



ΑΑΝΕΛ-ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΔΡΑΝΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΣΥΛΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ, ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ

ΑΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ

2019



Joan Miro "Το Καρναβάλι του Αρλεκίνου» (ελαιογραφία σε καμβά, 1924-25)

ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΔΡΑΝΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Απρίλιος 2020

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΜΒΕΛΕΙΑ:

Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ-ΙΘΑΚΗΣ, ΚΥΚΛΑΔΩΝ, ΛΑΚΩΝΙΑΣ, ΛΑΡΙΣΑΣ, ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ-ΣΠΟΡΑΔΩΝ, ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΙΣΜΗΝΗΣ 1 & ΛΕΩΝΙΔΑ, 15344 - ΓΕΡΑΚΑΣ, Τ. 210 6047 497, 210 6046 544, info@aanel.gr, www.aanel.gr

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1.1 Γενικά Στοιχεία

Επωνυμία	ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΔΡΑΝΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ Α.Μ.Κ.Ε
Διακριτικός τίτλος Α.Α.Ν.ΕΛ	Α.Α.Ν.ΕΛ
Αριθμός Θεώρησης Πρωτοδικείου Αθηνών	10996/2012
Αριθμός έγκρισης ΣΣΕΔ	Α.Δ.Α.: ΒΛΓΨ46Ψ80Ζ-ΞΦΓ και 6ΕΕΑ46Ψ80Ζ-ΕΗΠ 2204/12-12-13 και 2186/11-12-14
Έναρξη / Κωδικός Αριθμός Δραστηριότητας	9/12/2013 - ΚΑΔ: 94991400 – Άλλες υπηρεσίες υποστήριξης για τη βελτίωση της ζωής των πολιτών και την αναβάθμιση των γενικών συνθηκών διαβίωσης.
ΑΦΜ	997376026
Δ.Ο.Υ	ΠΑΛΛΗΝΗΣ

1.2 Στοιχεία Επικοινωνίας

Ταχυδρομική Δ/νση	Ισμήνης 1 & Λεωνίδα, 153 44 - Γέρακας Αττικής
Τηλέφωνο	210-6047497, 210-6046544
E-mail	info@aanel.gr
Ιστοσελίδα	www.aanel.gr

1.2.1 Στοιχεία επικοινωνίας νόμιμου εκπροσώπου και υπεύθυνου παροχής στοιχείων διαχείρισης και οικονομικών στοιχείων

Ονοματεπώνυμο	Θεοχάρης Μουρκάκος
Ταχυδρομική Δ/νση	Ισμήνης 1 & Λεωνίδα, 153 44 Γέρακας Αττικής
Τηλέφωνο	210-6047497 & 210-6046544
E-mail	hmourkakos@aanel.gr
Ιστοσελίδα	www.aanel.gr

1.3 Διαχειριζόμενο ρεύμα αποβλήτων

Η δραστηριότητα της AANEΛ έγκειται στην οργάνωση και εποπτεία των εργασιών εναλλακτικής διαχείρισης (συλλογή/μεταφορά/ανάκτηση) ΑΕΚΚ και εκτείνεται στα απόβλητα μονάδων κοπής και επεξεργασίας μαρμάρων και στις μονάδες παρασκευής σκυροδέματος, για την περίσσεια σκυροδέματος, όπως αυτά ορίζονται στα άρθρα 2 και 3 της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312/Β/24-8-2010).

Δεν περιλαμβάνονται τα απόβλητα από τις ακόλουθες δραστηριότητες:

- α) που προέρχονται από βιομηχανικές ή άλλες περιοχές που έχουν ρυπανθεί σε προηγούμενη χρήση από επικίνδυνες ουσίες ή ύλες σε ποσότητες ή περιεκτικότητες τέτοιες, ώστε να αποτελούν κίνδυνο για την υγεία ή το Περιβάλλον, η διαχείριση των οποίων καθορίζεται από τις σχετικές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας για τα επικίνδυνα απόβλητα.
- β) με την επιφύλαξη της παραγράφου 3.1, τα απόβλητα που προέρχονται από την αναζήτηση και την εξόρυξη, την επεξεργασία, την περαιτέρω κατεργασία και την αποθήκευση ορυκτών πόρων, καθώς και από την εκμετάλλευση λατομείων.
- γ) μη ρυπασμένη γη και άλλα φυσικά υλικά που έχουν εκσκαφθεί κατά τη διάρκεια κατασκευαστικών δραστηριοτήτων, εφόσον είναι βέβαιο ότι το υλικό αυτό θα χρησιμοποιηθεί για την κατασκευή στη φυσική του κατάσταση, στο χώρο από τον οποίο έγινε η εκσκαφή.

1.4 Γεωγραφική κάλυψη

Η γεωγραφική εμβέλεια των δραστηριοτήτων της AANEΛ είναι οι Περιφερειακές Ενότητες Κέρκυρας, Κεφαλονιάς- Ιθάκης, Κυκλάδων, Λακωνίας, Λάρισας, Μαγνησίας- Σποράδων και Μεσσηνίας.

1.5 Εταιρική σύνθεση

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1** επισυνάπτεται αντίγραφο καταστατικού του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ AANEΛ.

1.6 Στοιχεία απασχολούμενου προσωπικού

Το έτος 2019 εργάστηκαν με μισθωτή σχέση εργασίας 26 άτομα. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2** επισυνάπτεται πίνακας προσωπικού.

1.7 Υποδομές και εξοπλισμός

Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ στεγάζεται σε ενοικιαζόμενα γραφεία 100 τ.μ. επί της οδού Ισμήνης 1 & Λεωνίδα στο Γέρακα. Η έδρα αποτελείται από δύο χώρους (1^{ος} χώρος: Υποδοχή-Γραμματεία, Δημιουργικό Τμήμα και Τμήμα Συλλεκτών – Μεταφορέων και 2^{ος} χώρος: Γραφεία Διευθυντών, Τμήμα Πληροφοριακών Συστημάτων, Τμήμα Συμβάσεων και Χώρος Συνεδριάσεων).

Από το 2018 δημιουργήθηκε δίκτυο παραρτημάτων σε ορισμένες περιοχές της εμβέλειάς μας (στον Βόλο για τις ΠΕ Λάρισας και Μαγνησίας & Σποράδων, στην Καλαμάτα για τις ΠΕ Μεσσηνίας και Λακωνίας και στην Ερμούπολη για την ΠΕ Κυκλάδων) με στόχο τον αποτελεσματικότερο έλεγχο των υπόχρεων διαχειριστών και την διευκόλυνσή τους ως προς τα καθημερινά προβλήματα που προκύπτουν. Τα στοιχεία επικοινωνίας των παραρτημάτων είναι τα ακόλουθα:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΒΟΛΟΥ: Κωνσταντά 129 & Ιωλκού, Τ.Κ. 38222, 24210 78279, thessaly@aanel.gr.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ: Σόλωνος 11 & Ύδρας, Τ.Κ. 24100, 2ος όροφος, 27210 21573, kalamata@aanel.gr.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ: Λιβάδια, Μάννα Σύρος, Τ.Κ. 84100, 22810 75863, kyklades@aanel.gr.

Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ λειτουργεί σε μηχανογραφημένο περιβάλλον διαθέτοντας την παρακάτω υποδομή:

1. Λογιστικό πρόγραμμα PYLON Module της εταιρείας EPSILON NET
2. Δομημένη καλωδίωση για 10 θέσεις εργασίας (με απεριόριστη δυνατότητα προσθηκών) και SERVER HP ProLiant MicroServer G8 G1610T

3. Τηλεφωνικό Κέντρο Panasonic TDA15 refurbish
4. Σύνδεση Ίντερνετ – Download 22.43 Mbps/Upload 0.91 Mbps
5. Δίκτυο CISCO-D RV130W-E-K9-G5 έξι(6) υπολογιστών (HP Compaq Pro 6300 MT i5-3470) και περιφερειακών συσκευών (εκτυπωτές, σαρωτές, κλπ)
6. Φωτοαντιγραφικό μηχάνημα RICOH 2550
7. WastePlus – Λογισμικό Ελέγχου Μονάδων ΑΕΚΚ
8. Δημιουργία εταιρικού Cloud για διαμοιρασμό αρχείων στα Παραρτήματα του Συστήματος

Το Λογισμικό Ελέγχου Μονάδων ΑΕΚΚ είναι ειδικά σχεδιασμένο για τον έλεγχο των ποσοτικών και ποιοτικών στοιχείων που εισέρχονται και εξέρχονται από τις Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ με τις οποίες συνεργάζεται. Το ΣΣΕΔ παρέχει την άδεια χρήσης του λογισμικού δωρεάν, ως υποχρεωτική προδιαγραφή (μεταξύ άλλων υποχρεωτικών προδιαγραφών). Το συγκεκριμένο λογισμικό είναι σχεδιασμένο για την ολοκληρωμένη διαχείριση μονάδων Ανάκτησης ΑΕΚΚ και Συλλογικών Συστημάτων Εναλλακτικής Διαχείρισης ΑΕΚΚ (ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ) δίνοντας τους, μεταξύ άλλων, τη δυνατότητα:

- Αυτοματοποίησης των διαδικασιών καταγραφής, παρακολούθησης και ελέγχου, μέσω ενός πλήρως μηχανογραφημένου συστήματος.
- Βελτιστοποίησης της λειτουργίας βάσει αναλυτικών στατιστικών και αναλύσεων.
- Άμεσου και απολογιστικού ελέγχου όλων των ροών εισερχομένων – εξερχομένων, της προσωρινής ή μόνιμης αποθήκευσης των ΑΕΚΚ καθώς και των προϊόντων – εξερχομένων της μονάδας (αδρανή υλικά, χαρτί, πλαστικό, μέταλλο ή άλλο).
- Συμμόρφωσης με τις εκ του νόμου υποχρεώσεις των μονάδων και των ΣΣΕΔ για πλήρη καταγραφή, ιχνηλασιμότητα και αναλυτικά απολογιστικά στοιχεία της λειτουργίας τους.

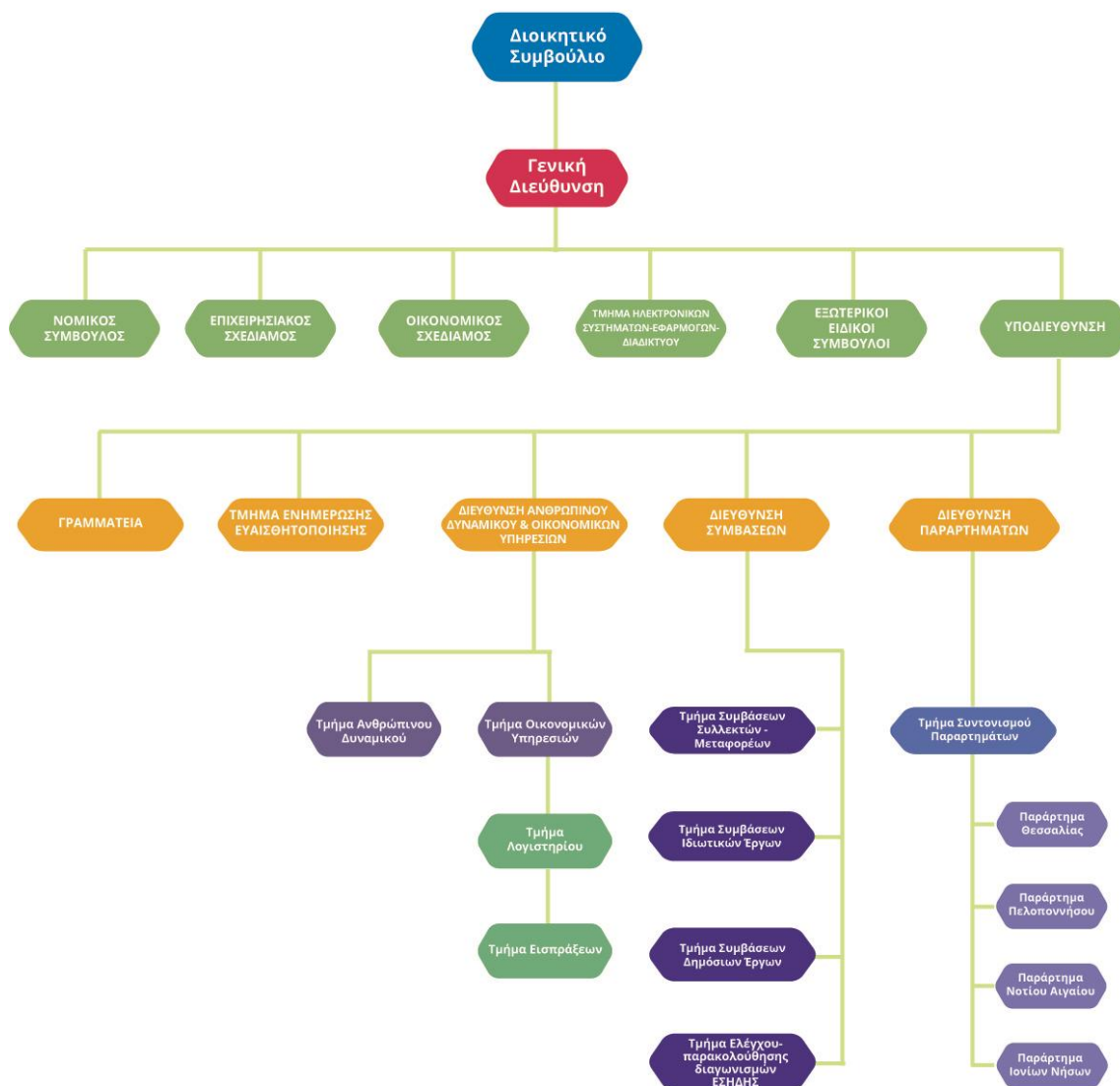
1.8 Οργανωτική Δομή

Ακολουθεί οργανόγραμμα του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ.



