

 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ Ταμείο Συνοχής	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» με τη Συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης	
--	--	---

ΤΕΥΧΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
- ΠΡΑΞΗ «ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ»

503095

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Η Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης γίνεται στο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας προμήθειας, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας διακήρυξης.

A. ΜΕΛΕΤΗ

A1. ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 360 LTI.ΓΕΝΙΚΑ

Οι κάδοι μηχανικής αποκομιδής πρέπει να είναι καινούργιοι, πρόσφατης κατασκευής, αμεταχείριστοι, κατασκευασμένοι από αξιόπιστο οίκο, πιστοποιημένο με ISO 9001 και να είναι ικανοί να δεχθούν οικιακά και εμπορικά απορρίμματα. Θα πρέπει να πληρούν διεθνείς εργονομικούς κανόνες, να ακολουθούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα που αφορούν το σχήμα, τις διαστάσεις και τον τρόπο κατασκευής τους και να ακολουθούν τα ευρωπαϊκά STANDARDS EN 840-1/5/6. Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι περίπου 360 λίτρα +5%.

II. ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ-ΚΟΡΜΟΣ

Το κυρίως σώμα των κάδων θα έχει σχήμα κωνικό με στρογγυλεμένες γωνίες ώστε να διευκολύνεται η εκκένωση των απορριμμάτων καθώς και για την αποφυγή διαρροής υγρών και στραγγισμάτων. Το υλικό εκχυόμενο πρέπει να έχει ομοιόμορφη και ομοιογενή κατανομή σε όλα τα σημεία του κάδου.

Το δοχείο αποθήκευσης θα είναι μετά από μονομπλόκ χύτευση, χωρίς ραφές και συνδέσεις με νευρώσεις, ώστε να αποφεύγεται η παραμόρφωσή τους κατά την χρήση τους. Η χειρολαβή μεταφοράς θα είναι εργονομική και θα επιτρέπει άνετη και εύκολη μεταφορά. Το χείλος προσαρμογής σε ανυψωτικό μηχανισμό είναι με πρόσφυση στους τυποποιημένους μηχανισμούς ανύψωσης τύπου «χτένας».

III. ΚΑΠΑΚΙ

Το καπάκι θα είναι επίπεδης μορφής με πρεσσαριστές νευρώσεις ενισχυμένες αρθρώσεις και θα λειτουργεί χειροκίνητα με δυνατότητα αναστροφής και θα συνδέεται στον κορμό του κάδου με τρόπο ισχυρής κατασκευής. Το καπάκι θα μπορεί να επανέρθει στην αρχική του θέση με μεγάλη ευκολία μετά την χρήση του. Ο κάδος επίσης θα πρέπει να φέρει τις απαραίτητες χειρολαβές κατάλληλης διατομής και ενίσχυσης για την εύκολη μετακίνησή του και την εργονομική χρήση του.

ΤΡΟΧΟΙ – ΑΝΑΡΤΗΣΗ

Ο κάδος αποτελείται από δύο τροχούς διαμέτρου τουλάχιστον Φ200 mm από πλαστική ζάντα ντυμένη με συμπαγές ελαστικό στην περιφέρεια του για την αθόρυβη και αντικραδασμική λειτουργία τους.

ΕΙΔΙΚΑ

Όλα τα επιμέρους τμήματα του κάδου (κυρίως σώμα, καπάκι κ.λ.π.) είναι μονομπλόκ κατασκευασμένα με συμπαγή χύτευση από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους υπό πίεση INJECTION που περιέχει

ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπεριώδεις ακτίνες. Πρέπει να έχουν απόλυτη ανθεκτικότητα στις πολύ χαμηλές και πολύ υψηλές θερμοκρασίες, κλιματολογικές μεταβολές (και μάλιστα απότομες) και σε χημικές αντιδράσεις. Επίσης πρέπει να διαθέτουν αντιπυρική προστασία ώστε να μην αναφλέγονται. Οι προμηθευτές πρέπει να προσκομίσουν στοιχεία και χαρακτηριστικά των πρόσθετων και των ιδιοτήτων που επιτυγχάνονται.

Υποχρεωτικά οι κάδοι θα φέρουν κατάλληλου σύστημα συνεχούς αερισμού (φυσικός αερισμός) για την αποφυγή δυσοσμίας από πιθανές συνθήκες αναερόβιας χώνευσης των οργανικών αποβλήτων.

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.

Ο προσφερόμενος τύπος κάδου, πρέπει να είναι υψηλής αντοχής στην ηλιακή ακτινοβολία, με ελάχιστη εγγύηση 5 ετών.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προσφέρων δεν είναι κατασκευαστής του προϊόντος, οφείλει να έχει πιστοποιηθεί κατά ISO 9001. Η πιστοποίηση να περιληφθεί στο Φάκελο Τεχνικών Στοιχείων.

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. Οι κάδοι θα φέρουν κατά την χύτευση στο σώμα ή στο καπάκι, την ονομασία της κατασκευάστριας εταιρίας, το Πρότυπο EN840, τη χώρα κατασκευής, το CE, το έτος και τον μήνα παραγωγής, τη σήμανση ελεγμένου/πιστοποιημένου προϊόντος (πχ GS, RAL, NF ή ισοδύναμες αυτών) σύμφωνα με το πρότυπο EN840 και σύμφωνα με τα πιστοποιητικά που διαθέτει ο κάδος, την επωνυμία του κέντρου ελέγχου/πιστοποίησης, τη στάθμη θορύβου σε (dB), την ονομαστική χωρητικότητα του κάδου, το μέγιστο συνολικό βάρος του κάδου

β) Σε όλους τους κάδους θα υπάρχει αυτοκόλλητη επιγραφή για την απαγόρευση του παρκαρίσματος μπροστά στους κάδους.

γ) Ο κάδος θα είναι χρώματος γκρι και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη, κατά την χύτευση. δ) Το καπάκι θα είναι χρώματος καφέ και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη, κατά τη χύτευση.

ε) Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή είτε θερμοεκτύπωση που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα. Το περιεχόμενο της μακέτας θα δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και οι διαστάσεις του θα είναι 21*29,5cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

στ) Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος: « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» διαστάσεων 12*15cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

A2.ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 180 LT

I.ΓΕΝΙΚΑ

Οι κάδοι μηχανικής αποκομιδής πρέπει να είναι καινούργιοι, πρόσφατης κατασκευής, αμεταχείριστοι, κατασκευασμένοι από αξιόπιστο οίκο, πιστοποιημένο με ISO 9001 και να είναι ικανοί να δεχθούν οικιακά και εμπορικά απορρίμματα. Θα πρέπει να πληρούν διεθνείς εργονομικούς κανόνες, να ακολουθούν τα ευρωπαϊκά πρότυπα που αφορούν το σχήμα, τις διαστάσεις και τον τρόπο κατασκευής τους και να ακολουθούν τα ευρωπαϊκά STANDARDS EN 840-1/5/6. Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι περίπου 180 λίτρα

II. ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ-ΚΟΡΜΟΣ

Το κυρίως σώμα των κάδων θα έχει σχήμα κωνικό με στρογγυλεμένες γωνίες ώστε να διευκολύνεται η εκκένωση των απορριμμάτων καθώς και για την αποφυγή διαρροής υγρών και στραγγισμάτων. Το υλικό εκχυόμενο πρέπει να έχει ομοιόμορφη και ομοιογενή κατανομή σε όλα τα σημεία του κάδου.

Το δοχείο αποθήκευσης θα είναι μετά από μονομπλόκ χύτευση, χωρίς ραφές και συνδέσεις με νευρώσεις, ώστε να αποφεύγεται η παραμόρφωσή τους κατά την χρήση τους. Η χειρολαβή μεταφοράς θα είναι εργονομική και θα επιτρέπει άνετη και εύκολη μεταφορά. Το χείλος προσαρμογής σε ανυψωτικό μηχανισμό είναι με πρόσφυση στους τυποποιημένους μηχανισμούς ανύψωσης τύπου «χτένας».

Στον πυθμένα του κάδου και στο κάτω σημείο του να υπάρχει ειδική οπή που θα κατασκευάζεται κατά την αυτοτελή χύτευση (monoblock), για την εκροή των υγρών μετά τον καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι και ειδική τσιμούχα, έτσι ώστε να έχει απόλυτη στεγανότητα.

III. ΚΑΠΑΚΙ

Το καπάκι θα είναι επίπεδης μορφής με ενισχυμένες αρθρώσεις και θα λειτουργεί χειροκίνητα με δυνατότητα αναστροφής και θα συνδέεται στον κορμό του κάδου με τρόπο ισχυρής κατασκευής. Το καπάκι θα μπορεί να επανέρθει στην αρχική του θέση με μεγάλη ευκολία μετά την χρήση του. Το καπάκι πρέπει να προσαρμόζεται σταθερά στο κυρίως σώμα με δύο ειδικούς συνδέσμους και να έχει δύο χειρολαβές με εργονομικά χερούλια κατάλληλης διατομής και ενίσχυσης, με οπές διαστάσεων 100X40mm περίπου ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμα του με το χέρι για την τοποθέτηση των απορριμμάτων και πρέπει να ανοίγει εύκολα με απλό τράβηγμα προς τα επάνω.

ΤΡΟΧΟΙ – ΑΝΑΡΤΗΣΗ

Ο κάδος αποτελείται από δύο τροχούς διαμέτρου τουλάχιστον Φ200 mm από πλαστική ζάντα ντυμένη με συμπαγές ελαστικό στην περιφέρεια του για την αθόρυβη και αντικραδασμική λειτουργία τους.

ΕΙΔΙΚΑ

Όλα τα επιμέρους τμήματα του κάδου (κυρίως σώμα, καπάκι κ.λ.π.) είναι μονομπλόκ κατασκευασμένα με συμπαγή χύτευση από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους υπό πίεση INJECTION που περιέχει ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπεριώδεις ακτίνες. Πρέπει να έχουν απόλυτη ανθεκτικότητα στις πολύ χαμηλές και πολύ υψηλές θερμοκρασίες, κλιματολογικές μεταβολές (και μάλιστα απότομες) και σε χημικές αντιδράσεις..

Υποχρεωτικά οι κάδοι θα φέρουν κατάλληλου σύστημα συνεχούς αερισμού (φυσικός αερισμός) για την αποφυγή δυσοσμίας από πιθανές συνθήκες αναερόβιας χώνευσης των οργανικών αποβλήτων.

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.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προσφέρων δεν είναι κατασκευαστής του προϊόντος, οφείλει να έχει πιστοποιηθεί κατά ISO 9001. Η πιστοποίηση να περιληφθεί στο Φάκελο Τεχνικών Στοιχείων.

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

α) Ο κάθε κάδος θα πρέπει να φέρει τουλάχιστον στις δύο πίσω γωνίες του ανακλαστικά σήματα σύμφωνα με το EN12899-1 RA2 για να είναι ορατός την νύχτα.

Οι κάδοι θα φέρουν κατά την χύτευση στο σώμα ή στο καπάκι, την ονομασία της

κατασκευάστριας εταιρίας, το Πρότυπο EN840, τη χώρα κατασκευής, το CE, το έτος και τον μήνα παραγωγής, τη σήμανση ελεγμένου/πιστοποιημένου προϊόντος (πχ GS, RAL, NF ή ισοδύναμες αυτών) σύμφωνα με το πρότυπο EN840 και σύμφωνα με τα πιστοποιητικά που διαθέτει ο κάδος, την επωνυμία του κέντρου ελέγχου/πιστοποίησης, τη στάθμη θορύβου σε (dB), την ονομαστική χωρητικότητα του κάδου, το μέγιστο συνολικό βάρος του κάδου

β) Σε όλους τους κάδους θα υπάρχει επιγραφή για την απαγόρευση του παρκαρίσματος μπροστά στους κάδους.

γ) Ο κάδος θα είναι χρώματος γκρι και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη, κατά την χύτευση. δ) Το καπάκι θα είναι χρώματος καφέ και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη, κατά τη χύτευση.

ε) Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή είτε θερμοεκτύπωση που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα. Το περιεχόμενο της μακέτας θα δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και οι διαστάσεις του θα είναι 21*29,5cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

στ) Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος: « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» διαστάσεων 12*15cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

Α3. ΚΑΔΟΙ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 350LT

I. ΓΕΝΙΚΑ

Οι προσφερόμενες μονάδες πρέπει να είναι καινούργιες, πρόσφατης κατασκευής, αμεταχειρίστες, κατασκευασμένες από αξιόπιστο οίκο και πιστοποιημένο με ISO 9001 & ISO 14001.

II. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ο πλαστικός κάδος κομποστοποίησης θα είναι πρόσφατης κατασκευής και θα έχει χωρητικότητα περίπου 350λίτρα. Για το σκοπό αυτό ο κάδος θα πρέπει να αποτελείται από 5 ανεξάρτητα στοιχεία που θα μπορούν να προσθαφαιρούνται, έτσι ώστε η συνολική του χωρητικότητα να είναι 350λίτρα.

Ο κομποστοποιητής θα είναι ταχείας και θερμής κομποστοποίησης με τοιχώματα αερισμού που να επιτρέπουν τον βέλτιστο αερισμό, αλλά ταυτόχρονα θα αποτρέπουν την είσοδο εντόμων και τρωκτικών. Τα τοιχώματα θα πρέπει να λειτουργούν μονωτικά για αποφυγή πολύ χαμηλών ή πολύ υψηλών θερμοκρασιών στο εσωτερικό του κάδου.

Θα πρέπει να φέρει ανεξάρτητο καπάκι, που θα στηρίζεται στο κυρίως σώμα και το οποίο θα μπορεί να αφαιρεθεί ώστε να υπάρχει άμεση πρόσβαση στο εσωτερικό του κάδου.

Ο κάδος θα πρέπει να έρχεται σε άμεση επαφή με το έδαφος σε όσο το δυνατόν πιο μεγάλη επιφάνεια, ώστε να επιταχύνεται η διαδικασία της κομποστοποίησης. Θα πρέπει επίσης να φέρει διάταξη άριστης στήριξης / πάκτωσης του σώματος στο έδαφος. Για το σκοπό αυτό θα πρέπει τα στοιχεία συνθέτουν τον κομποστοποιητή να φέρουν στις γωνίες οπές ελάχιστης διαμέτρου 2 εκατοστών.

Το υλικό κατασκευής θα είναι παρθένο υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο άριστης ποιότητας που θα έχει εμπλουτισθεί με ειδικά πρόσθετα που προφυλάσσουν αποτελεσματικά από απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές (μεγάλο ψύχος ή ζέστη), επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας και χημικές επιδράσεις.

Ο σχεδιασμός του (σχήμα, στρογγυλεμένες επιφάνειες) και η εντελώς λεία εσωτερική επιφάνεια θα εγγυώνται την καθαριότητα και υγιεινή χρήση του κάδου. Επιπλέον η χρήση άριστης ποιότητας πρώτων υλών θα εγγυάται την άριστη εμφάνιση του ακόμη και μετά από πολλά χρόνια χρήσης.

Η διάμετρος του κάδου, για λόγους λειτουργικότητας θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 0,80 μέτρα και δεν θα ξεπερνά το ένα (1) μέτρο.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προσφέρων δεν είναι κατασκευαστής του προϊόντος, οφείλει να έχει πιστοποιηθεί κατά ISO 9001. Η πιστοποίηση να περιληφθεί στο Φάκελο Τεχνικών Στοιχείων. α)Ο κάδος θα είναι χρώματος καφέ και θα φέρει ειδική επιγραφή που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα. Το περιεχόμενο της μακέτας θα δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και οι διαστάσεις του θα είναι 21*29,5cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

Ο προσφερόμενος τύπος κάδου, πρέπει να είναι κατασκευασμένος από υψηλής ποιότητας 100% ανακυκλωμένο πλαστικό, υψηλής αντοχής στην ηλιακή ακτινοβολία, με ελάχιστη εγγύηση 5 ετών.

β)Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» διαστάσεων 12*15cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

A4. ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΚΑΔΟΙ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 10 LT

ΓΕΝΙΚΑ

Ο κάδος, χωρητικότητας 10lt θα αποτελείται από το κυρίως σώμα και το καπάκι, ενώ πρέπει να φέρει χειρολαβή. 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.

Το καπάκι πρέπει να προσαρμόζεται σταθερά στο κυρίως σώμα με δύο ειδικούς συνδέσμους και να φέρει χειρολαβή τοποθετημένη εργονομικά, ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμα του κατά την τοποθέτηση των απορριμμάτων. 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.

II ΕΙΔΙΚΑ

Οι κάδοι πρέπει να φέρουν κατάλληλο μηχανισμό, που να σφραγίζει ερμητικά το καπάκι, έτσι ώστε να αποφεύγεται το άνοιγμά του από τον αέρα, τα κατοικίδια ή τα τρωκτικά, για όση χρονική διάρκεια είναι τοποθετημένος σε εξωτερικό χώρο.

α) Οι κάδοι θα είναι χρώματος καφέ και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη.

β) Ο κάδος θα φέρει ειδική επιγραφή που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα. Το περιεχόμενο της μακέτας θα δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και οι διαστάσεις του θα είναι 12*15cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

γ) Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» διαστάσεων 12*15cm. Το υλικό της αυτοκόλλητης επιγραφής θα είναι ισχυρό ώστε να αντέχει σε κακές καιρικές συνθήκες και χρήση.

Ο προσφερόμενος τύπος κάδου, πρέπει να είναι υψηλής αντοχής στην ηλιακή ακτινοβολία, με ελάχιστη εγγύηση 5 ετών.

A.5 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (με ποινή αποκλεισμού)

Η κάθε προσφορά θα πρέπει να αναφέρει με υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή το χρόνο που δεσμεύεται και αναλαμβάνει την προμήθεια των ανταλλακτικών στο Δήμο και τον τρόπο που προτίθεται να αντιμετωπίζει τις ανάγκες service.

Ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού θα διαθέτει:

Πιστοποίηση για την πώληση και την τεχνική υποστήριξη εξοπλισμού διαχείρισης απορριμμάτων κατά ISO 9001 (Διαχείριση της Ποιότητας), ISO 14001 (Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) και OSHAS 18001 (Υγιεινής και Ασφάλειας) και στην προσφορά να επισυναφθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

Πιστοποιητικά ελέγχου κατά EN-840/2/5/6 - από πιστοποιημένα κέντρα της Ε.Ε- για τους υπό προμήθεια τροχήλατους κάδους απορριμμάτων (360l,180l) με τα αναλυτικά τεστ ελέγχου και δοκιμών απ' όπου θα προκύπτουν και τα βασικά τεχνικά στοιχεία των κάδων (μετρημένες διαστάσεις, χωρητικότητα, βάρη κ.τ.λ.). με την απαραίτητη σήμανση επί του κάδου.

Επίσης, βεβαίωση για τα πάχη, τον τύπο των υλικών κατασκευής των κάδων και να δηλωθούν τουλάχιστον οι ακόλουθες ιδιότητες των υλικών : όριο θραύσης σε εφελκυσμό, σκληρότητα και αντοχή σε διάβρωση.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι ο ίδιος κατασκευαστής απαιτείται να

πρέπει να προσκομίσει :

Επικυρωμένο αντίγραφο ισχύοντος, κατά την ημέρα του διαγωνισμού, συμβόλαιο αντιπροσώπευσης του κατασκευαστικού οίκου των κάδων και με ισχύ τουλάχιστον όσος ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των προσφερόμενων ειδών.

Πιστοποιητικά ελέγχου κατά EN-840/2/5/6 - από πιστοποιημένα κέντρα της Ε.Ε- για τους υπό προμήθεια τροχήλατους κάδους απορριμμάτων (360l,180l) με τα αναλυτικά τεστ ελέγχου και δοκιμών απ' όπου θα προκύπτουν και τα βασικά τεχνικά στοιχεία των κάδων (μετρημένες διαστάσεις, χωρητικότητα, βάρη κ.τ.λ.). με την απαραίτητη σήμανση επί του κάδου.

Επίσης, βεβαίωση κατασκευαστή για τα πάχη, τον τύπο των υλικών κατασκευής των κάδων και να δηλωθούν τουλάχιστον οι ακόλουθες ιδιότητες των υλικών : όριο θραύσης σε εφελκυσμό, σκληρότητα και αντοχή σε διάβρωση.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Αμύνταιο, ΧΧ/00/2022

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ««ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ & ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ(ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ) »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 48.536,08 € (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α.)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Δήμος Αμυνταίου «ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ ».

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Αφορά την προμήθεια κάδων συλλογής βιοαποβλήτων & οικιακής κομποστοποίησης . Συγκεκριμένα ο Δήμος Αμυνταίου πρόκειται να προμηθευτεί Τροχήλατοι κάδοι απορριμμάτων χωρητικότητας 360 LT,εβδομήντα έξι (76),Πλαστικοί Τροχήλατοι κάδοι απορριμμάτων χωρητικότητας 180 LT, εκατό ενενήντα ένα (191),Κάδοι οικιακής κομποστοποίησης χωρητικότητας 350 LT, πενήντα οκτώ (58), Πλαστικοί Αεριζόμενοι Κάδοι Κουζίνας χωρητικότητας 10 LT, δύο χιλιάδες (2.000).

ΑΡΘΡΟ 2 – ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των υλικών της προμήθειας στο σύνολο τους θα πραγματοποιηθεί το αργότερο εντός εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 3 – ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση θα πραγματοποιηθεί σε εγκαταστάσεις του Δήμου Αμυνταίου εντός της Δ.Κ. Αμυνταίου, κατόπιν συνεννόησης με τα μέλη της επιτροπής παραλαβής. Η δαπάνη προσκόμισης των υλικών της προμήθειας βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 4 – ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για εκατόν πενήντα (150) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού (ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών), χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Δήμου Αμυνταίου ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.

ΑΡΘΡΟ 5 – ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα υπογραφής της σύμβασης. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο Αμυνταίου και συνυπολογίζεται στον προϋπολογισμό της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 6 – ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια αντικειμένων θα γίνει από την επιτροπή που θα έχει οριστεί, παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών αυτού.

Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις ως άνω προτάσεις της επιτροπής εντός της οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος Αμυνταίου δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

Έπειτα από την οριστική παραλαβή των κάδων, αρχίζει η ισχύς της εγγύησης καλής λειτουργίας, η οποία θα έχει ισχύ για τουλάχιστον σύμφωνα με τα οριζόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές.

ΑΡΘΡΟ 7 – ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ο χρόνος εγγύησης ορίζεται αναλυτικά στην διακήρυξη.

ΑΡΘΡΟ 8 – ΠΟΙΟΤΗΤΑ – ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ - ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

Για τον έλεγχο της ποιότητας της κατασκευής πρέπει να δοθούν από τον προσφέροντα όλες οι πληροφορίες και τα σχετικά έγγραφα που αναφέρονται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Για τους κατασκευαστές θα υπάρχουν πιστοποιητικά συμμόρφωσης με το διεθνώς αναγνωρισμένο πρότυπο διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 ή και νεότερο και με το πρότυπο 14001:2008 ή και νεότερο και να ακολουθούν τα Ευρωπαϊκά standards EN840-2/5/6 και να είναι ικανοί να δεχθούν οικιακά βιο απορρίμματα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο

Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []xxx-00-2021

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: [][] []/S [][] [][] []0000/S 000-000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:999108285

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):WWW.AMYNTAIO.GR

Πόλη:AMYNTAIO

Οδός και αριθμός:ΓΡΗΓ. ΝΙΚΟΛΑΪΔΗ 2

Ταχ. κωδ.:53200

Αρμόδιος επικοινωνίας:ΚΑΤΣΟΥΠΑΚΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Τηλέφωνο:2386350135

φαξ:2386350136

Ηλ. ταχ/μείο:katsoupakisan@amyntaio.gr

Χώρα:GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ & ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ(ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ)

Σύντομη περιγραφή:

προμήθεια κάδων συλλογής βιοαποβλήτων & οικιακής κομποστοποίησης . Συγκεκριμένα ο Δήμος Αμυνταίου πρόκειται να προμηθευτεί Τροχήλατοι κάδοι απορριμμάτων χωρητικότητας 360 LT,εβδομήντα έξι (76),Πλαστικοί Τροχήλατοι κάδοι απορριμμάτων χωρητικότητας 180 LT, εκατό ενενήντα ένα (191),Κάδοι οικιακής κομποστοποίησης χωρητικότητας 350 LT, πενήντα οκτώ (58), Πλαστικοί Αεριζόμενοι Κάδοι Κουζίνας χωρητικότητας 10 LT, δύο χιλιάδες (2.000).

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ναι / Όχι

%

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

-

Ναι / Όχι

Ναι / Όχι

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

-

B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ναι / Όχι

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Ναι / Όχι

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

..

-

-

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

..

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

..

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ναι / Όχι

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Λήξη

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας που αναφέρονται στην προκήρυξη. Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Ναι / Όχι

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Τεχνικά χαρακτηριστικά πλαστικών τροχήλατων κάδων χωρητικότητας 360lt	Στήλη συμμόρφωσης
1	Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι περίπου 360 λίτρα +5%.	
2	Όλα τα επιμέρους τμήματα του κάδου (κυρίως σώμα, καπάκι κ.λ.π.) είναι μονομπλόκ κατασκευασμένα με συμπαγή χύτευση από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους υπό πίεση INJECTION που περιέχει ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπεριώδεις ακτίνες. Στον πυθμένα του κάδου και στο κάτω σημείο του να υπάρχει ειδική οπή που θα κατασκευάζεται κατά την αυτοτελή χύτευση (monoblock), για την εκροή των υγρών μετά τον καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι και ειδική τσιμούχα, έτσι ώστε να έχει απόλυτη στεγανότητα	
3	Ο κάδος αποτελείται από δύο τροχούς διαμέτρου τουλάχιστον Φ200 mm από πλαστική ζάντα ντυμένη με συμπαγές ελαστικό στην περιφέρεια του για την αθόρυβη και αντικραδασμική λειτουργία τους	
4	Το καπάκι θα είναι επίπεδης μορφής με πρεσαριστές νευρώσεις ενισχυμένες αρθρώσεις και θα λειτουργεί χειροκίνητα με δυνατότητα αναστροφής και θα συνδέεται στον κορμό του κάδου με τρόπο ισχυρής κατασκευής. Το καπάκι θα μπορεί να επανέρθει στην αρχική του θέση με μεγάλη ευκολία μετά την χρήση του. Ο κάδος επίσης θα πρέπει να φέρει τις απαραίτητες χειρολαβές κατάλληλης διατομής και ενίσχυσης για την εύκολη μετακίνησή του και την εργονομική χρήση του	
5	Οι κάδοι θα φέρουν κατάλληλου σύστημα συνεχούς αερισμού (φυσικός αερισμός) για την αποφυγή δυσοσμίας από πιθανές συνθήκες	

	αναερόβιας χώνευσης των οργανικών αποβλήτων	
6	Ο κάδος πρέπει να φέρει στις δύο πλευρές του ανακλαστικά σήματα σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ. για να είναι ορατός την νύχτα	
7	Σε όλους τους κάδους θα υπάρχει αυτοκόλλητη επιγραφή για την απαγόρευση του παρκαρίσματος μπροστά στους κάδους	
8	Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή είτε θερμοεκτύπωση μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα	
9	Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» .	
10	Οι κάδοι θα είναι χρώματος γκρι με καπάκι καφέ και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη , κατά την χύτευση	

A/A	Τεχνικά χαρακτηριστικά πλαστικών τροχήλατων κάδων χωρητικότητας 180lt	Στήλη συμμόρφωσης
1	Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι περίπου 180λίτρα +5%.	
2	Όλα τα επιμέρους τμήματα του κάδου (κυρίως σώμα, καπάκι κ.λ.π.) είναι μονομπλόκ κατασκευασμένα με συμπαγή χύτευση από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους υπό πίεση INJECTION που περιέχει ειδικούς σταθεροποιητές έναντι πολυμερισμού από υπεριώδεις ακτίνες. Στον πυθμένα του κάδου και στο κάτω σημείο του να υπάρχει ειδική οπή που θα κατασκευάζεται κατά την αυτοτελή χύτευση (monoblock), για την εκροή των υγρών μετά τον	

	καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι και ειδική τσιμούχα, έτσι ώστε να έχει απόλυτη στεγανότητα	
3	Ο κάδος αποτελείται από δύο τροχούς διαμέτρου τουλάχιστον $\Phi 200$ mm από πλαστική ζάντα ντυμένη με συμπαγές ελαστικό στην περιφέρεια του για την αθόρυβη και αντικραδασμική λειτουργία τους	
4	Το καπάκι θα είναι επίπεδης μορφής με πρεσαριστές νευρώσεις ενισχυμένες αρθρώσεις και θα λειτουργεί χειροκίνητα με δυνατότητα αναστροφής και θα συνδέεται στον κορμό του κάδου με τρόπο ισχυρής κατασκευής. Το καπάκι θα μπορεί να επανέρθει στην αρχική του θέση με μεγάλη ευκολία μετά την χρήση του. Ο κάδος επίσης θα πρέπει να φέρει τις απαραίτητες χειρολαβές κατάλληλης διατομής και ενίσχυσης για την εύκολη μετακίνησή του και την εργονομική χρήση του	
5	Οι κάδοι θα φέρουν κατάλληλου σύστημα συνεχούς αερισμού (φυσικός αερισμός) για την αποφυγή δυσοσμίας από πιθανές συνθήκες αναερόβιας χώνευσης των οργανικών αποβλήτων	
6	Ο κάδος πρέπει να φέρει στις δύο πλευρές του ανακλαστικά σήματα σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ. για να είναι ορατός την νύχτα	
7	Σε όλους τους κάδους θα υπάρχει αυτοκόλλητη επιγραφή για την απαγόρευση του παρκαρίσματος μπροστά στους κάδους	
8	Ο κάδος θα φέρει ειδική αυτοκόλλητη επιγραφή είτε θερμοεκτύπωση μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα	
9	Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών,	

	Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» .	
10	Οι κάδοι θα είναι χρώματος γκρι με καπάκι καφέ και θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη , κατά την χύτευση	

A/A	Τεχνικά χαρακτηριστικά κάδων οικιακής κομποστοποίησης	Στήλη συμμόρφωσης
1	Ο πλαστικός κάδος κομποστοποίησης θα είναι πρόσφατης κατασκευής και θα έχει χωρητικότητα περίπου 350λίτρα. Για το σκοπό αυτό ο κάδος θα πρέπει να αποτελείται από 5 ανεξάρτητα στοιχεία που θα μπορούν να προσθαφαιρούνται, έτσι ώστε η συνολική του χωρητικότητα να είναι 350λίτρα.	
2	Ο κομποστοποιητής θα είναι ταχείας και θερμής κομποστοποίησης με τοιχώματα αερισμού που να επιτρέπουν τον βέλτιστο αερισμό, αλλά ταυτόχρονα θα αποτρέπουν την είσοδο εντόμων και τρωκτικών. Τα τοιχώματα θα πρέπει να λειτουργούν μονωτικά για αποφυγή πολύ χαμηλών ή πολύ υψηλών θερμοκρασιών στο εσωτερικό του κάδου. Θα πρέπει να φέρει ανεξάρτητο καπάκι, που θα στηρίζεται στο κυρίως σώμα και το οποίο θα μπορεί να αφαιρεθεί ώστε να υπάρχει άμεση πρόσβαση στο εσωτερικό του κάδου.	
3	Το υλικό κατασκευής θα είναι παρθένο υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο άριστης ποιότητας που θα έχει εμπλουτισθεί με ειδικά πρόσθετα που προφυλάσσουν αποτελεσματικά από απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές (μεγάλο ψύχος ή ζέστη), επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας και χημικές επιδράσεις.	
4	Ο κάδος θα φέρει ειδική επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα	
5	Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον	

	και Αειφόρος Ανάπτυξη» .	
--	--------------------------	--

A/A	Τεχνικά χαρακτηριστικά πλαστικών αεριζόμενων κάδων κουζίνας χωρητικότητας 10lt	Στήλη συμμόρφωσης
1	Η χωρητικότητα του κάδου πρέπει να είναι 10 λίτρα +5%.	
2	Ο κάδος, χωρητικότητας 10lt θα αποτελείται από το κυρίως σώμα και το καπάκι, ενώ πρέπει να φέρει χειρολαβή. 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	
3	Το καπάκι πρέπει να προσαρμόζεται σταθερά στο κυρίως σώμα με δύο ειδικούς συνδέσμους και να φέρει χειρολαβή τοποθετημένη εργονομικά, ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμα του κατά την τοποθέτηση των απορριμμάτων. Όταν είναι κλειστό να εφαρμόζει ακριβώς στο κυρίως σώμα για να αποφεύγονται η διαφυγή οσμών και η είσοδος εντόμων και νερού στον κάδο.	
4	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.	
5	Οι κάδοι θα φέρουν κατάλληλου σύστημα συνεχούς αερισμού (φυσικός αερισμός) για την αποφυγή δυσοσμίας από πιθανές συνθήκες αναερόβιας χώνευσης των οργανικών αποβλήτων	

6	Ο κάδος θα φέρει ειδική επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει τους πολίτες ότι μπορούν να απορρίψουν εντός αυτού μόνο βιο-απόβλητα	
7	Ο κάδος θα φέρει αυτοκόλλητη επιγραφή μεγάλης αντοχής που θα ενημερώνει ότι η προμήθεια έχει εκτελεστεί στα πλαίσια του προγράμματος « ΕΣΠΑ 2014-2020 Ε.Π. Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη».	
8	Οι κάδοι θα είναι χρώματος καφέ	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Αμύνταιο, 03/07/2018

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣ., ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΔΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΩΝ & ΟΙΚΙΑΚΗΣ

ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1.	Πλαστικός κάδος 360 λίτρων	76,00	70,00€	5.320,00€
2.	Πλαστικός κάδος 180 λίτρων	191,00	42,00€	8.022,00€
3.	Κάδος Οικιακής Κομποστοποίησης 350 λίτρων	58,00	100,00€	5.800,00€
4.	Πλαστικός κάδος 10 λίτρων	2.000,00	10,00€	20.000,00€
			ΣΥΝΟΛΟ	39.142,00€
			Φ.Π.Α. 24%	9.394,08€
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	48.536,08€

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Είδος προμήθειας	A.T	E.M	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)
1	Πλαστικοί, κάδοι χωρητικότητας 360 LT	1	TEM	76,00		
2	Πλαστικοί, κάδοι, μηχανικής χωρητικότητας 180 LT	2	TEM	191,00		
3	Κάδοι οικιακής κομποστοποίησης χωρητικότητας 350 LT	3	TEM	58,00		
4	Πλαστικοί, κάδοι, χωρητικότητας 10 LT	4	TEM	2.000,00		
					ΣΥΝΟΛΟ	
					Φ.Π.Α 24%	
					ΣΥΝΟΛΟ	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ΣΦΡΑΓΙΔΑ, ΥΠΟΓΡΑΦΗ)