



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΥΠΡΟΥ
(Ο.Α.Κ.)

ΕΤΗΣΙΑ

ΕΚΘΕΣΗ

2023

Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης Αποβλήτων

από Κατασκευές και Κατεδαφίσεις (Α.Κ.Κ)



(απόσπασμα)

Σκουφά 3, 4044 Γερμασόγεια Λεμεσός

Τ: 25828284 Κ: 99990077 Φ: 25828286

www.oak.org.cy info@oak.org.cy

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο μη κερδοσκοπικός Οργανισμός Ανακύκλωσης Κύπρου είναι ο Φορέας, για την εφαρμογή και την προώθηση των διαδικασιών λειτουργίας Συλλογικού Συστήματος Διαχείρισης Αποβλήτων από Εκσκαφές, Κατασκευές και Κατεδαφίσεις (ΑΚΚ) των συμβεβλημένων Παραγωγών του.

Ο ΟΑΚ, ως ο Φορέας διαχείρισης του Συλλογικού Συστήματος, δημιούργησε και διατηρεί Κατάλογο με όλους τους συμβεβλημένους και συμμετέχοντες Παραγωγούς ΑΚΚ του Συλλογικού Συστήματος Διαχείρισης. Όλοι οι Παραγωγοί ΑΚΚ, αφού συμβληθούν με τον ΟΑΚ, εγγράφονται στον Κατάλογο αυτό, για τη συμμετοχή τους στο Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης ΑΚΚ, με σκοπό, αφενός την εκπλήρωση, εκ μέρους τους, όλων των υποχρεώσεων τους, όπως αυτές απορρέουν από την σχετική Νομοθεσία και αφετέρου τον έλεγχο και καθοδήγηση από το Συλλογικό Σύστημα για την συμμόρφωση με τις υποχρεώσεις αυτές.

Ο Οργανισμός Ανακύκλωσης Κύπρου (ΟΑΚ) κατέχει άδεια λειτουργίας Συλλογικού Συστήματος Διαχείρισης Αποβλήτων ΑΚΚ, με αριθμό έγκρισης 2.12.52.4.2.4. και ημερομηνία λήξης 20/02/2019. Σημειώνεται ότι, ο Οργανισμός έχει υποβάλει αίτηση για ανανέωση της άδειας λειτουργίας του, προς το Αρμόδιο Τμήμα Περιβάλλοντος του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος.

Όπως είχε ενημερωθεί ο Οργανισμός με σχετική επιστολή του Τμήματος Περιβάλλοντος, ημερομηνίας 12/2/2019, η αίτηση αξιολογείται για την ετοιμασία του προσχεδίου της άδειας, το οποίο θα προωθηθεί στην Συμβουλευτική Επιτροπή Διαχείρισης Αποβλήτων (ΣΕΔΑ) για ανανέωση. Το Συλλογικό Σύστημα του ΟΑΚ έχει ενημερωθεί ότι μέχρι την ανανέωση της άδειας του, θα πρέπει να συνεχίσει να τηρεί του όρους της άδειας που εκδόθηκε από το Υπουργείο Εσωτερικών.

Μετά την ψήφιση των νέων Κανονισμών για τη διαχείριση των αποβλήτων από Κατασκευές και Κατεδαφίσεις τον Απρίλιο του 2024, αναμένεται ότι πολύ σύντομα θα ζητηθεί από τον Οργανισμό μας η κατάθεση εκ νέου αίτηση για ανανέωση της άδειας του Συλλογικού μας Συστήματος, με τις νέες πλέον πρόνοιες των Κανονισμών, όπως έχει ενημερώσει σχετικά το αρμόδιο Τμήμα Περιβάλλοντος.

Η έκθεση αυτή περιλαμβάνει τα αποτελέσματα της ποσοτικής και ποιοτικής διαχείρισης των ΑΕΚΚ, από όλους τους συμβεβλημένους παραγωγούς του Συστήματος, των Οικονομικών Καταστάσεων και γενικότερα τις δράσεις και τις λειτουργίες του Συλλογικού Συστήματος για το 2023.

Πιο κάτω, παρουσιάζονται τα σημαντικότερα αποσπάσματα της ετήσιας έκθεσης που παραδόθηκε στο Τμήμα Περιβάλλοντος.