Ανακύκλωση Αδρανών Νότιας Ελλάδας

Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών, Κατεδαφίσεων
ΑΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ



Γεωγραφική Εμβέλεια:

Π.Ε. Κέρκυρας, Κεφαλονιάς - Ιθάκης, Κυκλάδων, Λακωνίας, Λάρισας, Μαγνησίας - Σποράδων, Μεσσηνίας

Ισμήνης 1 & Λεωνίδα, Γέρακας - τ.κ. 15344, Τ.210 6047 497, 210 6046 544, email:info@aanel.gr, www.aanel.gr

2. ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ Α.Α.Ν.ΕΛ

Το 2019 παρήχθησαν συνοπτικά (ανάλυση στην συνέχεια της έκθεσης) τα παρακάτω αποτελέσματα:

- ✓ Συλλογή-Μεταφορά-Ανάκτηση **624585,93** τόνων ΑΕΚΚ διαφόρων κωδικών ΕΚΑ.
- ✓ Διεύρυνση του αριθμού συμβεβλημένων Συλλεκτών – Μεταφορέων σε **208**.
- ✓ Διεύρυνση του δικτύου συνεργαζόμενων Μονάδων Ανάκτησης ΑΕΚΚ στην περιοχή αρχικής εμβέλειας σε **32** (5 εκ των οποίων είναι εργοταξιακές μονάδες ανάκτησης–ορισμένου χρόνου λειτουργίας).
- ✓ Διεύρυνση των προσυμφώνων συνεργασίας σε **20** ενδιαφερόμενα φυσικά ή/και νομικά πρόσωπα για τη δημιουργία Μονάδας Ανάκτησης ΑΕΚΚ
- ✓ Αναφορές- Καταγγελίες- Δικαστικές ενέργειες προκειμένου να οδηγούνται τα ΑΕΚΚ σε νόμιμους χώρους εργασιών ανάκτησης, σύμφωνα με τον Ν. 4042/2012.

3. ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3** παρατίθεται πίνακας με τους Παραγωγούς – Διαχειριστές, από τους οποίους προήλθαν τα απόβλητα που εισήλθαν στις Μονάδες ανάκτησης ΑΕΚΚ, κατά το διάστημα 1/1/2019 έως 31/12/2019, σύμφωνα με τα στοιχεία που καταχωρήθηκαν από τις συμβεβλημένες με το ΣΣΕΔ Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ.

4 ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΕΚΚ

4.1 Συμβεβλημένοι Συλλέκτες – Μεταφορείς 2014-2019

Την περίοδο αναφοράς της παρούσας εκθέσεως (έτος 2019) το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ δραστηριοποιήθηκε στους πρώην νομούς Λακωνίας, Μεσσηνίας, Κέρκυρας, Κυκλάδων, Κεφαλονιάς & Ιθάκης, Λάρισας και Μαγνησίας & Σποράδων. Λόγω της ιδιαίτερης φύσης (σταδιακή και άγνωστη εκ των προτέρων πηγή παραγωγής) της συλλογής των ΑΕΚΚ, δεν προβλέπεται σχεδιασμός από το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ για ύπαρξη συγκεκριμένων σημείων συλλογής. Τα σημεία συλλογής ταυτίζονται με την ζώνη υλοποίησης του εκάστοτε δημόσιου και ιδιωτικού έργου. Ειδικά για το νησιωτικό σύμπλεγμα των Κυκλάδων δεν ενδείκνυται η συλλογή και μεταφορά ΑΕΚΚ από ένα νησί στο άλλο για λόγους οικονομικούς, περιβαλλοντικούς και κοινωνικούς. Παρόλα αυτά, δεν μπορεί να αποφευχθεί η μεταφορά σε ειδικές περιπτώσεις, όταν δεν υπάρχει Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ στο νησί και η παραγωγή

ΑΕΚΚ είναι αναπόφευκτη (π.χ. αμετάκλητα πρωτόκολλα κατεδάφισης αυθαιρέτων κτισμάτων).

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4** παρατίθεται πίνακας των συμβεβλημένων Συλλεκτών – Μεταφορέων ΑΕΚΚ μέχρι και 31/12/ 2019.

5. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΕΚΚ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

5.1 Ετήσια (2019) ποσότητα ΑΚΚ (Απόβλητα Κατασκευών – Κατεδαφίσεων) στην περιοχή εμβέλειας

Στον παρακάτω πίνακα (πίνακας 1) παρουσιάζονται οι εκτιμήσεις παραγωγής ΑΚΚ σύμφωνα με τον ΕΣΔΑ, ανά περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) με την αναγωγή σε Ποσοστιαία συμμετοχή ΠΕ στον συνολικό πληθυσμό της Χώρας (Απογραφή 2011).

Πίνακας 1

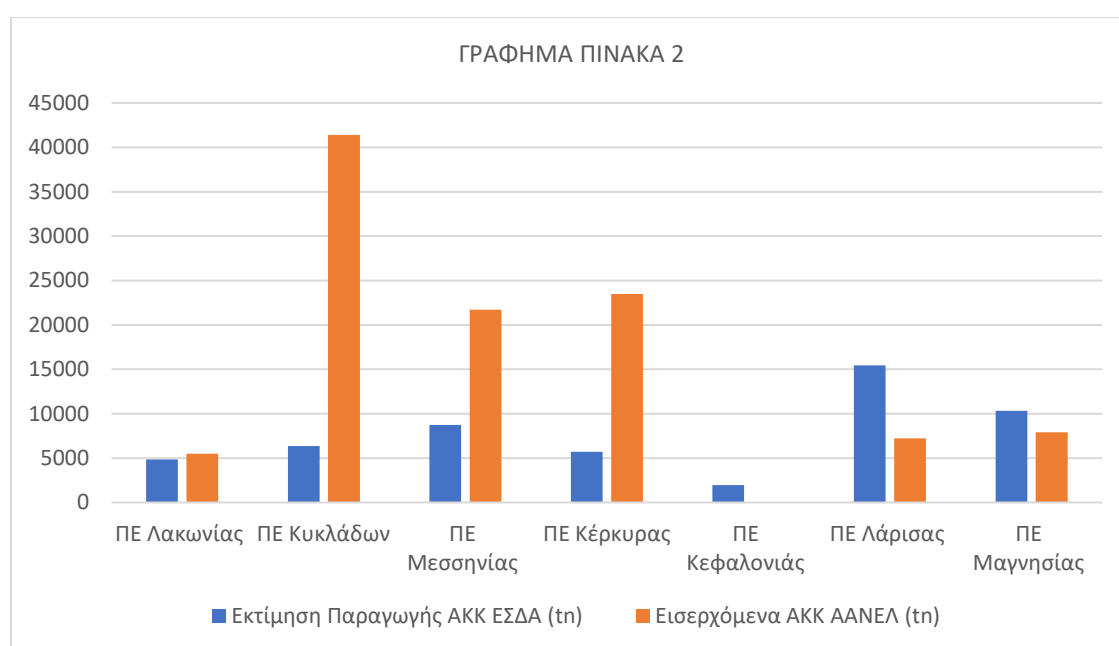
Έτος 2019	Πανελλαδικά σύμφωνα με ΕΣΔΑ (tn)	ΠΕ Λακωνίας (tn)	ΠΕ Κυκλάδων (tn)	ΠΕ Μεσσηνίας (tn)	ΠΕ Κέρκυρας (tn)	ΠΕ Κεφαλονιάς (tn)	ΠΕ Λάρισας (tn)	ΠΕ Μαγνησίας (tn)
Συμμετοχή πληθυσμού Π.Ε. στον πληθυσμό της Χώρας (απογραφή 2011)	100%	0,82%	1,08%	1,48%	0,97%	0,33%	2,62%	1,75%
	590.000	4838	6372	8732	5723	1947	15458	10325

5.2 Στοχοθετημένες ποσότητες αποβλήτων και επιδόσεις Συστήματος

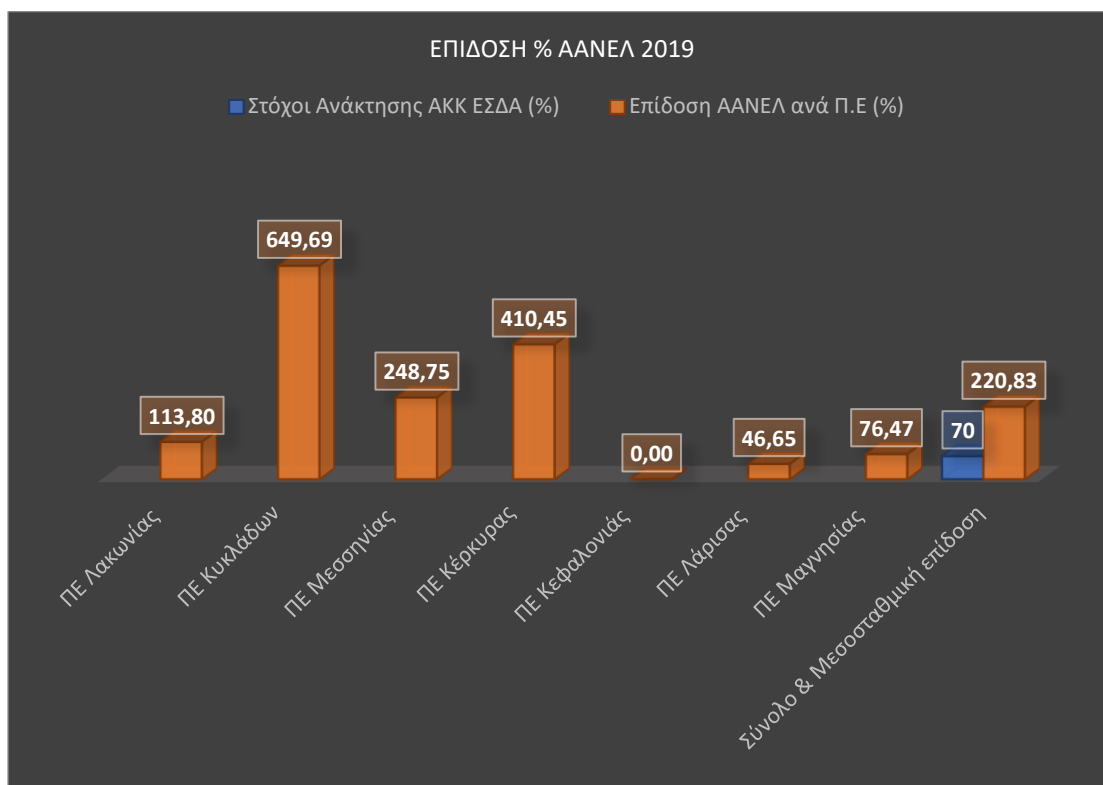
Στον παρακάτω πίνακα (πίνακας 2) παρουσιάζονται οι στόχοι ανάκτησης του Συστήματος και το ποσοστό (%) επίτευξης των στόχων του Συστήματος ανά ΠΕ και στο σύνολο της εμβέλειας του.

Πίνακας 2

2019	Εκτίμηση Παραγωγής ΑΚΚ ΕΣΔΑ (tn)	Στόχοι Ανάκτησης ΑΚΚ ΕΣΔΑ (%)	Εισερχόμενα ΑΚΚ ΑΑΝΕΛ (tn)	Επίδοση ΑΑΝΕΛ ανά Π.Ε (%)
ΠΕ Λακωνίας	4838	70	5505,46	113,80
ΠΕ Κυκλάδων	6372	70	41398,24	649,69
ΠΕ Μεσσηνίας	8732	70	21720,89	248,75
ΠΕ Κέρκυρας	5723	70	23490,3	410,45
ΠΕ Κεφαλονιάς	1947	70	0	0,00
ΠΕ Λάρισας	15458	70	7211,2	46,65
ΠΕ Μαγνησίας	10325	70	7896,31	76,47
	53395		107222,4	220,83



Σύμφωνα με τα παραπάνω, ακολουθεί γράφημα (ΕΠΙΔΟΣΗ % ΑΑΝΕΛ 2019), που αποτυπώνει τα ποσοστά της επίδοσης του Συστήματος ανά Περιφερειακή Ενότητα και συνολικά στην εμβέλεια του σε σχέση με τον εθνικό στόχο ανάκτησης ΑΚΚ για το έτος 2019.



