

**ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**  
**Δ. ΑΚΤΙΟΥ- ΒΟΝΙΤΣΑΣ ΚΑΙ Δ. ΛΕΥΚΑΔΑΣ, Δ. ΜΕΓΑΝΗΣΙΟΥ**

**Δήμος Λευκάδας**

Υφιστάμενα Έργα →→→→→→ ΣΜΑ Ν Λευκάδας, ΣΜΑ Β. Λευκάδας

Υλοποιούμενα Έργα →→→→→→ Μονάδα Προεπεξεργασίας  
Ανακύκλωσης & Κομποστοποίησης  
Απορριμμάτων Δ. Λευκάδας

**Δήμος Ακτίου Βόνιτσας**

Υφιστάμενα Έργα →→→→→→ 1. ΧΥΤ 3<sup>ης</sup> ΔΕΝ Αιτ/νίας

Χωρητικότητα κατασκευασμένου έργου →→→ Περίπου 300.000 κ.μ.

Δυνατότητα επέκτασης →→→→→→ Ναι

2. ΣΜΑ Δ. Ακτίου -Βόνιτσας

**Συνεργιστική Διαχείριση**

1. Διαλογή στη πηγή με 4 κάδους μπλε, (μέταλλο πλαστικό), γκρίζο ή πράσινο για τα υπολειμματικά, καφέ κάδο για τα βιοαποδομήσιμα/υπολείμματα τροφών και κίτρινο κάδο για χαρτί / χαρτόνι.
2. Μεταφορά προδιαλεγμένων ρευμάτων στη ΜοΠΑΚ Λευκάδας προς επεξεργασία / ανάκτηση υλικών μέσω δικτύου ΣΜΑ
3. Ολοκλήρωση δικτύου ΣΜΑ Δ. Ακτίου Βόνιτσας για μεταφορά ρευμάτων ανεπεξεργαστων απορριμμάτων μετά από διαλογή στην πηγή στη ΜοΠΑΚ Δ. Λευκάδας – Συνέργεια με ΣΜΑ Δ. Λευκάδας (επιστροφή με υπόλειμμα).
4. Συνεπεξεργασία προδιαλεγμένων ρευμάτων ΑΑ στη ΜοΠΑΚ Λευκάδας
5. Μεταφορά του υπολείμματος στον ΧΥΤΥ 3<sup>ης</sup> ΔΕΝ Αιτ/νίας. (Εκτιμάται σε περίπου 10.000 τόνους το έτος, σχετικά αδρανές υπόλειμμα της ΜοΠΑΚ).
6. Οικονομική επιβάρυνση: Το συνολικό έλλειμμα (έσοδα – έξοδα) κατανέμεται ανάλογα με τις παραγόμενες ποσότητες απορριμμάτων στους Δήμους.

## ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΑ Δ. ΛΕΥΚΑΔΑΣ & ΑΚΤΙΟΥ-ΒΟΝΙΤΣΑΣ

### Προεκτίμηση Κόστους

	25.08.2015
Συνολικά Διαχειριζόμενη ποσότητα αστικών αποβλήτων: τόνοι/έτος	40 000
Κόστος προσωπικού ΜοΠΑΚ	-300 000
Περιβαλλοντικός Έλεγχος -Υπηρεσίες-Πιστοποίηση	-30 000
Κόστος κατανάλωσης ενέργειας	-256 000
Κόστος ΔΚΟ-Παροχών-Ασφάλειας-Φύλαξης	-150 000
Συντήρηση	-284 000
Ετήσιο κόστος μεταφοράς υπολειμμάτων στον ΧΥΤ 3ης ΓΕΝ Αιτ/νίας με ΣΜΑ	-122 000
Ετήσιο Κόστος Ταφής Υπολειμμάτων στον ΧΥΤ 3ης ΓΕΝ Αιτ/νίας συμπεριλαμβανομένης συνεισφοράς για τελική επικάλυψη, επέκταση ΧΥΤΥ και διοικητικά έξοδα	-930 000
Κόστος Μεταφοράς Ανακυκλωσίμων	-207 000
Κόστος μεταφοράς, αποθήκευσης και διάθεσης κομπόστ	-211 000
Κόστος κατανάλωσης καυσίμων ΜοΠΑΚ	-120 000
Συνολικά ετήσια έξοδα ΜοΠΑΚ	-2 608 000
Συνολικά ετήσια έξοδα με μεταφορά ΑΑ Δ. Α. Βόνιτσας και ΣΜΑ Λευκάδας	-2 909 000
Ετήσια Έσοδα ανακυκλωσίμων	+ 360 000
Ετήσιο Καθαρό αποτέλεσμα (έλλειμμα με 0% εξυπηρέτηση κεφαλαίου)	-2 549 000
<b>Τέλος Ισοσκελισμένου Προϋπολογισμού, Ε/ ανά τόνο ΑΑ</b>	<b>63</b>

**Σχήμα 1.3.1 Τοπικό Σχέδιο Αποκεντρωμένης Διαχείρισης Απορριμμάτων Δ. Λευκάδας σε επίπεδο Δήμου Λευκάδας**

**Σχήμα 1.3.2 Τοπικό Σχέδιο Αποκεντρωμένης Διαχείρισης Απορριμμάτων Δ. Λευκάδας σε επίπεδο Νομού Λευκάδας - Συνεργιστική Διαχείριση**

**Σχήμα 1.3.3** *ΜοΠΑΚ Δ. Λευκάδας*

**Σχήμα 1.3.4** *Μονάδα Ραφιναρίας Δ. Λευκάδας*

Με  
απρόβλε  
πτα,  
αναθεώρ  
ηση, Ε.Ο.  
3 966 465

με ΦΠΑ  
4 878 752

**ΜοΠΑΚ**

**ΝΕΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Δ. ΛΕΥΚΑΔΑΣ**

ΚΑΥ	1	ΤΕΜ.	150 000.00	150 000	184 500
ΚΙΤΡΙΝΟΙ ΚΑΔΟΙ	1 100	ΤΕΜ.	250.00	275 000	338 250
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΚΑΦΕ ΚΑΔΟΙ – 1100 lt	200	ΤΕΜ.	250.00	50 000	61 500
ΠΡΑΣΙΝΑ ΣΗΜΕΙΑ	3	ΤΕΜ.	150 000.00	450 000	553 500
ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΑΣΙΝΩΝ	1	ΤΕΜ.	150 000.00	150 000	184 500
ΤΕΜΑΧΙΣΤΗΣ ΟΓΚΩΔΩΝ	1	ΤΕΜ.	450 000.00	450 000	553 500
ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ	1	ΤΕΜ.	100 000.00	100 000	123 000
ΣΥΝΟΛΟ				1 625 000	<b>1 998 750</b>
ΦΠΑ	23%			373 750	
				<b>1 998</b>	
				<b>750</b>	
ΣΥΝΟΛΟ Ε					

**ΝΕΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ (ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ Δ. ΑΚΤΙΟΥ ΒΟΝΙΤΣΑΣ)**

ΧΥΤΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ και ΧΥΤ Αδρανών (ΜΕ ΦΠΑ) 1 ΤΕΜ. 4 000 000

**ΒΑΣΗ: 40.000 τόνοι/έτος**

**ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ), ευρώ /τόνο : 64**

**ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΜΕ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ, ΣΗΜΕΡΙΝΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ), ευρώ /τόνο : 96**

**ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΜΕ  
ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΓΙΑ 4 ΚΑΔΟΥΣ), ευρώ /τόνο : 106**