2. Διεξαγωγή δωρεάν Παγκύπριων σεμιναρίων για τους νέους Κανονισμούς για τη διαχείριση των Αποβλήτων από Κατασκευές και Κατεδαφίσεις (ΑΚΚ)

Μετά τη ψήφιση των νέων Κανονισμών για τη διαχείριση των αποβλήτων από Κατασκευές και Κατεδαφίσεις τον Απρίλιο του 2023 και μετά την ετοιμασία των Εντύπων από το Τμήμα Περιβάλλοντος, τα οποία είναι απαραίτητα για την εφαρμογή των νέων αυτών Κανονισμών, ο Οργανισμός διοργάνωσε **δωρεάν** σεμινάρια, με κυριότερο σκοπό την ενημέρωση όλων των εμπλεκόμενων, για τις πρόνοιες των νέων Κανονισμών.

Τα σεμινάρια αυτά διεκπεραιώθηκαν με μεγάλη επιτυχία σε όλες τις Επαρχίες και απευθύνονταν προς όλους τους εμπλεκόμενους φορείς (*Ιδιοκτήτες, Μελετητές, Εργολήπτες κ.ά.*).

Το σεμινάριο παρουσίασε αρκετό ενδιαφέρον σε όλες τις Επαρχίες και συμμετείχαν σε αυτά, συνολικά **358** άτομα, τα οποία είχαν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τους νέους Κανονισμούς για τη διαχείριση των οικοδομικών αποβλήτων αλλά και να ενημερωθούν για τα νέα έντυπα που έχουν ετοιμαστεί βάση των Κανονισμών αυτών (*Έντυπο γνωστοποίησης έναρξης έργου, σχέδιο διαχείρισης αποβλήτων, έντυπο πιστοποίησης ορθής διαχείρισης κ.ά.*).

Οι συμμετέχοντες των σεμιναρίων ήταν κυρίως Εργολήπτες, Μέλη και μη, του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ, Αρχιτέκτονες, Πολιτικοί Μηχανικοί, Επιμετρητές Ποσοτήτων, Δημόσιοι Υπάλληλοι κ.ά.

Ο Οργανισμός, μέσω σχετικής επιστολής, ευχαρίστησε όλους τους συμμετέχοντες των σεμιναρίων για την παρουσία τους σε αυτά, ενισχύοντας έτσι, την προσπάθεια που πραγματοποιεί για ενημέρωση και εκπαίδευση όλων των εμπλεκόμενων Φορέων για τις αλλαγές που παρατηρούνται στη διαχείριση των οικοδομικών αποβλήτων.

Επιπρόσθετα, ο Οργανισμός ευχαρίστησε θερμά και τους εκπροσώπους του Τμήματος Περιβάλλοντος, οι οποίοι ανταποκρίθηκαν στο κάλεσμα του Οργανισμού και παρακολούθησαν το σεμινάριο, σε κάθε Επαρχία, δίνοντας μάλιστα και τις δικές τους οδηγίες προς τους συμμετέχοντες, σχετικά με την εφαρμογή των νέων Κανονισμών αυτών.

Στα σεμινάρια αυτά πραγματοποιήθηκε και η απονομή των Περιβαλλοντικών Βραβείων του Οργανισμού για το 2022, προς τα Μέλη του, μέχρις ότου πραγματοποιηθεί η επίσημη εκδήλωση για την απονομή των βραβείων τους, η οποία δεν ήταν δυνατό να πραγματοποιηθεί αυτή τη χρονιά, λόγω της διεξαγωγής των σεμιναρίων αυτών.

Ακολουθεί απόσπασμα από το φωτογραφικό υλικό των σεμιναρίων

1) ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΠΑΦΟΥ 23/10/2023, ΟΙΚΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΠΑΦΟΥ

(44 ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ)



2) ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΛΕΜΕΣΟΥ 25/10/2023, ΟΙΚΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΛΕΜΕΣΟΥ

(118 ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ)



3) ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ 31/10/2023, ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΚΥΠΡΟΥ

(115 ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ)



4) ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΛΑΡΝΑΚΑΣ 02/11/2023, MOMENTS HALL

(81 ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ)



3. Αποτελέσματα Περιβαλλοντικών Βραβείων 2022

Ο Οργανισμός πραγματοποίησε την αξιολόγηση των συμβεβλημένων Παραγωγών για την ανάδειξη των νικητών των Περιβαλλοντικών Βραβείων για το 2022, για κάθε Εργοληπτική Τάξη διαφορετικά, οι οποίοι, εκτός των άλλων, εκπληρώνουν τις υποχρεώσεις τους, προς το Συλλογικό Σύστημα του Οργανισμού, όπως αυτές ορίζονται από την σχετική Νομοθεσία, προστατεύοντας έτσι, άμεσα και έμμεσα το περιβάλλον μας.