Συμπερασματικά, ο παρακάτω πίνακας (πίνακας 3) αποτυπώνει την κατά κεφαλή παραγωγή ΑΚΚ σύμφωνα με την εκτίμηση παραγωγής ΑΚΚ του ΕΣΔΑ και αντίστοιχα στοιχεία για την περιοχή εμβέλειας του Συστήματος.

Πίνακας 3

Πρόβλεψη ΑΚΚ ΕΣΔΑ (tn)	590000
Μόνιμος Πληθυσμός Επικράτειας-2011	10.816.286
Παραγωγή ΑΚΚ (tn κατά κεφαλήν) ΕΣΔΑ	0,048
Επίδοση ΑΑΝΕΛ 2019 (tn)	107222,4
Πληθυσμός εμβέλειας ΑΑΝΕΛ	984857
Παραγωγή ΑΚΚ (tn κατά κεφαλήν) ΑΑΝΕΛ	0,1

5.3 Ποσότητες εισερχομένων αποβλήτων προς τελική διαχείριση

Στον παρακάτω πίνακα (πίνακας 4) παρουσιάζεται το Γενικό Σύνολο των ποσοτήτων ΑΕΚΚ, τα οποία συλλέχθηκαν και μεταφέρθηκαν στις μονάδες ανάκτησης της εμβέλειας του Συστήματος. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5** αποτυπώνονται τα Μητρώα Εισερχομένων με λεπτομερή στοιχεία εισερχομένων ανά Μονάδα Ανάκτησης.

Πίνακας 4

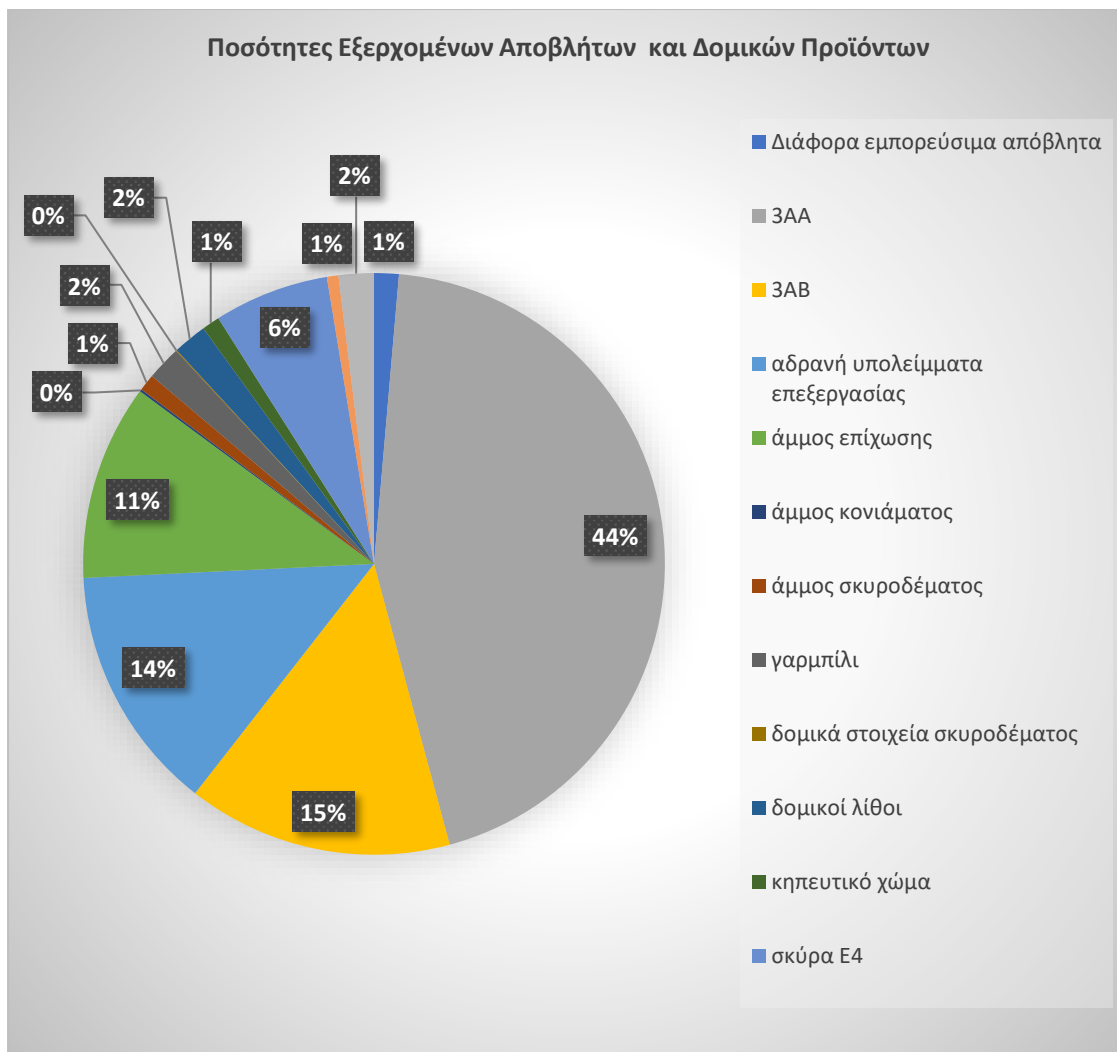
ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ Α.Α.Ν.ΕΛ	ΚΩΔΙΚΟΙ ΕΚΑ									
ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΕΚΚ	Α Κ Κ 2019								ΕΚΣΚΑΦΕΣ 2019	ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ
	101314	170107	170101	170102	170904	170302	10413	170506	170504	
ΑΞΟΝΑΣ ΑΕ					551,36					551,36
Σ. ΞΕΠΑΠΑΔΕΑΣ & ΣΙΑ ΕΕ					362,53				12,79	375,32
ΔΡΑΣΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ					21731,26	845,15			46,78	22623,19
N & N ΓΙΑΝΝΑΚΟΣ ΟΕ									2428,96	2428,96
ΔΗΜ. Β. ΠΕΤΣΑΣ		28,98			767,65				1530,84	2327,47
ΑΝΤΩΝΗΣ ΒΛΑΣΤΑΡΗΣ	45,96	90,84			186,02	74,76			3197,5	3595,08
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΜΥΚΟΝΟΥ ΑΕ		76,05			3357,43	5710,58		191,81	73549,84	82885,71
ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ		102,49			303,55			23,53	3771,98	4201,55
ΝΑΥΠΛΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ & ΥΙΟΙ ΟΕ		105,19			266,29			8,49	1731,52	2111,49
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	1044,45	2716,23			4025,13				5275,98	13061,79
ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΑΒΕΡΩΝΑΣ	24,95	45,63			62,78	169,43			2805,95	3108,74
ΚΟΙΛΙΑΚΟΥΔΗΣ - ΡΟΥΣΣΟΣ - ΚΑΦΟΥΡΟΣ ΟΕ	131,37	65,29			4288,8	450,39			7948,58	12884,43
ΠΕΡΣΕΑΣ ΚΟΝΤΕΣ		109,75			93,59				9738,03	9941,37
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. ΔΡΟΣΟΣ										
ΙΩΑΝΝΗΣ Γ. ΚΑΡΓΙΟΣ									8,26	8,26
ΝΙΚΟΛΑΟΣ & ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΡΟΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΟΕ	5,54	277,42			1992,92				2457,19	4733,07
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΠΕΚ ΣΥΡΟΥ ΟΕ									11949,94	11949,94
ΘΕΟΦΙΛΟΣ & ΙΩΣΗΦ ΡΟΥΣΣΟΣ ΟΕ	369,6	8989,79			2292,23	2901,97		1,36	14670,45	29225,4
ΑΡΘΡΟ 29, Ν.4042/2012									136834,7	136834,7
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Γ. ΚΟΥΤΣΟΥΚΑΛΗΣ	30,3	230,61			3181,61		600,76		8865,84	12909,12
ΣΙΛΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΑΕ									161540,98	161540,98
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΚΟΛΛΙΑΚΟΣ	2,42	673,6			198,13	466,12			4399,63	5739,9
ΛΕΚΚΑΣ Π. & ΣΙΑ ΕΕ						121,91			2053,67	2175,58
ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΕ	131,48	2529,96			2244,66	1622,94	682,16		41398,19	48609,39
Κ & Β ΝΤΑΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ ΑΒΕΤ ΑΕ	6,62	1793,66	2001	449,97	614,19	1957,53			5358,13	12181,1
ΙΝΤΡΑΚΑΤ ΑΕ					1073,34					1073,34
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΝΟΥΣΕΑΣ & ΣΙΑ ΕΕ					845,36	508,63			489,56	1843,55
ΑΝΔΡΕΑΣ ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ	46,33	281,61			967,83	9374,37			4562,49	15232,63
Κ. Η. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Μ. ΕΠΕ	136,6	7166,3			681,22	317,72	9,74		8637,4	16948,98
ΧΑΙΔΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ		1004,31			347,48	33,39	1292,66		2098,35	4776,19
ΣΥΝΟΛΑ	1975,62	26287,71	2001	449,97	50435,36	24554,89	1292,66	225,19	517363,53	625878,59
	107222,4								517363,53	

5.4 Ποσότητες Εξερχομένων Αποβλήτων και Δομικών Προϊόντων

Στον παρακάτω πίνακα (πίνακας 5) παρουσιάζονται τα εξερχόμενα/πωληθέντα απόβλητα και δομικά προϊόντα των μονάδων ανάκτησης ΑΕΚΚ ανά είδος αποβλήτου/προϊόντος. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6** αποτυπώνονται τα Μητρώα Εξερχομένων αποβλήτων/δομικών προϊόντων με λεπτομερή στοιχεία ανά Μονάδα Ανάκτησης και αποδέκτη/αγοραστή.

Πίνακας 6

α/α	Τελικό προϊόν	Βάρος (tn)
1	170102 - τούβλα	4,01
2	170103 - πλακάκια και κεραμικά	1
3	170201 - ξύλο	5,59
4	170202 - γυαλί	1,14
5	170203 - πλαστικό	18,1
6	170401 - χαλκός, μπρούντζος, ορείχαλκος	0,19
7	170402 - αλουμίνιο	0,24
8	170403 - μόλυβδος	0,07
9	170405 - σίδηρος και χάλυβας	31,46
10	170407 - ανάμεικτα μέταλλα	100,02
11	170411 - καλώδια εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 04 10	1,24
12	170504 - χώματα και πέτρες άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 17 05 03	3257,5
13	200101 - χαρτιά και χαρτόνια	1,69
14	3AA	111131,31
15	3AB	36852,03
16	αδρανή υπολείμματα επεξεργασίας	34230,15
17	άμμος επίχωσης	27218,03
18	άμμος κονιάματος	313,97
19	άμμος σκυροδέματος	2340,64
20	γαρμπίλι	4774,08
21	διάφορα απόβλητα μη διαχειριζόμενα από τη μονάδα	0,04
22	δομικά στοιχεία σκυροδέματος	141,78
23	δομικοί λίθοι	4698,17
24	κηπευτικό χώμα	2479,5
25	ρετάλια μαρμάρου	6,98
26	σκύρα Ε4	15992,83
27	χαλίκι ασφαλτομίγματος	1601,53
28	χαλίκι σκυροδέματος	4886,12
Σύνολο		250.089,41



5.5 Ανακτημένα προϊόντα σε αποθήκευση ανά Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ

Πίνακας 6

ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΕΚΚ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (tn)
ΝΙΚΟΛΑΣ & ΝΙΚΗΤΑΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΣ Ο.Ε.	279,51
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΑΣ. ΠΕΤΣΑΣ, Ανακύκλωση ΑΕΚΚ Άνδρου	1705,11
ΑΞΟΝΑΣ Α.Ε.	10613,06
Σ.ΞΕΠΑΠΑΔΕΑΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.	2652,88
ΑΝΤΩΝΗΣ ΒΛΑΣΤΑΡΗΣ	5,94
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΤΣΟΥΚΑΛΗΣ	8172,06
ΚΤΙΣΤΩΡ Α.Τ.Ε. (ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ)	0
ΣΙΛΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΠΥΡΙΤΙΟΥ Α.Ε. (ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ)	0
ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ Α.Ε.	459,03
Κ. & Β. ΝΤΑΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ ΑΒΕΤ Α.Ε.	0

