



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ
ΟΡΓΑΝΩΝ**

ΑΔΑ: 7ΕΖ3ΩΕΗ-ΝΜΩ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΚΟΛΛΗΣΗΣ

Στην Καρδίτσα σήμερα την 17η του μήνα Μαΐου του έτους 2016 και ώρα 10.00 π.μ, η υπογεγραμμένη Σταυρούλα Ζάρρα (υπάλληλος Δήμου Καρδίτσας), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 97 του Ν 3463/2006, τοιχοκόλλησα στο προς τούτο προορισμένο μέρος του Δημοτικού Καταστήματος, αντίγραφο της υπ' αριθμ. 204/2016 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου, που συζητήθηκε στη συνεδρίαση αυτού στις 13-5-2016.

Προς τούτο συντάχθηκε το παρόν αποδεικτικό από την τοιχοκολλήσασα και υπογράφεται ως κατωτέρω.

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 204

Απόσπασμα από το υπ'αριθ.
8/13-5-2016

Πρακτικό Συνεδρίασης του Δημοτικού
Συμβουλίου Δήμου Καρδίτσας

Αυτός που το τοιχοκόλλησε
ΖΑΡΡΑ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ

Οι μάρτυρες
ΜΠΑΚΑΡΟΥ ΑΓΛΑΪΑ
ΤΣΑΤΣΑΡΩΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

Αριθ. Πρωτ.: 7917/17-5-2016

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΛΕΟΜΕΝΗΣ ΓΙΑΝΝΕΛΟΣ

ΘΕΜΑ

Έγκριση επικαιροποιημένης μελέτης και τευχών δημοπράτησης, καθορισμός του τρόπου δημοπράτησης και υποβολή Τεχνικού Δελτίου της πράξης "Προμήθεια κλαδο-τεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας" στο Ε.Π "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη"

Στην Καρδίτσα σήμερα την **13η του μηνός Μαΐου του έτους 2016**, ημέρα της εβδομάδος **Παρασκευή και ώρα 13.00' μ.μ**, στο Δημοτικό Κατάστημα Καρδίτσας και ύστερα από την υπ' αριθ. **7333/9-5-2016** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Καρδίτσας, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου **96 του Ν. 3463/2006** και των άρθρων **67 και 69 του Ν.3852/2010**, συνήλθε σε **τακτική** συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Καρδίτσας.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ		ΑΠΟΝΤΕΣ
1) Αντωνίου Ελένη	13) Σβάρνας Ιωάννης	1) Κουρκούνας Βασίλειος
2) Αντωνίου Σωτήριος	14) Τάντος Μιχαήλ	2) Μαντζιάρας Παναγιώτης
3) Αραμπατζής Δημήτριος	15) Τίκας Τριαντάφυλλος	3) Ντελής Ιωάννης
4) Γαλανόπουλος Κωνσταντίνος	16) Γούλας Σωτήριος	4) Ξυλομένος Κωνσταντίνος
5) Γεννάδιος Ιωάννης	17) Τσιούκης Λάμπρος	5) Ψημμένος Κωνσταντίνος
6) Γιαννέλος Κλεομένης	18) Αμπαντζή Μαρία	6) Παπαλός Κωνσταντίνος
7) Γούλας Γεώργιος	19) Μιχαλάκης Κων/νος	7) Μαρκινός Αθανάσιος
8) Διαμαντή Ευαγγελία	20) Λέμας Ευάγγελος	8) Παπαγεωργίου Σταύρος
9) Καπράνας Απόστολος	21) Χατζής Ηλίας	9) Παπαδημητρίου Χαρίλαος
10) Κολοκύθα Άλκηστις	22) Κρασιάς Βασίλειος	10) Βαρελάς Βάιος
11) Λέκκας Αλέξανδρος		11) Σχορετσανίτης Ηλίας
12) Μπακαλάκου Σωτηρία		Αν και κλήθηκαν νόμιμα

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Καρδίτσας αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (**σε σύνολο 33 μελών, παρόντες ήταν 22**), οι οποίοι αποτελούν και την απόλυτη πλειοψηφία του Σώματος, σύμφωνα με το άρθρο **96**

του Ν.3463/2010 «Περί κύρωσης του Δημοτικού & Κοινοτικού Κώδικος»), εισέρχεται στη συζήτηση του αναγραφόμενου στην πρόσκληση θέματος της Ημερήσιας Διάταξης, παρόντος του Δημάρχου Καρδίτσας κ. Φώτη Αλεξάκου.