Τα βραβεία αυτά στοχεύουν στην δημιουργία συνθηκών ευγενούς ανταγωνισμού μεταξύ των συμβεβλημένων Παραγωγών, με απώτερο σκοπό την προώθηση της περιβαλλοντικής ευαισθησίας και ευσυνειδησίας, παράλληλα με την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους, όπως απορρέουν από την σχετική Νομοθεσία.

Μετά τον διεξοδικό έλεγχο όλων των δεδομένων που είχε ο Οργανισμός στη διάθεση του, προχώρησε στη βαθμολόγηση των συμβεβλημένων Παραγωγών του Συλλογικού Συστήματος και οι νικητές των Περιβαλλοντικών Βραβείων είναι, για κάθε Εργοληπτική τάξη, οι πιο κάτω:

| ΝΙΚΗΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΒΡΑΒΕΙΩΝ ΟΑΚ 2022 | | | | |
|---|---------|---|---------|-------------------|
| ΒΡΑΒΕΙΟ | A/A ΟΑΚ | ΕΤΑΙΡΕΙΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ |
| A' ΤΑΞΗ | | | | |
| 1ο | 217 | ARMONIA ESTATES LTD | A | 18 |
| 2ο | 13 | AN. CHRISTOU PROPERTIES & CONSTRUCTIONS LTD | A | 17 |
| 3ο | 47 | A.N. IOANNOU CONSTRUCTION LTD | A | 16 |
| B' ΤΑΞΗ | | | | |
| 1ο | 204 | PAMELCO CONSTRUCTIONS LTD | B | 18 |
| 2ο | 149 | PRIME PROPERTY CONSTRUCTION AND DEVELOPMENT P.P LTD | B | 17 |
| 3ο | 24 | P. HADJIPIERIS FIXICO LTD | B | 16 |
| Γ' ΤΑΞΗ | | | | |
| 1ο | 45 | PANDOMUS CONSTRUCTIONS LTD | Γ | 18 |
| 2ο | 196 | ANDREAS V. VRONDIS & SONS (CONSTRUCTIONS) LTD | Γ | 17 |
| 3ο | 61 | ΑΝΤΩΝΗΣ Ν.ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΛΤΔ | Γ | 16 |
| 3ο | 143 | S M & S BUILD OPTION LTD | Γ | 16 |
| Δ' - Ε' ΤΑΞΗ | | | | |
| 1ο | 12 | DEA CO DEVELOPMENTS LTD | Δ | 18 |
| 2ο | 16 | S. PANAYIDES & N. IOANNOU CONSTRUCTION COMPANY LTD | Δ | 17 |
| 3ο | 102 | Φ.Χ.Κ. ΥΠΕΡΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΛΤΔ | Δ | 16 |

Όπως έχει αναφερθεί στην πιο πάνω Ενότητα 4, για την απονομή των Περιβαλλοντικών Βραβείων για το 2022, δεν έχει πραγματοποιηθεί επίσημη τελετή, λόγω της ανάγκης πραγματοποίησης των Παγκύπριων σεμιναρίων για την ενημέρωση και εκπαίδευση του κοινού για τους νέους Κανονισμούς.

Όμως, η απονομή των Πιστοποιητικών Βράβευσης στους νικητές έχει πραγματοποιηθεί στα σεμινάρια αυτά από τους εκπρόσωπους του Τμήματος Περιβάλλοντος, μέχρι την επίσημη βράβευση τους, σε ειδική εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί.

Ακολουθεί φωτογραφικό υλικό των βραβεύσεων σε όλες τις Επαρχίες

1) Βραβεύσεις νικητών Επαρχίας Πάφου



2) Βραβεύσεις νικητών Επαρχίας Λεμεσού



3) Βραβεύσεις νικητών Επαρχίας Λευκωσίας



4) Βραβεύσεις νικητών Επαρχίας Λάρνακας



5. ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ 2023 (ΤΕΧΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ)

5.1 Αριθμός ενεργών συμβεβλημένων Παραγωγών

Οι νέες εγγραφές Παραγωγών στο Συλλογικό Σύστημα για το έτος 2023 ανήλθαν στις **42** (2 εγγραφές για ετήσια άδεια για όλα τα έργα, 40 εγγραφές για άδεια για κάθε έργο ξεχωριστά).

Επιπλέον, ο αριθμός των υφιστάμενων συμβεβλημένων Παραγωγών, οι οποίοι ανανέωσαν την άδεια συμμετοχής τους για το 2023, ανήλθε στους **190** (140 – εγγραφή για όλα τα έργα, 50 – εγγραφή για κάθε έργο ξεχωριστά), από τους **212**, δηλαδή ανανέωσε το **90 %** των ενεργών Παραγωγών.

Έτσι, ο συνολικός αριθμός των ενεργών συμβεβλημένων Παραγωγών ΑΚΚ του Συλλογικού Συστήματος για το έτος 2023, ανήλθε στους **232**.

Στους πιο κάτω πίνακες, φαίνονται οι αριθμοί των ανανεωμένων αδειών των συμβεβλημένων Παραγωγών του Συλλογικού Συστήματος για το 2023, ανά επαρχία και τάξη Εργολήπτη, οι εκδοθείσες άδειες διαχείρισης έργων ανά τάξη και οι νέες εγγραφές ανά Επαρχία και τάξη Εργολήπτη.

| ΑΝΑΝΕΩΜΕΝΕΣ ΑΔΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ 2023 | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|---------|-------|---------|------------|-----|-------|
| ΤΑΞΗ | ΛΕΥΚΩΣΙΑ | ΛΕΜΕΣΟΣ | ΠΑΦΟΣ | ΛΑΡΝΑΚΑ | ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ | Ε.Ε | ΟΛΙΚΟ |
| A | 12 | 15 | 7 | 3 | 0 | 2 | 39 |
| B | 5 | 18 | 0 | 2 | 0 | 0 | 25 |
| Γ | 14 | 24 | 9 | 10 | 1 | 1 | 59 |
| Δ | 9 | 30 | 7 | 11 | 1 | 0 | 58 |
| E | 3 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| ΟΛΙΚΟ | 43 | 91 | 25 | 26 | 2 | 3 | 190 |

Πίνακας 1: Ανανεώσεις αδειών συμμετοχής για το 2023, ανά Επαρχία και τάξη Εργολήπτη για όλους τους τρόπους εγγραφής στο Σύστημα

| ΑΔΕΙΕΣ ΕΡΓΩΝ ΓΙΑ ΤΟ 2023 | |
|--------------------------|---------|
| ΤΑΞΗ ΕΡΓΟΥ | ΑΡΙΘΜΟΣ |
| A | 2 |
| B | 4 |
| Γ | 15 |
| Δ | 32 |
| E | 32 |
| ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΙ | 4 |
| ΣΥΝΟΛΟ | 89 |

Πίνακας 2: Εκδοθείσες άδειες διαχείρισης αποβλήτων για το 2023 (ισχύει μόνο για τον τρόπο εγγραφής για κάθε έργο ξεχωριστά & εγγραφές Υπεργολάβων)

| ΝΕΕΣ ΕΓΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΟ 2023 | | | | | | | |
|---------------------------|----------|-----------|----------|----------|------------|----------|-----------|
| ΤΑΞΗ | ΛΕΥΚΩΣΙΑ | ΛΕΜΕΣΟΣ | ΠΑΦΟΣ | ΛΑΡΝΑΚΑ | ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ | Ε.Ε | ΟΛΙΚΟ |
| A | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Γ | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 0 | 12 |
| Δ | 3 | 10 | 2 | 5 | 0 | 0 | 20 |
| Ε | 2 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| ΟΛΙΚΟ | 8 | 19 | 5 | 8 | 2 | 0 | 42 |

Πίνακας 3: Συνολικές νέες εγγραφές για το 2023, ανά Επαρχία και Τάξη Εργολήπτη

5.2 Παραγόμενη ποσότητα ΑΚΚ των συμβεβλημένων Παραγωγών

Από την εξαγωγή των αναφορών του ηλεκτρονικού μητρώου δεδομένων¹ του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ, οι 232 ενεργοί συμβεβλημένοι Παραγωγοί έχουν παράγει συνολικά **471,608.00 τόνους** αποβλήτων ΑΚΚ.

Σημειώνεται ότι, έχουν παραχθεί **583,712.00 τόνοι** καθαρών χωμάτων με εξαψήφιο κωδικό 17 05 04, τα οποία έχουν επαναχρησιμοποιηθεί, στη φυσική τους κατάσταση, επί τόπου για επιχωματώσεις και δεδομένου αυτού, δεν υπολογίζονται στους επιτευχθέντες στόχους, ως προνοείται από την σχετική Ευρωπαϊκή οδηγία.

Επιπρόσθετα, πέραν των πιο πάνω, έχει παραχθεί σημαντική ποσότητα αποβλήτων, τα οποία δεν έχουν διαχειριστεί εντός του 2023 και έχουν αποθηκευτεί για μελλοντική χρήση, είτε στο ίδιο έργο από το οποίο παράχθηκαν, είτε σε άλλο έργο.

Τα απόβλητα αυτά αφορούν **475 τόνους** σκυροδέματος (με εξαψήφιο κωδικό 17 01 01), οι οποίοι έχουν συμπεριληφθεί στις παραγόμενες ποσότητες του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ και **824,345.00 τόνους**, καθαρών χωμάτων (με εξαψήφιο κωδικό 17 05 04), τα οποία δεν έχουν συμπεριληφθεί στις παραγόμενες ποσότητες, επειδή είναι άγνωστος ο τρόπος διαχείρισής τους, στο μέλλον (εάν επαναχρησιμοποιηθούν στο ίδιο έργο, τότε δεν πρέπει να συμπεριληφθεί στις ποσότητες διότι δια Νόμου, δεν θεωρούνται απόβλητα).

Η συνολική ποσότητα των παραχθέντων ΑΚΚ από όλους τους Παραγωγούς ΑΚΚ σε όλη την Κύπρο υπολογίσθηκε, όπως αναφέρθηκε πιο πάνω και προσδιορίστηκαν στο **1,144,407.00 τόνους**. Δηλαδή, οι συμβεβλημένοι Παραγωγοί του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ έχουν παράγει και διαχειριστεί το **41 %** της συνολικής παραγωγής των ΑΚΚ. Αξίζει να σημειωθεί ότι, οι ενεργοί συμβεβλημένοι Παραγωγοί του Συλλογικού

¹ Παράρτημα Λ

Συστήματος του ΟΑΚ, αποτελούν μόνο το 10 % των ενεργών Εργοληπτών, που είναι εγγεγραμμένοι στο Συμβούλιο Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών (Σ.Ε.Ε.Ε).

Βεβαίως πρέπει να σημειωθεί ότι το πιο πάνω ποσοστό δεν γνωρίζουμε κατά πόσο είναι αντιπροσωπευτικό και εντελώς ορθό, διότι ο τρόπος υπολογισμού της συνολικής ποσότητας των ΑΚΚ σε όλη την Κύπρο, βασίζεται σε ένα στατιστικό υπολογισμό, από τον οποίο σίγουρα υπάρχουν ελλείψεις και αποκλίσεις, διότι η Στατιστική Υπηρεσία δεν λαμβάνει ορθά όλα τα δεδομένα, από τους εμπλεκόμενους Φορείς, όπως έχει αναφερθεί και στην παράγραφο 7.2.2.

Στον Πίνακα V² παρουσιάζονται αναλυτικά ανά κατηγορία, όλες οι παραγόμενες ποσότητες των συμβεβλημένων Παραγωγών του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ και στον Πίνακα V.1³ παρουσιάζονται αναλυτικά, με το τρόπο ομαδοποίησης της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας, όλες οι παραγόμενες ποσότητες ΑΚΚ των Παραγωγών του Συστήματος σε σύγκριση με τη συνολική παραγωγή των ΑΚΚ από όλους τους Παραγωγούς Παγκύπρια.

Οι ποσότητες και οι τρόποι διαχείρισης των ΑΚΚ παρουσιάζονται πιο κάτω:

• **Επαναχρησιμοποίηση αποβλήτων χωρίς επεξεργασία:**

Από τις συνολικές παραχθείσες ποσότητες των συμβεβλημένων Παραγωγών του ΟΑΚ, έχουν επαναχρησιμοποιηθεί, χωρίς καμία επεξεργασία **197,626.00 τόνοι**.

• **Επαναχρησιμοποίηση αποβλήτων με επεξεργασία (χρήση κινητού σπαστήρα):**

Η ανακύκλωση με ιδιωτικούς αδειοδοτημένους σπαστήρες πραγματοποιείται σε μερικές κατηγορίες αποβλήτων όπως σκυρόδεμα, τούβλα, πλακάκια και κεραμικά, μπάζα εκσκαφών, χώματα και πέτρες και άσφαλτο. Οι παραχθείσες ποσότητες, οι οποίες έχουν ανακυκλωθεί με σπαστήρα, επί τόπου στο εργοτάξιο και επαναχρησιμοποιηθήκαν στα ίδια ή/και άλλα έργα, ανήλθαν στους **185,446.00 τόνους**.

• **Μεταφορά αποβλήτων σε αδειοδοτημένες μονάδες ανακύκλωσης ΑΚΚ:**

Οι συμβεβλημένοι Παραγωγοί του Συλλογικού Συστήματος του ΟΑΚ, βάση των **7442** εκδοθέντων δελτίων παραλαβής, από τις αδειοδοτημένες μονάδες ανακύκλωσης ΑΚΚ, έχουν μεταφέρει για επεξεργασία και ανακύκλωση **88,536.00 τόνους**.

• **Μεταφορά αποβλήτων που περιέχουν αμίαντο στο Μεταλλείο Αμιάντου για ενταφιασμό:**

Η διαχείριση των αποβλήτων που περιέχουν αμίαντο (170601*, 170605*) έγινε με την μεταφορά των παραχθέντων απόβλητων, στο Μεταλλείο Αμιάντου για ενταφιασμό. Οι ποσότητες των αποβλήτων που περιέχουν αμίαντο, δεν μπορούν να

² Παράρτημα Ζ

³ Παράρτημα Ζ

προσδιοριστούν ακριβώς διότι στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν υπάρχει η δυνατότητα ζύγισης τους και τα αποδεικτικά που λαμβάνονται από τους αδειοδοτημένους διαχειριστές, παρουσιάζονται σε διαφορετικές μονάδες μέτρησης (m, m², m³, tn).

Για παράδειγμα, τα αποδεικτικά διαχείρισης που λήφθηκαν για το 2023 είναι ως ακολούθως:

17 06 01: 4 m²

17 06 05: 326 m, 0.63 m³ & 0.3 tn

5.3 Ανακτηθείσες ποσότητες ΑΚΚ

Οι ανακτηθέντες ποσότητες των συμβεβλημένων Παραγωγών του ΟΑΚ που αναφέρονται στην παρούσα έκθεση, αφορούν τις ποσότητες των αποβλήτων, οι οποίες έχουν επαναχρησιμοποιηθεί με ή χωρίς επεξεργασία/ανακύκλωση, πίσω στα έργα των Παραγωγών.

Δυστυχώς, όπως είναι η υφιστάμενη κατάσταση, τα Συλλογικά Συστήματα δεν μπορούν να γνωρίζουν το ποσοστό των ανακτηθέντων ποσοτήτων των αποβλήτων που παραδίδονται στις αδειοδοτημένες μονάδες επεξεργασίας από τα Μέλη τους. Για να μπορεί να γίνει κατορθωτό αυτό, πρέπει, οι αδειοδοτημένες μονάδες ανακύκλωσης, να υποχρεωθούν να ενημερώνουν τα Συλλογικά Συστήματα, για τα ποσοστά ανάκτησης και ανακύκλωσης των αποβλήτων που παραδόθηκαν από τα Μέλη τους.

Δεδομένου αυτού, είναι αδύνατος ο υπολογισμός των συνολικών ποσοτήτων των αποβλήτων που έχουν ανακτηθεί από το Σύστημα.

Δεδομένου αυτού, δεν μπορεί να υπολογισθεί το πραγματικό ποσοστό ανάκτησης των αποβλήτων από τα Μέλη του Συστήματος και έτσι για σκοπούς υλοποίησης της έκθεσης, υπολογίζεται το ποσοστό ανάκτησης μόνο των ποσοτήτων που επαναχρησιμοποιήθηκαν από αυτούς, χωρίς να καταλήξουν σε μονάδα ανακύκλωσης.

Ακριβή στοιχεία σχετικά με το πραγματικό ποσοστό ανάκτησης των αποβλήτων, των Μελών του Συστήματος, θα μπορεί να δοθεί μόνο με την ολοκληρωμένη ενημέρωση των Συστημάτων, από τις Μονάδες επεξεργασίας/ανακύκλωσης, για τα απόβλητα που παραδίδονται σε αυτές και ανακτώνται.

Έτσι, οι συνολικές ποσότητες των αποβλήτων που έχουν ανακτηθεί από τα Μέλη του ΟΑΚ ανέρχονται στους **383,072.00 τόνους**, πετυχαίνοντας έτσι ποσοστό ανάκτησης **81 %**.