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΝΟΥΣΕΑΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.	0
ΑΝΔΡΕΑΣ ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ	469,41
Κ.Η.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Μ.ΕΠΕ	0
ΧΑΪΔΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ	1,45
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΜΥΚΟΝΟΥ Α.Ε.	0
ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ	6638,98
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	13991,28
ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΑΒΕΡΩΝΑΣ	0
Ε.ΚΟΙΛΙΑΚΟΥΔΗΣ, Π. ΡΟΥΣΣΟΣ, Α. ΚΑΦΟΥΡΟΣ Ο.Ε.	697,65
ΠΕΡΣΕΑΣ ΚΟΝΤΕΣ	4516,04
ΙΩΑΝΝΗΣ Γ. ΚΑΡΓΙΟΣ	295,82
ΙΝΤΡΑΚΑΤ Α.Ε. (ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - ΣΚΙΑΘΟΣ)	0
Α.Π.Ε.Κ. ΣΥΡΟΥ Ο.Ε.	65419,37
ΘΕΟΦΙΛΟΣ & ΙΩΣΗΦ ΡΟΥΣΣΟΣ Ο.Ε.	0,98
ΣΥΝΟΛΑ	115918,57

6. ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΕΚΚ

6.1 Συμβεβλημένες Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ το έτος 2019

Πίνακας 7

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΟΤΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	E- MAIL
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΠΕΚ ΣΥΡΟΥ ΟΕ	Δήμος Σύρου / ΠΝΑ	22810 61771 / 6977 711170	apeksyroyoe@gmail.com
ΡΟΥΣΣΟΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ & ΙΩΣΗΦ	Δήμος Σύρου/ ΠΝΑ	2281079815 / 6934 681228	theofile@hotmail.com
ΑΝΔΡΕΑΣ ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ	Δήμος Καλαμάτας / Μεσσηνία	6975 682643	andreastsouk@gmail.com
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΝΟΥΣΕΑΣ & ΣΙΑ	Δήμος Δυτικής Μάνης/Μεσσηνία	27210 71569 / 6944 838686	manouseas.recycle@gmail.com
Κ. Η. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Μ.ΕΠΕ	Δήμος Καλαμάτας / Μεσσηνία	210 2838659 / 2721099380, 6971547677	kptexn@yahoo.gr
ΧΑΪΔΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε	Δήμος Καλαμάτας / Μεσσηνία	2721021506, 6936900267	xaidosgroup@gmail.com
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΤΣΟΥΚΑΛΗΣ	Δήμος Μονεμβασιάς / Λακωνία	27340 22718 / 6974 779268	gekala@otenet.gr
ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ	Δήμος Λάρισας Θεσσαλία	2410610152/2410821590 / 6944 886352 / 6944 807899	sourlas@latekat.gr
Κ. & Β. ΝΤΑΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ ΑΒΕΤ ΑΕ	Δήμος Βόλου / Μαγνησία/Θεσσαλία	24210 71445 /2425023545/6974 77749	daopoulos@gmail.com

ΑΞΟΝΑΣ Α.Ε.	Δήμος Κέρκυρας / ΠΙΝ	2663064727 / 6936691456	axonas-k@otenet.gr
ΔΡΑΣΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ	Δήμος Κέρκυρας / ΠΙΝ	2263064727 / 6936691456	axonas-k@otenet.gr, sbanoscorfu@gmail.com
Σ. ΞΕΠΑΠΑΔΕΑΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ	Δήμος Κέρκυρας / ΠΙΝ	26610 20237 / 6978 445566/6978 448770	tehnartcorfu@yahoo.gr
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Δήμος Πάρου/ ΠΝΑ	22840 42798 / 6936 686867(Γιώτα) / 6944 525554	g.xristoforos@yahoo.gr
ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΑΒΕΡΩΝΑΣ	Δήμος Πάρου/ ΠΝΑ	22840 53258/6978 440931	mwroyzf@hotmail.com
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Β. ΠΕΤΣΑΣ	Δήμος Άνδρου/ ΠΝΑ	22820 71496/6972 269691/6977 369902	Petsas.dimitrios@yahoo.com vasilikipetsas@yahoo.com
ΚΟΙΛΙΑΚΟΥΔΗΣ	Δήμος Θήρας/ ΠΝΑ	22860 31187/ 6979 554280	skirkkr@gmail.com
ΑΝΤΩΝΗΣ ΒΛΑΣΤΑΡΗΣ	Δήμος Κύθνου/ ΠΝΑ	22813 61104/22813 61112 / 6978 155766 / 6979 043035	valougr@gmail.com rallougr@gmail.com
ΙΩΑΝΝΗΣ Γ. ΚΑΡΓΙΟΣ	Δήμος Σίφνου/ ΠΝΑ	22840 31581 / 6987037776 / 6944 250362	giannis.kargios@hotmail.com
ΝΙΚΟΛΑΟΣ & ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΡΟΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΟΕ	Δήμος Σίφνου/ ΠΝΑ	2284031304 / 6944738388	gerodopoulosoe@yahoo.com
ΝΙΚΟΛΑΟΣ & ΝΙΚΗΤΑΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΣ Ο.Ε	Δήμος Αμοργού/ ΠΝΑ	22850 71340 / 6936 539173	amorgosbeton@yahoo.gr
ΠΕΡΣΕΑΣ Α. ΚΟΝΤΕΣ	Δήμος Σερίφου/ ΠΝΑ	22810 51674 / 6937 729260 / 6932 570664	perseas.ecodomisi@gmail.com
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΜΥΚΟΝΟΥ ΑΕ	Δήμος Μυκόνου/ ΠΝΑ	22890 25905	santorinaiosnikos@gmail.com
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. ΔΡΟΣΟΣ	Δήμος Σικίνου/ ΠΝΑ	22860 51105 / 6937 865866	

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7** αποτυπώνονται αναλυτικά στοιχεία των συμβεβλημένων Μονάδων Ανάκτησης ΑΕΚΚ με το ΣΣΕΔ ΑΑΝΕΛ μέχρι και το τέλος του 2019.

6.2 Προσύμφωνα συνεργασίας Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ υπό αδειοδότηση - 2019

Στον παρακάτω **πίνακα 8** αποτυπώνονται τα στοιχεία των επικείμενων μονάδων, οι οποίες έχουν ξεκινήσει την διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης και έχουν υπογράψει προσύμφωνο συνεργασίας με το ΣΣΕΔ ΑΑΝΕΛ.

Πίνακας 8

α/α	Προσύμφωνα συνεργασίας (ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ) με (υπό έκδοση Άδειας λειτουργίας) Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ		
1	Λακωνική Βιοενεργειακή Α.Ε.	12/2/2014	Λακωνία- Σπάρτη
2	Χάρος Γ. – Μπουλούμπας Δ. Ο.Ε.	25/4/2014	Κυκλάδες- Ίος

3	Δ. Τσακουμάγκος Α.Ε.	8/8/2014	Σάμος
4	Βιδάλης ΜΠΕΤΟΝ ΑΒΕΕ	23/1/2015	Κυκλάδες- Τήνος
5	Άστρον Α.Ε.	11/11/2015	Λήμνος
6	Τεχνοκυκλαδική ΑΤΕ	28/1/2015	Κυκλάδες- Νάξος
7	Ιωάννης Ρούσσος	17/11/2016	Κυκλάδες- Κύθνος
8	Δήμος Κεφαλλονιάς	18/11/2016	Κεφαλλονιά
9	Κωνσταντίνος Παντάζος	18/1/2017	Λακωνία- Σπάρτη
10	Αγγελική- Αντωνία Τσουκαλά	1/3/2017	Λακωνία- Γύθειο
11	Βασιλική Καγκάρα Μονοπρόσωπη ΕΠΕ	22/3/2017	Καρπενήσι
12	Ηλίας Κανελλάκης	23/3/2017	Λακωνία- Σπάρτη
13	Τόμπρος Δημήτριος	2/6/2017	Κέρκυρα
14	Φίλιππος Μορφωνιός	5/9/2017	Κέα- Κυκλάδες
15	Χρήστος Βαρασιός & ΣΙΑ Ο.Ε.	25/10/2017	Φωκίδα
16	Λατομεία Θεσσαλίας	25/5/2018	Λάρισα
17	Ψαλλίδας ΑΤΕ	25/5/2018	Αττική
18	Ηλίας Αριστ. Κανελλάκης	4/6/2018	Λακωνία
19	Χαράλαμπος Πολομαρκάκης	4/10/2018	Ρέθυμνο
20	Κοτρώτσιος Γεώργιος	22/11/2018	Θεσσαλία

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8** υπάρχουν πρότυπα των Συμβάσεων του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ με

- α) Υπόχρεους Διαχειριστές,
- β) Υπόχρεους Διαχειριστές (Αναδόχους Δημοσίων έργων),
- γ) ΟΤΑ,
- δ) Συλλέκτες – Μεταφορείς,
- ε) Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ.

7. ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

7.1 Ενέργειες επικοινωνίας έτους 2019

Κατά τη διάρκεια του έτους 2019, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις με φορείς και αρμόδιες υπηρεσίες με σκοπό την ενημέρωση και την οργάνωση της Ανακύκλωσης των ΑΕΚΚ σε περιοχές της εμβέλειας του ΣΣΕΔ.

Περισσότερες λεπτομέρειες θα βρείτε στην ιστοσελίδα του ΣΣΕΔ, www.aanel.gr.

7.2 Προγραμματισμός δράσεων επόμενου έτους

Για το έτος 2020 προγραμματίζονται δράσεις, που αφορούν στις ομάδες- στόχους: Υπόχρεοι Διαχειριστές, Συλλέκτες – Μεταφορείς ΑΕΚΚ, Τεχνικές Εταιρείες, Αρχιτέκτονες – Μηχανικοί, Δήμοι, Περιφέρειες, Δημόσια διοίκηση, ΝΠΔΔ, όπως περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 9

Έτος 2020	Περιφερειακή Ενότητα	Ενέργειες	Ποσότητα	Ομάδες - Στόχοι
	Κυκλάδες	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Λακωνία	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Μεσσηνία	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Κέρκυρα	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Λάρισα	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Κεφαλονιά	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
		Καταχωρήσεις σε έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο	10	Ο.Σ (όλες)
	Μαγνησία & Σποράδες	Ημερίδα	1	Ο.Σ (όλες)
	Όλες οι Π.Ε	Έντυπο (φυλλάδια κλπ) και ψηφιακό (CD – DVD) ενημερωτικό υλικό	1	Ο.Σ (όλες)
	Κυκλάδες, Λάρισα- Μαγνησία & Σποράδες	Εκπαιδευτικό σεμινάριο	2	Ο.Σ. (όλες)

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

8.1 Χωροθέτηση σημείων συλλογής ΑΕΚΚ

Λόγω της ιδιαίτερης φύσης (σημειακή και άγνωστη, εκ των προτέρων, πηγή παραγωγής) της συλλογής των ΑΕΚΚ, δεν προβλέπεται σχεδιασμός από το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ για ύπαρξη συγκεκριμένων σημείων συλλογής. Τα σημεία συλλογής ταυτίζονται με την ζώνη υλοποίησης του εκάστοτε έργου.

8.2 Οργάνωση της συλλογής και μεταφοράς των ΑΕΚΚ.

Η συλλογή και μεταφορά ΑΕΚΚ πραγματοποιείται από φυσικά και νομικά πρόσωπα δημόσιου και ιδιωτικού δικαίου, τα οποία υποχρεούνται να είναι κάτοχοι άδειας συλλογής – μεταφοράς στερεών μη επικινδύνων αποβλήτων στην οποία εμπεριέχονται κωδικοί της Κατηγορίας 17 του ευρωπαϊκού καταλόγου αποβλήτων. Οι συγκεκριμένες άδειες εκδίδονται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις και έχουν ισχύ σε Περιφερειακή Εμβέλεια. Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ ενημερώνει τους κατόχους των παραπάνω αδειών για την υποχρέωσή τους να συμβληθούν με εγκεκριμένο ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ στην περιοχή εμβέλειας του οποίου, έχουν εκδοθεί οι συγκεκριμένες άδειες.

Επίσης ενημερώνει τους αναδόχους τεχνικών έργων και έργων πολιτικού μηχανικού για την σύννομη μεταφορά των ΑΕΚΚ από το σημείο του έργου προς νόμιμο χώρο εργασιών ανάκτησης. Η σύμβαση συνεργασίας μεταξύ του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ και Συλλέκτη Μεταφορέα διέπεται από το ισχύον θεσμικό πλαίσιο για την συλλογή και μεταφορά στερεών μη-επικινδύνων αποβλήτων και εμπεριέχει ελάχιστες προδιαγραφές εισόδου σε αδειοδοτημένη μονάδα ανάκτησης ΑΕΚΚ, έτσι όπως περιγράφονται παρακάτω:

Πίνακας 10

Ελάχιστες Προδιαγραφές Συλλογής – Μεταφοράς - Εισόδου – Εξόδου ΑΕΚΚ στην Μονάδα Ανάκτησης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
1 Μεταφορά Αποβλήτων	Τα μεταφερόμενα ΑΕΚΚ πρέπει να συλλέγονται και να μεταφέρονται σύμφωνα με τους όρους της άδειας Συλλογής και Μεταφοράς που διαθέτει ο Διαχειριστής ή/και ο Συλλέκτης – Μεταφορέας. Η νόμιμη μεταφορά απαιτεί την ύπαρξη συνοδευτικού στοιχείου (Δελτίο Αποστολής) καθώς και νομιμοποιητικού εγγράφου (μόνο στην περίπτωση που ο Κύριος του έργου δεν έχει συμβληθεί με το ΣΣΕΔ) για την μεταφορά από τον Κύριο του έργου (ιδιωτικό συμφωνητικό, σύμβαση συνεργασίας, κλπ)

2	Είσοδος – Έξοδος Οχημάτων Μεταφοράς ΑΕΚΚ στην Μονάδα Ανάκτησης	Η είσοδος και η έξοδος των οχημάτων μεταφοράς ΑΕΚΚ θα γίνεται από το ίδιο σημείο. Κατά την είσοδο στην Μονάδα και την έναρξη της διαδικασίας ζύγισης, θα ζητηθούν: 1. Άδεια Κυκλοφορίας του οχήματος Μεταφοράς 2. Αντίγραφο της Άδειας Συλλογής και Μεταφοράς Μη Επικινδύνων Αποβλήτων η οποία καλύπτει την συγκεκριμένη μεταφορά. 3. Δελτίο Αποστολής των Αποβλήτων με το ονοματεπώνυμο και υπογραφή του οδηγού του οχήματος. 4. Αντίγραφο του νομιμοποιητικού εγγράφου (μόνο στην περίπτωση που ο Κύριος του έργου δεν έχει συμβληθεί με το ΣΣΕΔ) Ο οδηγός του οχήματος συμμορφώνεται με τις υποδείξεις του προσωπικού της μονάδας, σε ό,τι αφορά τον τρόπο και τα σημεία απόθεσης του φορτίου ΑΕΚΚ. Κατά την έξοδο του οχήματος από την μονάδα, ο οδηγός παραλαμβάνει την <u>προσωρινή</u> βεβαίωση παραλαβής του συγκεκριμένου φορτίου, την οποία παραδίδει στον αντισυμβαλλόμενο με το ΣΣΕΔ, υπόχρεο διαχειριστή, προκειμένου ο δεύτερος να προβεί στην πληρωμή του ποσού που προβλέπεται στην σύμβαση με το ΣΣΕΔ και να λάβει την οριστική βεβαίωση παραλαβής και νομοθετικής συμμόρφωσης. <u>Η μη ύπαρξη και επίδειξη των παραπάνω στοιχείων, οδηγεί στην απαγόρευση εισόδου του οχήματος στην Μονάδα Ανάκτησης.</u>
---	---	--

8.3 Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ

Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ έχει υπογράψει σύμβαση συνεργασίας με εταιρεία σχεδιασμού λογισμικών εφαρμογών και είναι το μοναδικό ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ στην Ελλάδα που έχει αποκτήσει πρόσβαση στην υπηρεσία λογισμικού τύπου cloud “Waste+/CE&DW” (για συντομία αναφέρεται και ως Εφαρμογή), η οποία είναι σχεδιασμένη για την ολοκληρωμένη διαχείριση μονάδων ανακύκλωσης ΑΕΚΚ και Συλλογικών Συστημάτων Εναλλακτικής Διαχείρισης ΑΕΚΚ (αλλιώς ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ) δίνοντας τους τη δυνατότητα:

- Αυτοματοποίησης των διαδικασιών καταγραφής, παρακολούθησης και ελέγχου, μέσω ενός πλήρως μηχανογραφημένου συστήματος
- Βελτιστοποίησης της λειτουργίας βάσει αναλυτικών στατιστικών και αναλύσεων
- Άμεσου και απολογιστικού ελέγχου όλων των ροών εισερχομένων – εξερχομένων, της προσωρινής ή μόνιμης αποθήκευσης των ΑΕΚΚ καθώς και των προϊόντων – εξερχομένων της μονάδας (αδρανή υλικά, χαρτί, πλαστικό, μέταλλο ή άλλο).

- Συμμόρφωσης με τις εκ του νόμου υποχρεώσεις των μονάδων και των ΣΣΕΔ για πλήρη καταγραφή, ιχνηλασιμότητα και αναλυτικά απολογιστικά στοιχεία της λειτουργίας τους

Η εφαρμογή έχει 2 διαφορετικές διεπαφές/ρόλους με διαφορετικά χαρακτηριστικά. Η πρώτη αφορά στις μονάδες και η δεύτερη στο ΣΣΕΔ. Τεχνικές λεπτομέρειες επί της λειτουργίας της εφαρμογής και κατ' επέκταση επί των διεπαφών περιγράφονται στο «εγχειρίδιο χρήσης» αυτής.

Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ δίνει πρόσβαση στους χρήστες (διοίκηση και προσωπικό του συστήματος και μονάδες ανάκτησης ΑΕΚΚ που βρίσκονται υπό την εποπτεία του και έχουν σύμβαση συνεργασίας με αυτό).

Τονίζεται ότι η συγκεκριμένη παροχή έχει ως στόχο την κάλυψη των νομικών υποχρεώσεων του **Συστήματος** προς τον ΕΟΑΝ, οι οποίες απορρέουν από την έγκριση του, καθώς και των αντιστοίχων της **Μονάδας** οι οποίες απορρέουν από τους Περιβαλλοντικούς της Όρους και Δεσμεύσεις και την Άδεια Λειτουργίας της καθώς και από τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 36259/2010.

Ως εκ τούτου το Σύστημα έχει τη δυνατότητα ελέγχου, μέσω της εν λόγω Υπηρεσίας, των Εισερχομένων – Εξερχομένων της Μονάδας καθώς και των εργασιών προσωρινής αποθήκευσης που εκτελεί η Μονάδα ώστε να τα χρησιμοποιεί για την εκπόνηση στατιστικών αναλύσεων, διασταύρωση με τα επί τόπου δεδομένα (π.χ. ποσότητες ΑΕΚΚ, χρόνους προσωρινής αποθήκευσης, τύπους αποθηκευμένων αποβλήτων, υπολογισμό τελών εισόδου και λοιπά), σύνταξη αναφορών προς τον ΕΟΑΝ, ΥΠΕΚΑ, ή άλλους αρμόδιους φορείς.

Ο ρόλος του **Συστήματος** επί των στοιχείων που εισάγει η Μονάδα στην εφαρμογή **Waste+ EC&DW**, είναι ξεκάθαρα εποπτικός – ελεγκτικός και ρητώς δηλώνεται ότι το **Σύστημα** δεν έχει τη δυνατότητα να κάνει **KAMIA** τροποποίηση, διαγραφή ή γενικότερα οποιαδήποτε μεταβολή στα στοιχεία που εισάγει ο χειριστής της εφαρμογής (μονάδα).

Σε ότι αφορά τα τεχνικά της χαρακτηριστικά, η εφαρμογή Waste + / CE&DW είναι βασισμένη στην πλέον σύγχρονη τεχνολογία με αρχιτεκτονική web application. Παρέχεται με εγγύηση διαθεσιμότητας (system availability) 99,9%, ασφαλή σύνδεση (SSL) και διαδικασία τήρησης αντιγράφων ασφαλείας.

Για την ορθή λειτουργία της υπηρεσίας/εφαρμογής η Μονάδα είναι υποχρεωμένη να διαθέτει κατάλληλο ηλεκτρονικό εξοπλισμό, ήτοι:

- Ενεργή σύνδεση στο internet τουλάχιστον ADSL ή 3G ή 4G
- Ηλεκτρονικό υπολογιστή με δυνατότητα χρήσης web browser Internet Explorer 8 ή μεταγενέστερο, Firefox, Chrome, Safari
- Εκτυπωτή τεχνολογίας laser ή inkjet

Το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ έχει συντάξει ελάχιστες προδιαγραφές για την πιστοποιημένη είσοδο των ΑΕΚΚ στις μονάδες ανάκτησης αλλά και για την, κατά το δυνατό, διασφάλιση των υποχρεωτικών εργασιών ανάκτησης ΑΕΚΚ έτσι όπως απαιτεί ο Ν. 4042/2012 (αρθ. 29), όπως περιγράφονται παρακάτω:

Πίνακας 11

Ελάχιστες Προδιαγραφές Πιστοποιημένης Εισόδου – Εξόδου ΑΕΚΚ στην Μονάδα Ανάκτησης

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
1	Περίφραξη Μονάδας	Η Μονάδα έχει ασφαλίσει την περίμετρο με ικανοποιητικού ύψους και ανθεκτικότητας, περίφραξη
2	Είσοδος – Έξοδος Οχημάτων Μεταφοράς ΑΕΚΚ	Απαγορεύεται η ύπαρξη δύο σημείων εισόδου και εξόδου στην περίμετρο της Μονάδας. Η είσοδος και η έξοδος των οχημάτων μεταφοράς ΑΕΚΚ θα γίνεται από το ίδιο σημείο.
3	Ζύγιση	Η ζύγιση των οχημάτων μεταφοράς θα πραγματοποιείται σε γεφυροπλάστιγγα 40 τόνων, κατ' ελάχιστον η οποία θα πρέπει να είναι διακριβωμένη από Διαπιστευμένο Φορέα Διακριβώσεων.
4	Φυλάκιο Εισόδου – Γραφείο Κίνησης	Στην είσοδο της Μονάδας τοποθετείται προκατασκευασμένο ή μη, φυλάκιο, με παροχή ρεύματος και σύνδεση στο Διαδίκτυο .
5	Ελάχιστος εξοπλισμός Φυλακίου Εισόδου	• Ηλεκτρονικός Υπολογιστής • Εκτυπωτής Ζυγολογίων – Αποδείξεων Προσωρινής Παραλαβής

		Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος (γεννήτρια ηλεκτρικού ρεύματος) με ελάχιστο παραγόμενο φορτίο 120% της απαραίτητης εγκατεστημένης ισχύος, για την λειτουργία του φυλακίου εισόδου (μαζί με τον εξοπλισμό του) και του ηλεκτρονικού ζυγού.
6	Λογισμικό Ανάλυσης Εισερχομένων – Εξερχομένων κατά Κωδικό ΕΚΑ	Λογισμικό (software) το οποίο παρέχεται από το ΣΣΕΔ και καταγράφει τα στοιχεία των εισερχομένων και εξερχομένων αποβλήτων ή/και προϊόντων, ανά ημερομηνία, παραγωγό, κωδικό ΕΚΑ κλπ, προκειμένου να αντλούνται αξιόπιστα στοιχεία για τα ισοζύγια μάζας των ΑΕΚΚ, να υπάρχει πλήρης ιχνηλασιμότητα και να τηρούνται οι νομικές δεσμεύσεις της Μονάδας και του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ.

Ακολουθεί υπόδειγμα προσωρινής βεβαίωσης παραλαβής - δελτίο πληρωμής (το οποίο λαμβάνει κάθε ένα εισερχόμενο φορτίο) καθώς και απόσπασμα μητρώου εισερχομένων. Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9** παρατίθεται δείγμα της Βεβαίωσης Οριστικής Παραλαβής.

Προσωρινή Βεβαίωση Παραλαβής

(Δεν αποτελεί ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΕΚΚ του άρθ. 7 της ΚΥΑ 36259/10)

Αύξων Αριθμός: 6466
Μεικτό Βάρος: 25,89t
Απόβαρο: 9,50t
Καθαρό Βάρος: 16,39t
Τύπος Απόβλητου: 17 01 07 μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακιδίων και κεραμικών

Ημερομηνία & Ώρα Εισαγωγής: 22/12/2018 09:31
Αμιγές Φορτίο: ΝΑΙ

Στοιχεία Παραγωγού

ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΑΦΜ
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	ΔΟΥ
Τηλέφωνο	Διεύθυνση

Στοιχεία Συλλέκτη/Μεταφορέα

ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΑΦΜ
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	ΔΟΥ
ΑΔΕΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΗΜΑ
Τηλέφωνο	Διεύθυνση
ΑΔΕΙΑ ΣΥΛΛ/ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	Συνοδευτικό Παραστατικό

Όνομα έργου:

Υπογραφή Υπευθύνου

Υπογραφή Μεταφορέα

Σύρος, 22/12/2018 09:31

ΤΕΛΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ

Αφορά σε Προσωρινή Βεβαίωση Παραλαβής Υπ.Αρ. 6466

Ημερομηνία & Ώρα Εισαγωγής: 22/12/2018 09:31

Καθαρό Βάρος: 16,39t

Μεικτό Βάρος: 25,89t

Απόβαρο: 9,50t

Τέλος Εισόδου: 2,00 ευρώ/τόννο

Κωδικός ΕΚΑ: 17 01 07 μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακιδίων και κεραμικών

Αμυγές Φορτίο: ΝΑΙ

Οφειλόμενο ποσό: $16,39t \times 2,00€ = 32,78€$

ΦΠΑ 24% = 7,87€

Συνολικό οφειλόμενο πόσο = 40,65€

**Παρακαλώ καταθέσατε το ως άνω ποσό σε έναν από τους ακόλουθους λογαριασμούς,
ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ
ΚΑΙ ΤΟ ΑΦΜ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ.**

**Τα παραστατικά εξόφλησης (αποδείξεις, τιμολόγια) εκδίδονται την τελευταία εργάσιμη
ημέρα κάθε μήνα.**

Δικαιούχος: **Α.Α.Ν.ΕΛ**

Τράπεζα: **ALPHA BANK**

IBAN: **GR84 0140 3400 3400 0200 2001 695**

Δικαιούχος: **ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΔΡΑΝΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Τράπεζα: **ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**

IBAN: **GR06 0171 7300 0067 3012 7157 570**

ΑΜ	Ημερομ. και ώρα	Αρ. Κυκλοφ.	Βάρος (t)	Τέλος (€)	Παραγωγός	Συλλέκτης/Μεταφ.	Τύπος Απόβλητου	Αμυγές
6632	2018/12/31 12:47		22.08	44.16			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6631	2018/12/31 12:30		27.95	55.9			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6630	2018/12/31 12:18		21.97	43.94			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6629	2018/12/31 12:02		15.52	31.04			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6628	2018/12/31 11:02		23.28	46.56			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6627	2018/12/31 10:53		28.9	57.8			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6626	2018/12/31 10:30		25.8	51.6			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6625	2018/12/31 09:49		21.85	43.7			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6624	2018/12/31 09:38		29.06	58.12			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6623	2018/12/31 09:29		25.33	50.66			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6622	2018/12/31 09:06		20.86	41.72			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6621	2018/12/31 08:34		22.44	44.88			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6620	2018/12/31 08:12		26.41	52.82			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6619	2018/12/31 07:40		23.46	46.92			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6618	2018/12/30 14:50		30.3	60.6			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6617	2018/12/30 14:17		28.42	56.84			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6616	2018/12/30 14:05		19.42	38.84			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6615	2018/12/30 13:56		22.14	44.28			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6614	2018/12/30 13:48		21.19	42.38			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6612	2018/12/30 13:10		22.68	45.36			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6611	2018/12/30 13:00		19.49	38.98			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6610	2018/12/30 12:23		26.32	52.64			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6609	2018/12/30 12:11		25.68	51.36			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6608	2018/12/30 12:01		23.39	46.78			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6607	2018/12/30 11:29		22.05	44.1			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6606	2018/12/30 11:16		30.01	60.02			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6605	2018/12/30 10:53		25.12	50.24			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6604	2018/12/30 10:29		23.4	46.8			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6603	2018/12/30 10:08		30.42	60.84			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6602	2018/12/30 09:50		26.12	52.24			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6601	2018/12/30 09:11		23.52	47.04			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6600	2018/12/30 09:03		30.01	60.02			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ
6599	2018/12/30 08:55		26.13	52.26			17 05 04 χώματα και πέτρες	ΟΧΙ

9. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ Α.Α.Ν.ΕΛ

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10** παρατίθενται οικονομικά στοιχεία για το 2019, η τελική μορφή των οποίων θα σταλεί στον ΕΟΑΝ, όταν οριστικοποιηθεί εντός του έτους 2020.

10. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΕΠΟΜΕΝΟΥ ΕΤΟΥΣ

Επέκταση εμβέλειας ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ στις Περιφερειακές Ενότητες Αρκαδίας, Αργολίδας και Καρδίτσας.

11. ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΕΣ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ Α.Α.Ν.ΕΛ

Στον **πίνακα 12**, παρουσιάζονται οι αναφορές – καταγγελίες του ΣΣΕΔ, που πραγματοποιήθηκαν το 2019.

Πίνακας 12

2019			
1	11/1/2019	Α.Τ. ΣΥΡΟΥ	Αναφορά σχετικά με την ύπαρξη των αναγκαίων προϋποθέσεων σύννομης εκτέλεσης έργου, ως προς τη διαχείριση ΑΕΚΚ
2	11/1/2019	Α.Τ. ΚΕΡΚΥΡΑΣ	Αναφορά σχετικά με την ύπαρξη των αναγκαίων προϋποθέσεων σύννομης εκτέλεσης έργου, ως προς τη διαχείριση ΑΕΚΚ
3	11/2/2019	Α.Τ. ΚΕΡΚΥΡΑΣ (/ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ)	Αναφορά σχετικά με την ύπαρξη των αναγκαίων προϋποθέσεων σύννομης εκτέλεσης έργου, ως προς τη διαχείριση ΑΕΚΚ
4	12/2/2019	Α.Τ. ΓΥΘΕΙΟΥ	Αναφορά σχετικά με την ύπαρξη των αναγκαίων προϋποθέσεων σύννομης εκτέλεσης έργου, ως προς τη διαχείριση ΑΕΚΚ
5	27/2/2019	ΑΤ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ	Αναφορά σχετικά με τον έλεγχο των υπευθύνων εργοταξίου των τεχνικών-οικοδομικών εργασιών που εκτελούνται στα εργοτάξια έργων.
6	20/3/2019	Α.Τ. ΝΕΑΠΟΛΗΣ	Τηλεφωνική καταγγελία για παράνομη διαχείριση ΑΕΚΚ σε έργο της Λακωνίας
7	1/4/2019	ΑΔΜΗΕ /ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	Κοινοποίηση αναφοράς πολίτη
8	3/4/2019	Λ/Χ ΘΗΡΑΣ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ- ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ	Αναφορά για τον έλεγχο υπευθύνου έργου
9	18/4/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Καταγγελία Πήλιο - Βρυχώνας
10	18/4/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Καταγγελία Πήλιο – Αη - Γιάννης
11	19/4/2019	Α.Τ. ΚΑΡΔΑΜΥΛΗΣ	Μηνυτήρια αναφορά για έργο της Μεσσηνίας
12	21/5/2019	ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ & Α.Τ. ΟΙΧΑΛΙΑΣ	Αναφορά σχετικά με παράνομη απόθεση, συλλογή και μεταφορά ΑΕΚΚ από ανώνυμη καταγγελία
13	22/5/2019	Α.Τ. ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΓΚΑΘΩΠΕΣ ΣΥΡΟΥ
14	23/5/2019	ΛΙΜΕΝΑΡΧΕΙΟ ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΓΚΑΘΩΠΕΣ ΣΥΡΟΥ
15	28/5/2019	Α.Τ. ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΣΤΟΝ ΒΗΣΣΑ ΣΥΡΟΥ
16	28/5/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΠΡΩΤΟΔΙΚΩΝ ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΣΤΟΝ ΒΗΣΣΑ ΣΥΡΟΥ
17	30/5/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΠΡΩΤΟΔΙΚΩΝ ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΣΤΟΝ ΒΗΣΣΑ ΣΥΡΟΥ
18	13/6/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΠΡΩΤΟΔΙΚΩΝ ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά και απόρριψη ΑΕΚΚ - ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΔΗΜΟΥ ΣΤΟΝ ΒΗΣΣΑ ΣΥΡΟΥ

19	20/6/2019	Α.Τ. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Τηλεφωνική καταγγελία για παράνομη διαχείριση ΑΕΚΚ σε ιδιωτικό έργο στη Μεσσηνία
20	23/6/2019	Α.Τ. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Τηλεφωνική καταγγελία για παράνομη διαχείριση ΑΕΚΚ σε ιδιωτικό έργο στη Μεσσηνία
21	5/7/2019	Α.Τ. ΣΥΡΟΥ	Αναφορά για παράνομη μεταφορά σε συνέχεια των υπ'αρ.473(22/5/2019) και 480(28/5/2019)
22	12/7/2019	Α.Τ. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Μηνυτήρια αναφορά για έργο της Μεσσηνίας
23	23/7/2019	Α.Τ.ΑΛΜΥΡΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά, Νέα Αγχιάλος
24	5/8/2019	Α.Τ. ΝΕΑΠΟΛΗΣ ΒΟΙΩΝ	Μηνυτήρια αναφορά σε έργο της Λακωνίας
25	5/8/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα διαχείρισης ΑΕΚΚ σε έργο της Μαγνησίας
26	9/8/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	Μήνυση προς Εισαγγελία Καλαμάτας για δημόσιο έργο της Μεσσηνίας
27	19/8/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης ΑΕΚΚ στη Ν. Αγχιάλο
28	19/8/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης ΑΕΚΚ από έργα Φυσικού Αερίου
29	23/8/2019	Α.Τ. ΣΚΑΛΑΣ	Μηνυτήρια αναφορά σε έργο της Λακωνίας
30	26/8/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΒΟΛΟΥ	Μήνυση (Άγιοι Ανάργυροι, Βόλος)
31	12/9/2019	Α.Τ. ΜΕΛΙΓΑΛΑ	Μηνυτήρια αναφορά για έργο στη Μεσσηνία
32	17/9/2019	Α.Τ. ΚΙΛΕΛΕΡ	Μαρτυρική κατάθεση (Περιοχή Νίκαιας, Λάρισα)
33	20/9/2019	Α.Τ. ΒΟΛΟΥ	Ένορκη μαρτυρική κατάθεση (Βόλος)
34	4/10/2019	Α.Τ. ΑΛΜΥΡΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Νέα Αγχιάλος)
35	14/10/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΣΠΑΡΤΗΣ	Μήνυση προς εισαγγελία για παράνομη διαχείριση ΑΕΚΚ
36	14/10/2019	ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΣΠΑΡΤΗΣ	Έγγραφο καταγγελία για θέση απόρριψης ΑΕΚΚ (Επαρχιακή οδός Σκάλας – Βλαχιώτη)
37	18/10/2019	Α.Τ. ΑΛΜΥΡΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Δ.Ε. Νέας Αγχιάλου)
38	25/10/2019	Α.Τ. ΑΛΜΥΡΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Δ.Ε. Νέας Αγχιάλου)
39	7/11/2019	Α.Τ. ΒΟΛΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Περιοχή Σαρακινού, Βόλος)
40	15/11/2019	Α.Τ. ΒΟΛΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Βόλος)
41	18/11/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων, Νέα Αγχιάλος
42	18/11/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΔΙΑΧ/ΚΗ ΑΡΧΗ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων, Σκιάθος
43	18/11/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΔΙΑΧ/ΚΗ ΑΡΧΗ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων, Βόλος

44	21/11/2019	Α.Τ. ΒΟΛΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Περιοχή Σαρακινού, Βόλος)
45	22/11/2019	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΔΙΑΧ/ΚΗ ΑΡΧΗ	Αναφορά σχετικά με τη νομιμότητα χώρου απόθεσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων, Νέα Αγχίαλος
46	19/12/2019	Α.Τ. ΒΟΛΟΥ	Μηνυτήρια αναφορά (Περιοχή Αλιβέρι, Νέας Ιωνίας)

12. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη την εμπειρία που έχουμε αποκομίσει από την εξάχρονη λειτουργία του συστήματος ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ, θα θέλαμε να σημειώσουμε τα εξής:

1. Στην Ελλάδα λειτουργούν (από το 2011) **9 ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ** τα οποία συνεργάζονται με **200 περίπου μονάδες εργασιών ανάκτησης ΑΕΚΚ**. Τα ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ καλύπτουν γεωγραφικά το **81,08% των περιφερειακών ενοτήτων** (χάρτης 1) και πληθυσμιακά το **91,29% του πληθυσμού** (πίνακας 1 - ΕΛΣΤΑΤ 2011) της Ελλάδας.
2. Η λειτουργία των ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ διακρίνεται από ανομοιογένεια (διαφορετικά Τέλη Εισόδου, διαφορετικές διαδικασίες ελέγχου διαχειριστών – μονάδων ανάκτησης ΑΕΚΚ). Είναι έντονη η αίσθηση της συντεχνιακής αντίληψης στον κλάδο παραγωγής δημοσίων έργων, καθώς στην συντριπτική πλειοψηφία, οι διοικήσεις των ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ αποτελούνται από ανθρώπους οι οποίοι δραστηριοποιούνται στον συγκεκριμένο κλάδο. Το γεγονός αυτό δεν προσφέρει την έξωθεν καλή μαρτυρία των συναδέλφων – ανταγωνιστών τους που δεν διοικούν ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ με αποτέλεσμα την συνολική απαξίωση των υπηρεσιών που θα πρέπει να προσφέρουν τα ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ, χάριν του δημοσίου συμφέροντος.
3. Δεν γνωρίζουμε το ακριβές μέγεθος της παραγωγής ΑΕΚΚ στην Ελλάδα. Προγνωστικά μοντέλα, η χρήση των οποίων εικάζει την υπάρχουσα παραγωγή, έχουν αποδειχθεί (από τα αποτελέσματα του ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ) μη αξιόπιστα. Μόνο η στατιστική ανάλυση των ετησίων εκθέσεων όλων των ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ για το, ασφαλές στατιστικό διάστημα της εξαετίας 2014 – 2019, μπορεί να «γεννήσει» μια ασφαλή εκτίμηση για την ετήσια παραγωγή. Σε συνδυασμό πάντα με όλες τις παραμέτρους (παραγωγή ιδιωτικών – δημοσίων έργων, αναμενόμενη εισφοροδιαφυγή από «ορφανά» ΑΕΚΚ, καταγραφή και συνεργασία όλων των νομικών προσώπων που αποτελούν την Γενική Κυβέρνηση, κλπ).



