας, αρκεί, τα παρουσιαζόμενα στοιχεία των προσφορών, να περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία που απαιτούνται, για την δημιουργία πλήρους και σαφούς εικόνας της προαναφερθείσας υπηρεσίας

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Σπύρος Μαντόπουλος
ΔΕ 38

Απόστολος Παπαδόπουλος
Μηχανολόγος Μηχανικός
Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος