

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ο Δήμος Χερσονήσου Νομού ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε Προχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό σύμφωνα με τον ΕΚΠΟΤΑ, η Προμήθεια κάδων απορριμμάτων έτους 2010.

Α ρ θ ρ ο 1ο

Τοπος και χρονος διεξαγωγης του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμος θα διενεργηθει την 04 Ιουνίου 2010 ημερα Παρασκευή και απο ωρα 11.00 εως 11.30 ενωπιον της αρμοδιας επιτροπης.

Α ρ θ ρ ο 2ο

Δεκτοι στο διαγωνισμό

Στο διαγωνισμο γινονται δεκτοι οικoi κατασκευαστες και αντιπροσωποι των οικων κατασκευης των ζητουμενων.

Α ρ θ ρ ο 3ο

Προυπολογισμος Προμηθεια

Η προυπολογισθεισα ενδεικτικη δαπανη για την ως ανω προμηθεια εχει εκτιμηθει στο ποσο των **29.948,00** ΕΥΡΩ μαζί με το ΦΠΑ.

Α ρ θ ρ ο 4ο

Προελευση μηχανηματος

Στο διαγωνισμο γινονται δεκτες προσφορες που αφορουν σε μηχανηματα αλλοδαπης προελευσεως γνωστων εργοστασιων η εγχωριας κατασκευης αποδεδειγμενης καλης λειτουργικοτητας. Θα τηρηθουν οι ισχυουσες διαταξεις περι προστασιας της εγχωριας βιομηχανιας.

Α ρ θ ρ ο 5ο
Δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό

Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν κατά τη διενέργεια αυτού τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

Πιστοποιητικό του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου που να φανερώνει το επάγγελμα του διαγωνιζομένου και ότι είναι εγγεγραμμένος σ'αυτό, ή εργατικό πτυχίο σε ισχύ σύμφωνα με το άρθρο 2.

Εάν δεν προσκομισθούν όλα τα ανωτέρω δικαιολογητικά η προσφορά απορρίπτεται σαν απαράδεκτη.

Α ρ θ ρ ο 6ο
Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού

α) Οι προσφορές θα επιδοθούν μέσα σε σφραγισμένο φακέλλο που θα περιέχει:

1. Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό (Άρθρ.5)
2. Τις Τεχνικές περιγραφές, σχέδια, λοιπά στοιχεία και πληροφορίες.
3. Σφραγισμένο φακέλλο με την οικονομική προσφορά.

β) Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές από την αρμόδια επιτροπή από την μέχρι την ακριβώς ώρα. Μετά το πέρας του ανωτέρω χρόνου, καμία προσφορά δεν γίνεται δεκτή εκτός εάν η επιδοση των προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

γ) Η επιδοση εναλλακτικών προσφορών από τον ίδιο προμηθευτή επιτρέπεται.

δ) Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

ε) Όταν η οριζόμενη ανωτέρω ώρα παρελθεί, ανακοινώνεται η λήξη της παραδοσεως των προσφορών και γραφεται τουτο στα πρακτικά. Η επιτροπή συνεχίζει να συνεδριάζει δημοσία και αρχίζει την αποσφράγιση των φακελλων των προσφορων κατα σειρα επιδοσεως και αναγραφονται στο πρακτικο τα εγγραφα και δικαιολογητικά που βρισκονται σε καθε φακελλο περιληπτικά έτσι ώστε να τ'ακουν ολοι οι ενδιαφερομενοι.

Ο φακέλλος της οικονομικής προσφοράς παραμένει σφραγισμένος και γραφεται επ'αυτου ο αυτος με κεινον του εξωτερικου φακελλου αυξοντας αριθμος.

Μετά την καταγραφή των δικαιολογητικών όλων των προσφορών οι παρισταμενοι στην αιθουσα του διαγωνισμου εξερχονται και η συνεδριαση συνεχίζεται μυστική.

Η επιτροπή στη συνέχεια και σε μυστική συνεδρίαση ελεγει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και αποφασίζει ποιες προσφορές γίνονται δεκτές και ποιες απορρίπτονται.

Όσες προσφορές δεν φέρουν την υπογραφή του διαγωνιζομένου η δεν είναι συμφωνές με τους όρους της διακήρυξης απορρίπτονται.

Επίσης απορρίπτονται οι προσφορές που είναι αορίστες και δεν μπορούν να εκτιμηθούν η σε κάποιο σημείο δεν είναι συμφωνές προς τους όρους της διακήρυξης.

Κατόπιν ορίζεται η ημερομηνία αποσφραγίσης των οικονομικών προσφορών από την επιτροπή στην οποία θα κληθούν οι μειοδότες των οποίων οι προσφορές έχουν γίνει δεκτές.

Οι προσφορές και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό μονογραφούνται κατά την διενέργεια αυτού από όλα τα μέλη της επιτροπής.

Κατόπιν ακολουθείται η νομιμος διαδικασία για την έγκριση του αποτελεσματος του διαγωνισμού.

Α ρ θ ρ ο 7ο

Εγγυηση καλής εκτέλεσης

Προ της υπογραφής της σύμβασής ο αναδόχος οφείλει να καταθέσει εγγυηση καλής εκτέλεσης σύμφωνα με το άρθρο επτά (7) της γενικής σύγγραφης υποχρέωσης της μελέτης.

Α ρ θ ρ ο 8ο

Τιμές προμήθειας - Κρατήσεις

Οι τιμές της προμήθειας θα δοθούν σε ΕΥΡΩ για ελεύθερη παραδοση στον **Δήμο Χερσονήσου**. Ο αναδόχος της προμήθειας βαρύνεται με τις νομιμες κρατήσεις.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τους Ο.Τ.Α. / Ν.Π.Δ.Δ.

Α ρ θ ρ ο 9ο

Γλώσσα συντάξεως των προσφορών

Οι προσφορές θα είναι συνταγμένες εξ ολοκλήρου στην Ελληνική γλώσσα η στην Αγγλική από τον οικο με μεταφραση στην Ελληνική.

Α ρ θ ρ ο 10ο

Χρονος εγγυήσεως

Ο χρονος εγγυήσεως καλής λειτουργίας των υπο προμήθεια μηχανημάτων θα καθορίζεται στις προσφορές των διαγωνιζομένων. Ο χρονος αυτός αρχίζει από την ημερομηνία προσωρινής παραλαβής από την αρμοδία προς τούτο επιτροπή. Κατά τον χρονο εγγυήσεως ο προμηθευτής υποχρεώνεται με δική του δαπάνη να

αντικαταστήσει κάθε ανταλλακτικό που θα παρουσιάσει βλάβη ή φθορά λόγω κακής ποιότητας ή κακής συναρμολόγησής και να επισκευάσει κάθε βλάβη από ομοία αιτία.

Ο χρόνος εγγυήσεως καλής λειτουργίας δεν μπορεί να είναι μικρότερος του ενός έτους.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής παραληφεί ή αμελήσει να προβεί στις ανωτέρω ενέργειες, τότε κάνει τούτο ο Δήμος σε βάρος και για λογαριασμό του προμηθευτή.

Α ρ θ ρ ο 11ο **Δασμοί εισαγωγής**

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι ο Δήμος απαλλάσσεται της καταβολής δασμών κατά τον εκτελωνισμό του μηχανήματος. Κατόπιν αυτού η τιμή αυτού δεν θα επιβαρυνθεί με αντιστοιχό ποσο δασμών εισαγωγής και επομένως οι τιμές δεν θα περιλαμβάνουν κονδύλια που αντιστοιχούν σε δασμούς.

Η σχετική ατέλεια θα προσκομισθεί στο τελωνείο με μερίμνα του Δήμου.

Εάν για κάποιο λόγο δεν μπορεί να χορηγηθεί ατέλεια δασμών εισαγωγής ο Δήμος θα καταβάλλει αυτούς επί πλέον της συμβατικής αξίας της προμήθειας.

Α ρ θ ρ ο 12ο **Υποβολή τευχούς τεχνικής περιγραφής**

Με την προσφορά οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να υποβάλλουν ειδικό τεύχος τεχνικής περιγραφής στο οποίο θα δίδεται σαφής περιγραφή για το προσφερόμενο και προοπτικούς τεχνικών στοιχείων του οικου κατασκευής.

Όποια προσφορά δεν συνοδεύεται από το τεύχος αυτό ή συνοδεύεται από το τεύχος με ασαφείς ή ελλείψεις τεχνικές περιγραφές μπορεί να απορριφθεί, αναλόγα με τις ελλείψεις ή ασαφείς.

Α ρ θ ρ ο 13ο **Λήψη Πληροφοριών - Δημοσίευση**

Αντίγραφο της διακήρυξης αυτής θα βρίσκεται στα γραφεία του φορέα και θα βρίσκεται στη διάθεση των ενδιαφερομένων κατά τις εργασίμες ημέρες και ώρες.

Άρθρο 1ο
Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην *Προμήθεια Κάδων Απορριμμάτων*

Άρθρο 2ο
Διατάξεις που ισχύουν

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνονται σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) Της υπ.αριθμ.11389/93 Υπ.Αποφ."Ένιαιος κανονισμός προμηθειών οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης", της 26625/31-5-93 αποφ.ΥΠΕΣ, του Ν.1797/88, του Ν.2000/91 καθώς και των εκτελεστικών πράξεών τους.

β) Του εν ισχύει Δ.Κ.Κ.εφ'οσον δεν αντικείται στα παραπάνω.

Άρθρο 3ο
Συμβατικά τεύχη

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

α) Η διακήρυξη του διαγωνισμού

β) Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου

γ) Ο Προϋπολογισμός προσφοράς του αναδόχου

δ) Τα τεχνικά στοιχεία (τεχνική περιγραφή) της προσφοράς του αναδόχου

Άρθρο 4ο
Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με προχειρο διαγωνισμό με τους όρους που θα καθορίσει το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου *Χερσονήσου* κατά τις διατάξεις των άρθρων 7,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22 της Υπ.Αποφ.11389/93

Σε περίπτωση που η αξία (χωρίς ΦΠΑ) του δημοπρατούμενου αντικείμενου υπερβαίνει τα 200.000 ECU, η διακήρυξη πρέπει να δημοσιευθεί στην επίσημη εφημερίδα των Ε.Κ.

Άρθρο 5ο

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης από 4/9/2009, βαρύνει τον προμηθευτή σύμφωνα με το άρθρο 46 του Ν. 3801/2009, ΦΕΚ 163.

Α ρ θ ρ ο 6ο

Ανακοίνωση κατακύρωσης-αναθέσης.-Σύμβαση

Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε κατακύρωση η ανάθεση προμήθειας αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση όπως ορίζεται στο Αρθ.24 της Υπ.Αποφ.11389/93. Με την αποστολή της ανακοίνωσης η σύμβαση θεωρείται ότι συναφθηκε και ο προμηθευτής υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης κατά τα λοιπά όπως στο ανωτέρω Αρθρο ορίζονται.

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης η σύμβαση καταρτίζεται από τον ΟΤΑ που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, όπως ορίζεται με το Αρθρο 25 της Υπ.Αποφ. 11389/93.

Α ρ θ ρ ο 7ο

Εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Η εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 10% επί του προϋπολογισμού της προμήθειας. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή όπως ορίζεται από το Αρ.26 της Υπ.Απ.11389/93.

Η εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον αναδόχο της προμήθειας μετά την παραλαβή από αρμόδια επιτροπή.

Α ρ θ ρ ο 8ο

Χρονος εγγυησης

Ο χρονος εγγυησης μετά την παροδο του οποίου ενεργείται η οριστική παραλαβή μετρουμένος από της ημερομηνίας της υπογραφής της σύμβασης θα καθορισθεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων και ο χρονος δεν δύναται να είναι μικρότερος του ενός (1) ετους.

Α ρ θ ρ ο 9ο

Εκπτώση του αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολογητος υπερβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας η ο αναδοχος δεν συμμορφωνεται προς τις καθε ειδους υποχρεωσεις του, μπορεί να κηρυχθει εκπτώτος συμφωνα με τις διαταξεις του Αρθρ.35 της Υπ.Αποφ. 11389/93.

Α ρ θ ρ ο 10ο
Πλημμελης κατασκευη

Εαν η κατασκευη και η λειτουργια του υπό προμήθεια είδους, δεν είναι συμφωνα με τους ορους της συμβασης, ή εμφανιζει ελαττωματα ή κακοτεχνιες, ο αναδοχος υποχρεουται να αποκαταστησει η βελτιωσει αυτες, συμφωνα με τις ισχυουσες διαταξεις.

Α ρ θ ρ ο 11ο
Φοροι,τελη,κρατησεις

Ο αναδοχος υποκειται σε ολους τους βασει των κειμενων διαταξεων φορους τελη και κρατησεις που θα ισχυουν κατα την ημερα της διενεργειας του διαγωνισμου. Ο ΦΠΑ βαρυνει τους ΟΤΑ

Α ρ θ ρ ο 12ο
Παραλαβη Υλικων

Η παραλαβη του υπο προμηθεια ειδους θα γινει απο επιτροπη παραλαβης συμφωνα με τον τροπο και κατα τον χρονο που οριζεται απο τη συμβαση. Η επιτροπη συγκροτειται για τη συγκεκριμενη καθε φορα προμηθεια, με αποφαση του Δημοτικου η Κοινοτικου Συμβουλιου και σ'αυτην οριζεται και ο προεδρος της,κατα τα λοιπα οπως οριζονται απο το Αρθρο 28 της Υπ.Αποφ.11389/93.

Η παραλαβη των υλικων και η εκδοση των σχετικων πρωτοκόλλων παραλαβης πραγματοποιειται μεσα απο τον οριζομενο απο την συμβαση χρονο, κατα τα λοιπα οπως το Αρθρ.29 της Υπ.Αποφ.11389/93 οριζεται.

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο Προμήθειας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η , για να καλυφθούν ανάγκες του Δήμου .

ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- α) Του ισχύοντος Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικος.
- β) Αποφ. ΥΠΕΣ 11389/93

ΑΡΘΡΟ 3ο

Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΔΩΝ 1100 ΛΙΤΡΩΝ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Οι κάδοι μηχανικής αποκομιδής πρέπει να είναι πρόσφατης κατασκευής , και να ακολουθούν τα ευρωπαϊκά STANDARTS EN 840-2, 5, 6 και να είναι ικανοί να δεχθούν ανακυκλώσιμα υλικά.

Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι 1100 λίτρα ($\pm 5\%$)

Λόγω του βάρους των υλικών που δέχεται κατά τη μεταφορά του και την εκκένωσή του, το κυρίως σώμα του κάδου αλλά και τα πλευρικά τοιχώματα πρέπει 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 πρέπει να φέρει δύο κυλινδροειδείς σωλήνες μήκους 50 χιλιοστών έκαστος και διαμέτρου 40 χιλιοστών που χρησιμεύουν για την ανάρτηση του κάδου από τον μηχανισμό εκκένωσης κάδων του απορριμματοφόρου (βραχίονες). Επίσης, πρέπει να είναι δυνατή η ανύψωση του και με ανυψωτικό σύστημα τύπου κτένας.

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

2. ΕΙΔΙΚΑ

Όλα τα πλαστικά τμήματα πρέπει να είναι μονομπλόκ (κυρίως σώμα συμπεριλαμβανόμενων των βάσεων έδρασης του καπακιού, καπάκι κ.λ.π).

Πρέπει να έχουν κατασκευαστεί με συμπαγή χύτευση και ενίσχυση πλαστικού (πολυαιθυλενίου) υπό πίεση (INJECTION) από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας με ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπέρυθρες ακτίνες και από πρωτογενές υλικό.

Πρέπει να έχει 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 σ'όλα τα σημεία του κάδου.

Το βάρος του κάδου πρέπει να είναι 50-55 κιλά και το πάχος του σώματος περίπου 5,5 χιλιοστά.

3. ΤΡΟΧΟΙ

Ο κάδος πρέπει να έχει τέσσερις τροχούς βαρέως τύπου από συμπαγές ελαστικό αρίστης κατασκευής και ποιότητας διαμέτρου Φ 200 χιλ. και ικανότητας περιστροφής τους περί κατακόρυφο άξονα κατά 360ο 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 ενσφαιρού τριβέως και 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 για την εκροή των υγρών μετά τον καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι και να έχει απόλυτη στεγανότητα.

5. ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΔΟΥ

Το καπάκι πρέπει να συνδέεται με το κυρίως σώμα σταθερά με ειδικούς "πείρους", να ανοίγει και να κλείνει εύκολα για την τοποθέτηση των απορριμμάτων. Επίσης να έχει ειδικά ενισχυμένη κατασκευή για να αντέχει σε καταπονήσεις και χτυπήματα. 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 κτένας.

Η διαμόρφωση των κάδων να 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.

β) Σε όλους τους κάδους θα υπάρχουν στοιχεία ιδιοκτησίας με ευμεγέθη γράμματα με ανάγλυφη ανεξίτηλη θερμοεκτύπωση στο εμπρόσθιο τμήμα του κάδου.

γ) Οι πλαστικοί κάδοι θα είναι χρώματος πράσινου και το χρώμα θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΚΑΔΟΥ ΧΩΡ. 360 ΛΙΤΡΩΝ

1. Περιγραφή του κάδου

Ο κάδος, χωρητικότητας 360 lit θα αποτελείται από το κυρίως σώμα και το καπάκι, ενώ πρέπει να φέρει δύο τροχούς σταθερής κατεύθυνσης Φ200mm. Πρέπει να είναι κατασκευασμένος, σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές EN 840. Το υλικό κατασκευής πρέπει να είναι παρθένο υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο άριστης ποιότητας που έχει εμπλουτισθεί με ειδικά πρόσθετα που προφυλάσσουν αποτελεσματικά από απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές (μεγάλο ψύχος ή ζέστη), επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας και χημικές επιδράσεις. Ο άξονας των τροχών πρέπει να είναι κατασκευασμένος από υψηλής αντοχής γαλβανισμένο ατσάλι. Οι τροχοί να φέρουν εξωτερικά λάστιχο που εξασφαλίζει εύκολη, άνετη και αθόρυβη μετακίνηση.

Το κυρίως σώμα και το καπάκι πρέπει να είναι κατασκευασμένα με χύτευση μονομπλόκ σε τελευταίας τεχνολογίας πρέσα (injection moulding).

Το καπάκι πρέπει να προσαρμόζεται σταθερά στο κυρίως σώμα με δύο ειδικούς συνδέσμους και να έχει δύο χειρολαβές τοποθετημένες εργονομικά ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμα του για την τοποθέτηση των απορριμμάτων και πρέπει να ανοίγει εύκολα με απλό τράβηγμα προς τα επάνω, ενώ όταν είναι κλειστό να εφαρμόζει ακριβώς στο κυρίως σώμα για να αποφεύγονται η διαφυγή οσμών και η είσοδος εντόμων και νερού στον κάδο.

Το κυρίως σώμα πρέπει να είναι κατασκευασμένο σε χύτευση μονομπλόκ και με ειδικό σχεδιασμό να αντέχει σε οποιαδήποτε καταπόνηση και να μην υπόκεινται σε παραμορφώσεις. Ο σχεδιασμός του (σχήμα, στρογγυλεμένες επιφάνειες) και η εντελώς λεία εσωτερική επιφάνεια να εγγυώνται την καθαριότητα και υγιεινή

χρήση του κάδου ακόμη και όταν δεν χρησιμοποιούνται πλαστικές σακούλες. Η χειρολαβή μεταφοράς πρέπει να είναι εργονομική για να επιτρέπει την άνετη και εύκολη μεταφορά. Το χείλος προσαρμογής σε ανυψωτικό μηχανισμό πρέπει να είναι με ειδική ενίσχυση για μεγάλη διάρκεια ζωής και να παρέχει εύκολη και ακριβή πρόσφυση στους τυποποιημένους μηχανισμούς ανύψωσης τύπου "χτένας".