Πίνακας 1 – Πληθυσμιακή κάλυψη ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	ΚΑΛΥΨΗ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ 2020	ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ		608.182		
	ΡΟΔΟΠΗΣ	112.039		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΔΡΑΜΑΣ	98.287		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΕΒΡΟΥ	147.947		ΑΝΑΒΕ
	ΘΑΣΟΥ	13.770		ΑΝΑΚΕΜ
	ΚΑΒΑΛΑΣ	124.917		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΞΑΝΘΗΣ	111.222		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		1.882.108		
	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	1.110.551		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΗΜΑΘΙΑΣ	140.611		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΚΙΛΚΙΣ	80.419		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΠΕΛΛΑΣ	139.680		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΠΙΕΡΙΑΣ	126.698		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΣΕΡΡΩΝ	176.430		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ
	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	105.908		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ / ΨΑΡΡΑΣ/ΚΟΥΦΙΔΗΣ - ΚΤΕΝΙΔΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		283.689		
	ΚΟΖΑΝΗΣ	150.196		ΑΝΑΚΕΜ
	ΓΡΕΒΕΝΩΝ	31.757		ΑΝΑΚΕΜ
	ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	50.322		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	51.414		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ		336.856		
	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	167.901		ΑΝΑΚΕΜ
	ΑΡΤΑΣ	67.877		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
	ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	43.587		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	57.491		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ		732.762		
	ΛΑΡΙΣΑΣ	284.325		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	113.544		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΜΒΕΛΕΙΑ:

Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ-ΙΘΑΚΗΣ, ΚΥΚΛΑΔΩΝ, ΛΑΚΩΝΙΑΣ, ΛΑΡΙΣΑΣ, ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ-ΣΠΟΡΑΔΩΝ, ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΙΣΜΗΝΗΣ 1 & ΛΕΩΝΙΔΑ, 15344 - ΓΕΡΑΚΑΣ, Τ. 210 6047 497, 210 6046 544, info@anel.gr, www.anel.gr



	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	190.010		ΑΑΝΕΛ / ΣΑΝΚΕ
	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	13.798		ΑΑΝΕΛ / ΣΑΝΚΕ
	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	131.085		ΑΝΑΒΕ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ		547.390		
	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	158.231		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
	ΒΟΙΩΤΙΑΣ	117.920		ΣΑΝΚΕ
	ΕΥΒΟΙΑΣ	210.815		ΣΑΝΚΕ
	ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	20.081		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
	ΦΩΚΙΔΑΣ	40.343		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ		207.855		
	ΚΕΡΚΥΡΑΣ	104.371		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΖΑΚΥΝΘΟΥ	40.759		ΑΝΑΚΕΜ
	ΙΘΑΚΗΣ	3.231		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	35.801		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	23.693		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ		679.796		
	ΑΧΑΪΑΣ	309.694		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ
	ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	210.802		ΑΝΑΚΕΜ
	ΗΛΕΙΑΣ	159.300		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ		577.903		
	ΑΡΚΑΔΙΑΣ	86.685		ΣΑΝΚΕ
	ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	97.044		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ
	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	145.082		ΣΑΝΚΕ
	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	89.138		ΑΑΝΕΛ
	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	159.954		ΑΑΝΕΛ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ		3.828.434		
	ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ	1.029.520		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ	592.490		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ	489.675		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ	529.826		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	502.348		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	160.927		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	448.997		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
	ΝΗΣΩΝ	74.651		ΑΝΑΚΕΜ / ΣΑΝΚΕ / ΣΕΔΠΕΚΑΤ / ΑΕΚΚ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ		199.231		
	ΛΕΣΒΟΥ	86.436		ΑΝΑΒΕ



	ΙΚΑΡΙΑΣ	9.882		ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΣΕΔ ΔΕΚΚ
	ΛΗΜΝΟΥ	17.262		ΑΝΑΒΕ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΣΑΜΟΥ	32.977		ΑΝΑΒΕ
	ΧΙΟΥ	52.674		ΑΝΑΚΕΜ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ		309.015		
	ΣΥΡΟΥ	21.507		ΑΑΝΕΛ
	ΑΝΔΡΟΥ	9.221		ΑΑΝΕΛ
	ΘΗΡΑΣ	18.883		ΑΑΝΕΛ
	ΚΑΛΥΜΝΟΥ	29.452		
	ΚΑΡΠΑΘΟΥ	7.310		
	ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	3.911		ΑΑΝΕΛ / ΣΑΝΚΕ
	ΚΩ	34.396		
	ΜΗΛΟΥ	9.932		ΑΑΝΕΛ
	ΜΥΚΟΝΟΥ	10.134		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΚΕΜ
	ΝΑΞΟΥ	20.877		ΑΑΝΕΛ / ΑΝΑΒΕ
	ΠΑΡΟΥ	14.926		ΑΑΝΕΛ
	ΡΟΔΟΥ	119.830		
	ΤΗΝΟΥ	8.636		ΑΑΝΕΛ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ		623.065		
	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	305.490		ΑΝΑΚΕΜ / ΑΝΑΒΕ / ΔΙΑΣ
	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	75.381		ΑΝΑΚΕΜ / ΔΙΑΣ
	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	85.609		ΑΝΑΚΕΜ
	ΧΑΝΙΩΝ	156.585		ΑΝΑΚΕΜ

**Προτάσεις για τη βελτίωση του θεσμικού πλαισίου διαχείρισης ΑΕΚΚ στην Ελλάδα,
σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας.**

Βασικό Ευρωπαϊκό νομοθετικό πλαίσιο, το οποίο ισχύει σήμερα, βρίσκει εφαρμογή στην διαχείριση Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) και θα χρησιμοποιήσουμε για να παραθέσουμε τις απόψεις μας για την βελτίωση του θεσμικού πλαισίου διαχείρισης ΑΕΚΚ στην Ελλάδα, ώστε να είναι σύμφωνο με τα νέα ευρωπαϊκά δεδομένα, όπως αυτά παρατέθηκαν ανωτέρω, είναι:

1. Η οδηγία (ΕΕ) 2018/851, η οποία τροποποίησε την οδηγία πλαίσιο για τα απόβλητα (2008/98/ΕΚ), το 2018, ώστε να ενσωματώσει τους κανόνες κυκλικής οικονομίας¹ που προωθεί η Ευρωπαϊκή Ένωση και να συμβάλλει στις ευκαιρίες αποδοτικής χρήσης των πόρων.
2. Η απόφαση 2000/532/ΕΚ² της Επιτροπής, με την οποία θεσπίζεται ο Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (ΕΚΑ). Ο κατάλογος αποβλήτων αποτελεί βασικό έγγραφο για την ταξινόμηση των αποβλήτων. Ενοποιημένη έκδοση του καταλόγου αποβλήτων υπήρχε από το 2000, η οποία αναθεωρήθηκε με την απόφαση 2014/955/ΕΕ της Επιτροπής³, προκειμένου ο κατάλογος αποβλήτων να προσαρμοστεί στις επιστημονικές προόδους και να ευθυγραμμιστεί με τις εξελίξεις στη νομοθεσία για τα χημικά. Ως απόφαση της ΕΕ, ο κατάλογος είναι **δεσμευτικός** ως προς όλα τα μέρη του, απευθύνεται στα κράτη μέλη και δεν χρήζει ενσωμάτωσης στο εθνικό δίκαιο⁴.
3. Ο οδηγός «Guidance on the interpretation of key provisions of Directive 2008/98/EC on waste» (2018/C 124/01)

Η τροποποίηση της οδηγίας πλαίσιο για τα απόβλητα (2008/98/ΕΚ), διεύρυνε για συγκεκριμένες κατηγορίες αποβλήτων, που υπάγονται στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, όπως την κατηγορία **ΕΚΑ 170504** την παρέκκλιση από την ιεράρχηση που αναφέρεται στο άρθρο 4 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ. Για να μπορέσει να εφαρμοστεί η

¹ Ανακοίνωση της Επιτροπής “Το κλείσιμο του Κύκλου-Ένα σχέδιο δράσης της ΕΕ για την κυκλική οικονομία” (COM(2015)614 final)

² ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 3ης Μαΐου 2000 για αντικατάσταση της απόφασης 94/3/ΕΚ για τη θέσπιση καταλόγου αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 1 στοιχείο α) της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ του Συμβουλίου και της απόφασης 94/904/ΕΚ του Συμβουλίου για την κατάρτιση καταλόγου επικίνδυνων αποβλήτων κατ' εφαρμογή του άρθρου 1 παράγραφος 4 της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ του Συμβουλίου για τα επικίνδυνα απόβλητα (2000/532/ΕΚ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

³ Απόφαση 2014/955/ΕΕ της Επιτροπής, της 18ης Δεκεμβρίου 2014, για την τροποποίηση της απόφασης 2000/532/ΕΚ όσον αφορά τον κατάλογο των αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

⁴ «Guidance on the interpretation of key provisions of Directive 2008/98/EC on waste» (2018/C 124/01) ,σελ 7

παρέκκλιση αυτή, η οδηγία (ΕΕ) 2018/851 προσδιόρισε συγκεκριμένους κανόνες που οφείλουν να εφαρμόζονται.

Έτσι, σύμφωνα με την ισχύουσα σήμερα νομοθεσία για την διαχείριση των αποβλήτων της κατηγορίας **ΕΚΑ 170504** ισχύουν τα εξής:

Σημείο 1:

Σύμφωνα με το άρθρο 4, παράγραφος 1 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ, «Στη νομοθεσία και την πολιτική για την πρόληψη και τη διαχείριση των αποβλήτων ισχύει ως τάξη προτεραιότητας η ακόλουθη ιεράρχηση όσον αφορά τα απόβλητα:

- α) πρόληψη,
- β) προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση,
- γ) ανακύκλωση,
- δ) άλλου είδους ανάκτηση, π.χ. ανάκτηση ενέργειας, και
- ε) διάθεση.»

Ως γενικός κανόνας εφαρμόζεται η ιεράρχηση των αποβλήτων, όπως αναφέρεται ανωτέρω. Όμως στους κανόνες πολιτικής της διαχείρισης των αποβλήτων επιτρέπεται η παρέκκλιση από την ιεράρχηση αυτή για ορισμένες ειδικές ροές αποβλήτων, εφόσον αυτό δικαιολογείται από τον κύκλο ζωής, λαμβάνοντας υπόψη τις συνολικές επιπτώσεις της παραγωγής και της διαχείρισης τέτοιων αποβλήτων.

Σημείο 2:

Σύμφωνα με το άρθρο 3, παρ.17α της οδηγίας 2008/98/ΕΚ, έχει καθοριστεί η διαδικασία της επίχωσης ως διαδικασία ανάκτησης, κατά την οποία χρησιμοποιούνται καταλληλά, μη επικίνδυνα απόβλητα για σκοπούς αποκατάστασης σε χώρους, όπου έχουν πραγματοποιηθεί εκσκαφές ή για λόγους μηχανικής στην αρχιτεκτονική τοπίου. Τα απόβλητα που χρησιμοποιούνται για επίχωση πρέπει να υποκαθιστούν μη πρωτογενή υλικά, να είναι καταλληλά για τους προαναφερόμενους σκοπούς και να περιορίζονται στην ποσότητα που είναι αυστηρά αναγκαία για την επίτευξη των σκοπών αυτών.

