

ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Συνοδεύει την με αρ. πρωτ.

Εισήγηση προς το Δημοτικό Συμβούλιο

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ (Ανάγκη Προμήθειας)

ΚΑ ΤΙΤΛΟΣ ΚΑ

|   |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                   |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <b>Προμήθεια<br/>Μηχανήματος<br/>Διαχείρισης<br/>Απορριμμάτων<br/>Πρασίνου</b> | <p>Αφορά στην προμήθεια ενός εξειδικευμένου μηχανήματος τεμαχισμού κλαδιών (τύπου chipper, το οποίο τεμαχίζει σε ομοιόμορφα κομμάτια προκαθορισμένης διάστασης, π.χ. 4 ή 6 ή 8 εκ., κλπ), σύγχρονης τεχνολογίας και υψηλής παραγωγικότητας, για τη διαχείριση των ογκωδών “πράσινων” φυτικών καταλοίπων του Δήμου, τα οποία είναι ο κύριος όγκος των ογκωδών απορριμμάτων (σε ποσοστό άνω του 85%) που συλλέγει η Υπηρεσία Καθαριότητας, έτσι ώστε εξασφαλίζεται παράλληλα και η πυρασφάλεια των δημοτικών χώρων και του χώρου εναπόθεσης των κλαδιών. Ο Δήμος διαθέτει σήμερα ένα μηχάνημα τεμαχισμού κλαδιών, ισχύος 165 hp, παλαιάς σχετικά τεχνολογίας (αγοράστηκε το 2010 από τον προ Καλλικράτη, Δήμο Διονύσου και κόστισε 214.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) το οποίο λειτουργεί στο χώρο που μισθώνει ο Δήμος στη Δ.Ε. Αγίου Στεφάνου για την προσωρινή τοποθέτηση και επεξεργασία των “πράσινων” φυτικών καταλοίπων. Το υπάρχον μηχάνημα, σύμφωνα με στοιχεία της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος, έχει ετήσιο κόστος συντήρησης περίπου 27.000 ευρώ, και σύμφωνα με στατιστικά στοιχεία της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος κατά την τελευταία τριετία (έτη 2014, 2015 και 2016) επεξεργάστηκε φυτικά κατάλοιπα που μεταφέρθηκαν με περίπου 3.000 δρομολόγια φορτηγών-αρπάγες σε ετήσια βάση. Ο μεγάλος όγκος “πράσινων” φυτικών καταλοίπων του Δήμου καθιστά αναγκαία την προμήθεια ενός καινούργιου μηχανήματος διότι το υπάρχον μηχάνημα λόγω της εντατικής του χρήσης και παλαιότητας όταν παρουσιάζει βλάβες προκαλεί μεγάλο πρόβλημα, περιβαλλοντικό, πυρασφάλειας, αλλά και οικονομικό διότι επιβάλλεται πλέον η απομάκρυνσή των κλαδιών “ατεμάχιστα” με μεγάλο κόστος σε μεταφορικά μέσα και ανθρώπινο δυναμικό. Με την προμήθεια ενός καινούργιου μηχανήματος τύπου chipper, ταχείας περιστροφής, βαρέως τύπου, το οποίο θα είναι τοποθετημένο επί φορείου και θα είναι ενδεικτικής ισχύος 400 hp ή και μεγαλύτερης και ενδεικτικής (εισερχόμενης) δυναμικότητας 300 m<sup>3</sup>/h ή και μεγαλύτερης, ο Δήμος θα μπορεί να διαχειρίζεται το μεγάλο όγκο φυτικών καταλοίπων (προϊόντα κλαδέματος – δέντρων, φυτών κλπ.) και το τεμαχισμένο προϊόν να μπορεί να αξιοποιείται περαιτέρω π.χ. για την παραγωγή κομπόστ ή άλλη χρήση, και το υπάρχον μηχάνημα να έχει χρήση εφεδρείας. Περαιτέρω, ο Δήμος μας, ως γνωστόν, με την 23/2016 ΑΔΣ έχει εγκρίνει Τοπικό Σχέδιο Αποκεντρωμένης Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων, στον “πυρήνα” του οποίου προβλέπεται η λειτουργία “Πρασίνου Σημείου” στο οποίο θα γίνεται θρυμματισμός των “πράσινων” φυτικών καταλοίπων που συγκεντρώνονται από την Υπηρεσία, για την απομάκρυνσή τους, κάτι το οποίο απαιτεί και προϋποθέτει τη λειτουργία αξιόπιστου μηχανήματος τεμαχισμού τους.</p> | ΚΑ<br>70.7131.00<br>05 | Προμήθεια<br>Εξοπλισμού<br>Διαχείρισης<br>Απορ/των<br>Πρασίνου για<br>Πυρασφάλεια<br>(Κλαδοφάγος) |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

Η ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΕΠΠΑ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

ΠΟΣΟ σε €

450.000