Το Δημοτικό Συμβούλιο μετά από συζήτηση σχετικά με έγκριση επικαιροποιημένης μελέτης και τευχών δημοπράτησης, καθορισμός του τρόπου δημοπράτησης και υποβολή Τεχνικού Δελτίου της πράξης "Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας" στο Ε.Π "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη" και αφού έλαβε υπόψη:

1. Την εισήγηση των υπαλλήλων του τμήματος Προγραμματισμού, Λ. Παρθένη και Γ. Γιαννουλάκη, η οποία έχει ως εξής:

"Η καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης του συνόλου των αστικών στερεών αποβλήτων (ΑΣΑ) που παράγονται εντός του Δήμου Καρδίτσας περιλαμβάνει τα εξής ρεύματα:

Σύμμεικτα απόβλητα

Βιοαπόβλητα (υπολείμματα τροφίμων)

Πράσινα απόβλητα (από κήπους και πάρκα)

Απόβλητα Συσκευασιών

Ανακυκλώσιμα και ογκώδη υλικά

Απόβλητα φορητών στηλών

Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής προέλευσης

Μικρές ποσότητες επικίνδυνων στα αστικά απόβλητα

Η διάθεση του μεγαλύτερου όγκου των παραγόμενων αστικών αποβλήτων (σύμμεικτα, βιοαπόβλητα, και μέρος των πράσινων αποβλήτων) γίνεται μέσω του σταθμού μεταφόρτωσης Καρδίτσας στο ΧΥΤΑ, που βρίσκεται στη θέση Παλαιοσαμαρίνα του Δήμου Τρικαίων. Τα ανακυκλώσιμα υλικά (χαρτί, πλαστικό, γυαλί, μέταλλο) συγκεντρώνονται σε ξεχωριστούς μπλε κάδους, και στο Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) που βρίσκεται στο Αρτεσιανό Καρδίτσας, διαχωρίζονται, δεματοποιούνται και αποστέλλονται προς ανάλογες βιομηχανίες, στις οποίες μετατρέπονται σε χρήσιμα υλικά και στη συνέχεια επιστρέφονται στην αγορά. Φορέας Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της Δυτικής Θεσσαλίας (περιοχές Καρδίτσας και Τρικάλων) είναι η ΠΑΔΥΘ Α.Ε.

Για τις ποσότητες των αποβλήτων που υπόκεινται σε εναλλακτική διαχείριση, (μπαταρίες, συσσωρευτές, ηλεκτρικές συσκευές, λαμπτήρες, ελαστικά οχημάτων, κλπ), δεν υπάρχουν στοιχεία, καθόσον από τη κείμενη νομοθεσία η διαχείριση αυτών είναι υποχρέωση των αντίστοιχων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.

Με βάση το εγκεκριμένο Τοπικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΤΣΔ) το οποίο υποχρεωτικά υιοθετεί τους στρατηγικούς στόχους για το έτος 2020 του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ), είναι αναγκαίο μεταξύ άλλων:

Να μειωθεί σημαντικά η κατά κεφαλή παραγωγή αποβλήτων

Να εφαρμόζεται στο 50% του συνόλου των ΑΣΑ η προετοιμασία προς επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση με χωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων-βιοαποβλήτων.

Προκειμένου να επιτευχθούν οι ανωτέρω στόχοι θα πρέπει ο Δήμος να κάνει τις παρακάτω ενέργειες:

Χωριστή διαλογή των αποβλήτων κήπου και πάρκων (κλαδέματα κλπ)

Δίκτυο οικιακής κομποστοποίησης προδιαλεγμένων οργανικών και αποβλήτων κήπου.

Η διαλογή υλικών στην "πηγή" παραγωγής των απορριμμάτων είναι από τους πλέον αποτελεσματικούς τρόπους μείωσης και αξιοποίησής τους. Με τη διαλογή στην πηγή μειώνεται το ρεύμα των απορριμμάτων που θα πρέπει να οδηγηθούν σε εγκαταστάσεις

διάθεσης, ανακτώνται σχετικά καθαρά δευτερογενή υλικά, δεν απαιτείται υψηλή τεχνολογία, και εξοικονομείται ενέργεια.

Τον 2013 εγκρίθηκε από το ΔΣ με την υπ. αριθμ. 570/2013 απόφαση, η μελέτη με αριθμό 5/2013 με τίτλο «**Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας**» που αφορούσε στην προμήθεια ενός κλαδοτεμαχιστή και 300 κάδων κομποστοποίησης, στο πλαίσιο υποβολής πρότασης στο Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Σήμερα ο Δήμος Καρδίτσας προκειμένου να υποβάλλει πρόταση σε τρέχουσα πρόσκληση του Υπουργείου Οικονομίας Ανάπτυξης και Τουρισμού, προβαίνει στην επικαιροποίηση της μελέτης αυτής, με νέο αριθμό 1/2016, της Δ/σης Προγραμματισμού, Πληροφορικής και Διαφάνειας.

Η πράξη διαιρείται στα παρακάτω **δύο διακριτά επί μέρους ΤΜΗΜΑΤΑ** με τους ακόλουθους τίτλους :

ΤΜΗΜΑ 1 : «Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή»

Αφορά την προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία ενός κλαδοτεμαχιστή, που θα μπορεί να προσαρμόζεται σε φορτηγό του Δήμου, ή να τοποθετηθεί σε στεγασμένο χώρο σε γήπεδο ιδιοκτησίας του Δήμου Καρδίτσας, το οποίο στεγάζει το Αμαξοστάσιο του Δήμου.

Σκοπός της προμήθειας μηχανήματος θρυμματισμού είναι :

Η βελτίωση της διαχείρισης των προϊόντων κλαδέματος σε κοινόχρηστους χώρους περιλαμβανομένων αυτών που προέρχονται από αποκομιδή καθώς και η δυνατότητα αξιοποίησης του παραγόμενου υλικού (θρύμμα ξύλου) για την παραγωγή mulch, compost ή για την υποκατάσταση στερεών ορυκτών καυσίμων για τις ανάγκες θέρμανσης δημοτικών κτιρίων.

ΤΜΗΜΑ 2 : «Προμήθεια οικιακών κάδων κομποστοποίησης»

Αφορά στη διανομή 500 οικιακών κάδων κομποστοποίησης, και των συνοδευτικών αναδευτήρα και σταθεροποιητή ρη, οι οποίοι θα δοθούν σε δημότες, την ενημέρωση των δημοτών που θα χρησιμοποιήσουν τους κάδους για τα οφέλη της οικιακής κομποστοποίησης, αλλά και τον τρόπο χρήσης των κάδων και του παραγόμενου compost και την παρακολούθηση από την Υπηρεσία Πρασίνου της σωστής χρήσης των κάδων.

Σημειώνουμε ότι στο Δήμο Καρδίτσας έχουν ήδη δοθεί σε δημότες και χρησιμοποιούνται με μεγάλη επιτυχία 85 κάδοι οικιακής κομποστοποίησης.

Κύριος στόχος της οικιακής κομποστοποίησης είναι η ολοκληρωμένη λύση στη διαχείριση των οικιακών βιοαποβλήτων που αποσκοπεί στη βελτίωση της περιβαλλοντικής προστασίας και της ποιότητας ζωής. Η διαχείριση αστικών αποβλήτων αποτελεί προτεραιότητα περιβαλλοντικής πολιτικής σε κοινοτικό και εθνικό επίπεδο. Παρακάτω παρουσιάζονται συγκεντρωμένα οι στόχοι-οφέλη που προκύπτουν από τη λειτουργία της οικιακής κομποστοποίησης :

Μείωση αποβλήτων.

Προστασία δημόσιας υγείας.

Εμπλουτισμός εδάφους.

Εξοικονόμηση χρημάτων.

Κοινωνικά οφέλη.

Η προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη** που προκήρυξε (κωδ. Πρόσκλησης **14.6ι.26-27.1**, με Α/Α ΟΠΣ 1465, Έκδοση 1/0) το Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, για τον Άξονα Προτεραιότητας 14 "**Διατήρηση και Προστασία του Περιβάλλοντος-Προαγωγή της Αποδοτικής χρήσης πόρων (Ταμείο Συνοχής)**".

Εκτιμώμενο κόστος πράξης

Με βάση έρευνα αγοράς, το κόστος υλοποίησης για την προμήθεια των ως άνω περιγραφόμενων ειδών διαμορφώνεται ως εξής :

Εξοπλισμός κομποστοποίησης ¹	Τεμάχια	Τιμή (€) με ΦΠΑ	Δαπάνη (€) με ΦΠΑ
Θρυμματιστής κλαδιών-ξύλου	1	73.800	73.800,00
Κάδος οικιακής κομποστοποίησης συνοδευόμενος με ειδικό μεταλλικό εργαλείο μεγάλου μήκους εύκολης ανάδευσης, αερισμού δειγματοληψίας και συγκομιδής μικρής ποσότητας compost και σταθεροποιητής pH	500	73,80	36.900,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			110.700,00

Υλοποίηση

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί:

- κατόπιν διεξαγωγής **δημόσιου ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού** με τη συμφερότερη τιμή μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (σύμφωνα με τον ΕΚΠΟΤΑ «Ενιαίος κανονισμός προμηθειών οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης» -ΦΕΚ Β/185/23.3.1993) για την ανάδειξη του αναδόχου που θα προμηθεύσει τον κλαδοτεμαχιστή και τους οικιακούς κάδους κομποστοποίησης

Γίνονται δεκτές διακριτές προσφορές για ένα ή περισσότερα ΤΜΗΜΑΤΑ της πράξης. Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται οι προσφορές που αντιμετωπίζουν ενιαία το σύνολο της πράξης, αλλά και οι προσφορές για μέρος μόνον ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

Η επιτροπή παραλαβής του έργου θα καθορισθεί μετά την έγκριση της πράξης από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. "Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης".

Κατόπιν των ανωτέρω **εισηγούμαστε:**

- την έγκριση της επικαιροποιημένης μελέτης 1/2016 της Δ/νσης Προγραμματισμού, Πληροφορικής και Διαφάνειας και των τευχών δημοπράτησης της πράξης «**Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας**»
- τον καθορισμό του τρόπου δημοπράτησης όπως περιγράφεται ανωτέρω
- την υποβολή του συνημμένου Τεχνικού Δελτίου

2. Την υπ'αριθμ. 1/2016 μελέτη της πράξης «Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας» και το συνημμένο σ'αυτή Τεχνικό Δελτίο

3. Τις τοποθετήσεις και απόψεις των δημοτικών συμβούλων

αποφάσισε ομόφωνα

1. α) Εγκρίνει την επικαιροποιημένη μελέτη με αριθμό 1/2016, καθώς και τα τεύχη δημοπράτησης της πράξης «Προμήθεια κλαδοτεμαχιστή και οικιακών κάδων κομποστοποίησης του Δήμου Καρδίτσας» συνολικού προϋπολογισμού 110.700,00 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α)

β) Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί κατόπιν διεξαγωγής δημόσιου ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού με τη συμφερότερη τιμή μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (σύμφωνα με τον ΕΚΠΟΤΑ «Ενιαίος κανονισμός προμηθειών οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης» -ΦΕΚ Β/185/23.3.1993)

2. Εγκρίνει την υποβολή σχετικής πρότασης και του συνημμένου Τεχνικού Δελτίου στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη που προκήρυξε (κωδ. Πρόσκλησης 14.6ι.26-27.1, με Α/Α ΟΠΣ 1465, Έκδοση 1/0) το Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, για τον Άξονα Προτεραιότητας 14 "Διατήρηση και Προστασία του Περιβάλλοντος-Προαγωγή της Αποδοτικής χρήσης πόρων (Ταμείο Συνοχής)".

Η Απόφαση αυτή πήρε Αυξ.
Αριθμό **204/2016**
Συντάχθηκε και δημοσιεύθηκε.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΚΛΕΟΜΕΝΗΣ Κ. ΓΙΑΝΝΕΛΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΑΠ. ΑΜΠΑΝΤΖΗ

Ακολουθούν υπογραφές

Καρδίτσα _____
Πιστό Αντίγραφο
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΛΕΟΜΕΝΗΣ Κ. ΓΙΑΝΝΕΛΟΣ