



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. Κώδικας: 66133
Πληροφορίες: Μελιάδης Μιλτιάδης
Τηλέφωνο: 2521350630
Φαξ: 2521350748
Ηλ. Ταχ/μείο: mmeli@dimosdramas.gr

Δράμα: 30/10/2017
Αρ. Πρωτ.: 47444

Προς: -κ. Τσελεμπή Βαρβάρα
-Κάθε οικονομικό φορέα

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Προμήθεια κάδων αστικών στερεών αποβλήτων.

Ο Δήμος Δράμας ανακοινώνει ότι θα προβεί στην προμήθεια δώδεκα (12) πλαστικών κάδων 1.100 lit, σύμφωνα με το Υπηρεσιακό Σημείωμα με αριθμ. πρωτ: 43441/04-10-2017. Η δέσμευση της πίστωσης έγινε με την αριθμ. 1128/20-10-2017 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, και καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν τις σχετικές κλειστές προσφορές που δραστηριοποιούνται στην εμπορία – παραγωγή σχετικών αγαθών μέχρι την **06/11/2017, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00**, και θ ακολουθήσει το άνοιγμα προσφορών στο Δημοτικό Κατάστημα Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου, 2^{ος} όροφος-γραφείο 210, Δ/ση Οικονομικών, Τμήμα προμηθειών.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 2.747,14 € με το Φ.Π.Α.

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Οι κάδοι μηχανικής αποκομιδής πρέπει να είναι πρόσφατης κατασκευής, να ακολουθούν τα STANDARDS EN 840-2/5/6 και να είναι ικανοί να δεχθούν Αστικά Στερεά Απόβλητα.

Η χωρητικότητα του κάδου θα είναι τουλάχιστον 1.100 λίτρων, με επιτρεπόμενη απόκλιση 5% προς τα κάτω και επάνω . Θα πληρούν διεθνείς εργονομικούς κανόνες, θα ακολουθούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα και ο τύπος κατασκευής των θα ανταποκρίνεται στην Ευρωπαϊκή Νόρμα EN 840-2.

Λόγω του βάρους των υλικών που θα δέχεται κατά τη μεταφορά του και την εκκένωση του, το κυρίως σώμα του κάδου αλλά και τα πλευρικά τοιχώματα να είναι ειδικά ενισχυμένα ώστε να αποφεύγεται η παραμόρφωση των τοιχωμάτων κατά την χρήση του.

Πάνω στις πλευρικές επιφάνειες του κάδου και περίπου στο κέντρο τους να είναι ακλόνητα στερεωμένοι δύο κυλινδρικοί σωλήνες που χρησιμεύουν για την ανάρτηση του κάδου από τον μηχανισμό εκκένωσης κάδων του απορριμματοφόρου (βραχιόνες). Επίσης, με το ειδικά ενισχυμένο χείλος του κάδου να είναι δυνατή η ανύψωση του και με ανυψωτικό σύστημα τύπου κτένα.

Ο κάδος επίσης θα φέρει τις απαραίτητες χειρολαβές κατάλληλης διατομής και ενίσχυσης για την εύκολη μετακίνησή του και την εργονομική χρήση του.

Επίσης να υπάρχει η δυνατότητα το καπάκι να ανοίγει και με την βοήθεια ποδομοχλού άνευ χρήσεως χειρών.

2. ΕΙΔΙΚΑ

Όλα τα πλαστικά τμήματα των κάδων πρέπει να είναι μονομπλόκ (κυρίως σώμα, καπάκι, κ.λ.π) και να έχουν κατασκευαστεί με συμπαγή χύτευση και ενίσχυση πλαστικού (πολυαιθυλενίου) υπό πίεση (INJECTION) από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους με ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπέρυθρες ακτίνες και από πρωτογενές υλικό.

Πρέπει να έχουν απόλυτη ανθεκτικότητα στις πολύ χαμηλές και πολύ υψηλές θερμοκρασίες, κλιματολογικές μεταβολές (και μάλιστα απότομες) και σε χημικές αντιδράσεις.

Το υλικό εκχυόμενο να έχει ομοιόμορφη και ομοιογενή κατανομή σόλα τα σημεία του κάδου.

3. ΤΡΟΧΟΙ

Ο κάδος πρέπει να έχει τέσσερις τροχούς βαρέος τύπου από συμπαγές ελαστικό αρίστης κατασκευής και ποιότητας διαμέτρου Φ 200 Χιλ. και ικανότητας περιστροφής τους περί κατακόρυφο άξονα κατά 360° έτσι ώστε ο κάδος να είναι ευέλικτος σε περίπτωση που θα χρειαστεί να μετακινηθεί μέσα σε στενούς χώρους.