Οι δύο τροχοί πρέπει να διασφαλίζουν την εύκολη και άνετη μετακίνηση ακόμη και σε επικλινή εδάφη ή σκάλες. Ο άξονας πρέπει να ασφαλίζει και να ανοίγει μόνο με χρήση ειδικών εργαλείων.

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 βιδωτά και έχει απόλυτη στεγανότητα.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χωρητικότητα κάδου	:	360 λίτρα
Βάρος κάδου	:	περίπου 20 κιλά
Διάμετρος τροχού	:	Φ200mm
Χρώμα	:	Πράσινο

3. Τρόπος χειρισμού

Ο χειρισμός του κάδου πρέπει να είναι απλός. Με απλό σήκωμα του καπακιού (πρέπει να υπάρχουν δύο χειρολαβές στο πίσω μέρος του κάδου) το καπάκι να ανοίγει εύκολα για την τοποθέτηση των απορριμμάτων, ενώ στην συνέχεια να κλείνει εφαρμόζοντας πολύ καλά στο κυρίως σώμα.

Το άδειασμα του κάδου πρέπει να γίνεται με απλή προσαρμογή του χείλους στην "χτένα" και ανύψωση. Το καπάκι πρέπει να ανοίγει αυτόματα κατά την ανατροπή έτσι ώστε τα απορρίμματα να αδειάζονται στο απορριμματοφόρο.

4. Άλλα στοιχεία

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

Η διαμόρφωση των κάδων να 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.

5. Πρόσθετα χαρακτηριστικά

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

β) Σε όλους τους κάδους θα υπάρχουν στοιχεία ιδιοκτησίας με ευμεγέθη γράμματα με ανάγλυφη ανεξίτηλη θερμοεκτύπωση στο εμπρόσθιο τμήμα του κάδου.

γ) Οι κάδοι θα είναι πράσινου και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (με ποινή αποκλεισμού)

1) Η κάθε προσφορά θα πρέπει να αναφέρει με υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή την δέσμευση του για προμήθεια των ανταλλακτικών στο φορέα και την αντιμετώπιση των αναγκών service για τουλάχιστον 10 έτη. Σημειώνεται ότι η διαδικασία τεχνικής υποστήριξης πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001

2) Στην τεχνική προσφορά θα υπάρχει επίσης υπεύθυνη δήλωση για την προσφερόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας, που με ποινή αποκλεισμού είναι δύο χρόνια και τον χρόνο παράδοσης, που με ποινή αποκλεισμού είναι 15 ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

3) Πιστοποιητικά ποιότητας και ελέγχου EN 840/2/5/6 από αναγνωρισμένο κέντρο ελέγχου, CE για τον συγκεκριμένο τύπο κάδου, καθώς και πιστοποίηση του προμηθευτή και του κατασκευαστή κατά ISO 9001 και 14001.

Ο Δήμαρχος

Γεώργιος Νικ. Δανελάκης

ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

1. Εθνικό Τυπογραφείο Τεύχος διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.
2. Εφημερίδες Αθηνών – Θεσσαλονίκης
 - Γενική Δημοπρασιών
 - Δημοπρασιακή
3. Εφημερίδες Νομού Ηρακλείου
 - Πατρίδα (ημερήσια)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

Επιμελητήριο Ηρακλείου
Κορωναίου 9, 71202 Ηράκλειο

Τηλ, 2810 - 229013

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου
2. Φ.Β3

Μ.Ε.Δ.
Ακριβές αντίγραφο

Ο Δ/ντής Διοικητικών Υπηρεσιών

Βασιλάκης Νικόλαος