Ο κάθε τροχός πρέπει να στηρίζεται σε διχαλωτό υποστήριγμα μέσω ένσφαιρων τριβέων και

να συνδέεται με τον κάδο μέσω ειδικής βάσεως κατάλληλα ενισχυμένης και διαμορφωμένης ικανής να δέχεται τα δυναμικά φορτία και τις κρούσεις κατά τη χρήση του κάδου.

Ο κάθε κάδος πρέπει να έχει τη δυνατότητα να ακινητοποιείται με χωριστά ποδόφρενα στους δυο τροχούς, που ενεργοποιούνται με απλό πάτημα στο πόδι .

4. ΟΠΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

Στον πυθμένα του κάδου και στο κατώτερο σημείο του να υπάρχει ειδική οπή με σπείρωμα για την εκροή των υγρών μετά τον καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι και έχει απόλυτη στεγανότητα.

5. ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΔΟΥ

Το καπάκι πρέπει να ανοίγει και να κλείνει εύκολα για την τοποθέτηση των απορριμμάτων. Επίσης πρέπει να έχει ειδικά ενισχυμένη κατασκευή για να αντέχει σε καταπονήσεις και χτυπήματα.

Το καπάκι και το κυρίως σώμα, για λόγους μεγαλύτερης αντοχής, πρέπει να συνδέονται απ' ευθείας και σταθερά, μέσω ειδικών πύλων, που αυτά θα περιλαμβάνουν κατά την χύτευση (μονομπλόκ) και ειδικό μεταλλικό σωλήνα , αποκλεισμένων των διανοίξεων οπών στο κυρίως σώμα ή το καπάκι και της χρήσης βιδών, παξιμαδιών κ.α.

Το καπάκι θα ανοίγει επίσης με ειδικό ποδομοχλό στιβαρής κατασκευής από γαλβανισμένο μέταλλο. Η τοποθέτηση του ποδομοχλού θα γίνεται υποχρεωτικά με τρόπο τέτοιο που δε θα ανοίγονται οπές στον πυθμένα του κάδου.

6. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οι κάδοι πρέπει να είναι κατάλληλοι για ανυψωτικούς μηχανισμούς που χρησιμοποιούν τα σύγχρονα απορριμματοφόρα διεθνών προδιαγραφών με σύστημα βραχιόνων και χτένας.

Η διαμόρφωση των κάδων θα είναι τέτοια ώστε να είναι δυνατόν να ανοίγει το κάλυμμα τους και να πλένονται αυτομάτως από τα ειδικά οχήματα πλύσεως που κυκλοφορούν στην Ελληνική και την Διεθνή αγορά, καθώς και να είναι δυνατόν να ανυψωθούν ασφαλώς από το ανυψωτικό του πλυντηρίου κάδων.

7. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

α) Ο κάδος πρέπει να φέρει στις δύο πλευρές του ανακλαστικά σήματα σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ. για να είναι ορατός την νύχτα.

γ) Οι κάδοι θα είναι χρώματος πράσινου.

8. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Εξήντα (60) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

Τα υλικά πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, για να χρησιμοποιηθούν με αποτελεσματικότητα από τις υπηρεσίες του Δήμου.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να μας δηλώσουν σε **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι θα μας προσκομίσουν τα παρακάτω δικαιολογητικά, εφόσον η κατακύρωση θα γίνει στον Ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, επί ποινή αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά φυσικά πρόσωπα ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
2. Φορολογική ενημερότητα.
3. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 περ.2 του Ν. 4412/2016).
4. Είναι απολύτως σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της αρμόδιας υπηρεσίας

Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με Απόφαση Δημάρχου.

Κατά την διαδικασία υπογραφής της Σύμβασης, ο Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που θα ζητηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

Πληροφορίες και διευκρινίσεις θα δίνονται στο τηλ. 2521350630 στο γραφείο προμηθειών του Δήμου Δράμας, καθημερινά κοσ Μελιάδης Μιλτιάδης.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΜΕΛΙΑΔΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ



Δήμος Δράμας
Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών

«Προμήθεια κάδων αστικών στερεών αποβλήτων»
Κριτήριο κατακύρωσης: χαμηλότερη τιμή

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του _____
Έδρα _____
Οδός _____ Αριθμός _____
Τ.Κ. _____ Α.Φ.Μ. _____ ΔΟΥ _____
Τηλέφωνο _____ Φαξ: _____
E-mail: _____

Περιγραφή	ΤΜΧ	Τιμή τμχ χωρίς Φ.Π.Α.	Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α.
Κάδων αστικών στερεών αποβλήτων (όπως παραπάνω)	12		
ΦΠΑ 24%			
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			

Ολογράφως χωρίς Φ.Π.Α.....
.....

Υπογραφή-Σφραγίδα
Προμηθευτή ή νόμιμου
Εκπροσώπου της Εταιρείας