Σημείο 3:

Σύμφωνα με το άρθρο 6 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ, τα απόβλητα που έχουν υποβληθεί σε ανακύκλωση ή άλλη εργασία ανάκτησης θεωρείται πλέον, με την τροποποίηση που επέφερε η οδηγία (ΕΕ) 2018/851 στο άρθρο 6 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ ότι έχουν πάψει να αποτελούν απόβλητα, εάν συμμορφώνονται με τον όρο ότι το αντικείμενο προορίζεται να χρησιμοποιηθεί για συγκεκριμένους σκοπούς.

Σημείο 4:

Σύμφωνα με το άρθρο 13 της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ για την εφαρμογή της παρέκκλισης από την ιεράρχηση δράσεων και εργασιών διαχείρισης των αποβλήτων, λαμβάνονται υπόψη οι γενικές αρχές διαχείρισης των αποβλήτων :

- να μην τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία
- να μην να βλάπτεται το περιβάλλον, και ιδίως:
 - χωρίς να δημιουργείται κίνδυνος για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τα φυτά ή τα ζώα.
 - χωρίς να προκαλείται όχληση από θόρυβο ή οσμές, και
 - χωρίς να επηρεάζεται δυσμενώς το τοπίο ή οι τοποθεσίες ιδιαίτερου ενδιαφέροντος.

Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ λαμβάνονται υπόψη οι ειδικές αρχές :

- της προφύλαξης και της αειφορίας
- του τεχνικώς εφικτού
- της οικονομικής βιωσιμότητας
- της προστασίας των πόρων

Με βάση τα ανωτέρω αναφερόμενα η ισχύουσα ευρωπαϊκή νομοθεσία δίνει την δυνατότητα **ανάκτησης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων**, που υπάγονται στον κωδικό **ΕΚΑ 170504** του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων με τους εξής όρους:

1. Να αποδεικνύεται ότι τα υλικά που πρόκειται να ανακτηθούν και χρησιμοποιηθούν δεν περιέχουν επικίνδυνες ουσίες.
2. Να αποδεικνύεται ότι η επιλεγείσα λύση συμβάλει α./ στην προστασία του περιβάλλοντος (Οδηγία 2008/98/ΕΚ αρ.13) β./ στην αρχή της προφύλαξης και της αειφορίας (Οδηγία 2008/98/ΕΚ αρ.4)
3. Να αποδεικνύεται το τεχνικώς εφικτό της επιλεγείσας λύσης (Οδηγία 2008/98/ΕΚ αρ.4)
4. Να αποδεικνύεται η οικονομική βιωσιμότητα της επιλεγείσας λύσης (Οδηγία 2008/98/ΕΚ αρ.4)
5. Να αποδεικνύεται η προστασία των πόρων (Οδηγία 2008/98/ΕΚ αρ.4)
6. Να αποδεικνύεται ότι τα απόβλητα θα χρησιμοποιηθούν για την αποκατάσταση χώρου, όπου έχουν πραγματοποιηθεί εκσκαφές ή την αποκατάσταση για λόγους μηχανικής στην αρχιτεκτονική του τοπίου (άρθρο 17α της οδηγίας 2008/98/ΕΚ)
7. Να αποδεικνύεται ότι τα προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για συγκεκριμένους σκοπούς (άρθρο 6 οδηγίας 2008/98/ΕΚ)

Η Ελληνική Νομοθεσία που ισχύει σήμερα και βρίσκει εφαρμογή η διαχείριση του κωδικού ΕΚΑ 170504 είναι:

1. **N. 2939/2001** (ΦΕΚ Α' 179/06.08.2001): «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων – Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και άλλων προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις»
2. **N. 3854/2010** (Φ.Ε.Κ. Α' 94/23.06.2010): «Τροποποίηση της νομοθεσίας για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων και τον Εθνικό Οργανισμό Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις».
3. **N. 4042/2012** (Φ.Ε.Κ. Α' 24/13.2.2012): «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
4. **N. 4496/2017** (Φ.Ε.Κ. Α' 170/8.11.2017): «Τροποποίηση του ν. 2939/2001 για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων, προσαρμογή στην Οδηγία 2015/720/ΕΕ, ρύθμιση θεμάτων του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης και άλλες διατάξεις.»
5. **ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010** (ΦΕΚ 1312Β/ 24-08-2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» για την οποία εκδόθηκε διευκρινιστική εγκύκλιος [ΥΠΕΚΑ αρ. πρωτ. 4834/25-1-13 «Διαχείριση περίσσειας υλικών εκσκαφών που προέρχονται από δημόσια έργα - Διευκρινίσεις επί των απαιτήσεων της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312 Β)].

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312 Β/24.08.2010): «*Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)*» (Άρθρο 8), οι εργασίες εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ οργανώνονται και εποπτεύονται από μη κερδοσκοπικά νομικά πρόσωπα που ονομάζονται Συλλογικά Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών, Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) που αδειοδοτούνται και ελέγχονται από τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ) και λειτουργούν χάριν του δημοσίου συμφέροντος.

Τα ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ εγκρίνονται σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας και νομιμοποιούνται να ασκούν τις εργασίες της προηγούμενης παραγράφου, μόνο στις Περιφερειακές Ενότητες για

τις οποίες έχουν λάβει έγκριση από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης.

Οι συμβάσεις των ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ καθώς και οι τιμές των Τελών Εισόδου έχουν εγκριθεί από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης.

Αποκλειστικός καταστατικός σκοπός των ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ είναι η οργάνωση και εποπτεία των εργασιών (παραγωγή, συλλογή-μεταφορά, εργασίες ανάκτησης) εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ στις Περιφερειακές Ενότητες εμβέλειάς των κατά συνέπεια, των φυσικών ή/και νομικών προσώπων που έχουν την ευθύνη των παραπάνω εργασιών. Αυτά τα πρόσωπα ονομάζονται:

1. Υπόχρεοι Διαχειριστές (παραγωγοί, συλλέκτες – μεταφορείς)

2. Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ (εργασίες ανάκτησης)

Τα παραπάνω πρόσωπα έχουν νομική υποχρέωση να συμβληθούν με ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ προκειμένου να διασφαλισθεί η σύννομη διαχείριση των ΑΕΚΚ που διαχειρίζονται.

Οι σχέση των παραπάνω προσώπων (Υπόχρεος Διαχειριστής – Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ) με το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ περιγράφεται παρακάτω.

Υπόχρεοι Διαχειριστές

1. Συμβάλλονται (υποχρεωτικά) με το Συλλογικό Σύστημα είτε με διαρκή σύμβαση συνεργασίας (Συλλέκτες – Μεταφορείς) είτε με σημειακή σύμβαση (Παραγωγοί ΑΕΚΚ) για την εκτέλεση συγκεκριμένου τεχνικού/οικοδομικού έργου.
2. Οδηγούν τα ΑΕΚΚ που διαχειρίζονται, σε Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ που τους υποδεικνύει το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ.
3. Καταβάλλουν στο ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ (κατόπιν έκδοσης φορολογικού παραστατικού που εκδίδει το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ) , το Τέλος Εισόδου των ΑΕΚΚ που έχουν οδηγήσει σε Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ.
4. Λαμβάνουν από το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ Οριστική Βεβαίωση Παραλαβής για το σύνολο των ΑΕΚΚ που οδήγησαν σε Μονάδα Ανάκτησης ΑΕΚΚ. Η συγκεκριμένη βεβαίωση έχει Μοναδικό Αριθμό Γνησιότητας και αποτελεί αποδεικτικό νομικής συμμόρφωσης του Υπόχρεου Διαχειριστή.

Μονάδες Ανάκτησης ΑΕΚΚ

1. Αδειοδοτούνται περιβαλλοντικά (ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ) ανάλογα με τον βαθμό όχλησης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
2. Συμβάλλονται (υποχρεωτικά) με το Συλλογικό Σύστημα με διαρκή σύμβαση συνεργασίας, εφόσον πληρούν τις ελάχιστες υποχρεωτικές προδιαγραφές λειτουργίας που θέτει το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ.
3. Εκτελούν εργασίες ανάκτησης ΑΕΚΚ (σύμφωνα με το άρθρο 29 του Ν. 4042/2012).

4. Εισπράττουν από το Συλλογικό Σύστημα (κατόπιν έκδοσης φορολογικού παραστατικού που εκδίδουν προς το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ) το Κόστος Επεξεργασίας ανά τόνο εισερχομένου ΑΕΚΚ για τα ΑΕΚΚ που έχουν ανακτήσει.
5. Αποκτούν την κυριότητα των ανακτημένων αποβλήτων τα οποία μπορούν να διαθέσουν στην αγορά (τηρουμένων των κείμενων διατάξεων περί Διασφάλισης Ποιότητας, Σήμανσης CE ή άλλων διατάξεων).
6. Ελέγχονται από το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ για την τήρηση του ισοζυγίου εισερχομένων – εξερχομένων.

Αρμόδιος οργανισμός για την παρακολούθηση, τον έλεγχο, την εφαρμογή της νομοθεσίας σχετικά με την διαχείριση των ΑΕΚΚ είναι ο **Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης**, ο οποίος υποβοηθείται για την εκτέλεση των καθηκόντων του από τα ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν. 2939/2001.

Όμως η εγκύκλιος του ΥΠΕΚΑ (αρ. πρωτ. 4834/25-1-13) με έτος έκδοσης το **2013**, **αφαίρεσε την αρμοδιότητα αυτή από τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης για την κατηγορία αποβλήτων ΕΚΑ 170504**. Αποτέλεσμα αυτού είναι **σήμερα να μην υπάρχει δυνατότητα παράθεσης αξιόπιστων στοιχείων τα οποία σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2018/851 θα μπορούσαν, εάν αξιοποιηθούν με τους κανόνες που επιβάλει η οδηγία, να χρησιμοποιηθούν για την μέτρηση της αποδοτικότητας των πόρων και την απόδειξη ότι η Ελλάδα συμβάλει στους κανόνες κυκλικής οικονομίας που αφορούν την διαδικασία ανάκτησης (επίχωσης), όπως αυτή περιγράφεται στο σημείο 17α του άρθρου 3 της οδηγίας (ΕΕ) 2018/851**.

Με την εγκύκλιο που εξέδωσε το έτος 2013 το Ελληνικό Υπουργείο Περιβάλλοντος, ανέθεσε την διαχείριση, τον έλεγχο των ποσοτήτων, κλπ. στους εκάστοτε κατασκευαστές δημοσίων έργων, αφήνοντας στην διακριτική τους ευχέρεια την διαχείριση των αποβλήτων κωδικού ΕΚΑ 170504 με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο, τον οποίο θα αποφάσιζαν οι ίδιοι, χωρίς τις κατευθύνσεις του καθ' ύλην αρμόδιου Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης. Και μπορεί η προτεινόμενη τότε (2013) διαδικασία διαχείρισης των αποβλήτων κωδικού ΕΚΑ 170504 για τα απόβλητα που παράγονται από τα δημόσια έργα, να κάλυπτε μεν τα ελλείμματα σε υποδομές της χώρας, “καταργούσε” όμως την ελληνική νομοθεσία αλλά και την ευρωπαϊκή της εναρμόνιση, στον τρόπο διαχείρισης και ελέγχου εφαρμογής και ερχόταν σε αντίθεση με σωρεία αποφάσεων του Ευρωπαϊκού Δικαστηρίου (ενδεικτική αναφορά Υπόθεση C-194/05)

αλλά και του Ελληνικού Διαιτητικού δικαστηρίου (Ενδεικτική αναφορά Υπόθεση εργολαβίας CON-003/12).

Σήμερα, **7 χρόνια μετά την έκδοση της ανωτέρω αναφερόμενης εγκυκλίου**, και με τις εξελίξεις της ευρωπαϊκής νομοθεσίας στον τομέα διαχείρισης αποβλήτων, την ταχύτατα μεταβαλλόμενη φύση της επιστήμης και της τεχνολογίας, τα θεσμοθετημένα αναλυτικά και βαθμονομημένα τεχνικά κριτήρια ελέγχου των δομικών έργων, τις τελευταίες εξελίξεις στον τρόπο χρηματοδότησης των έργων, αλλά και την βαρύτητα που δίνεται από την Ευρωπαϊκή Ένωση στην διαχείριση των Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων, όπως όλα αυτά περιγράφονται στα κείμενα που έχουν ληφθεί υπόψη, κρίνεται περιβαλλοντικά και οικονομικά αναγκαίο να εναρμονιστούν οι ελληνικές κατευθύνσεις με τις Ευρωπαϊκές.

Σημειώνεται ότι οι κανόνες κυκλικής οικονομίας, όπως έχουν διαμορφωθεί μετά την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία, προϋποθέτουν ότι κάθε εργασία ανάκτησης (όπως είναι η διαδικασία επίχωσης) θα πρέπει να έχει κύριο σκοπό την εξοικονόμηση φυσικών πόρων⁵ και **θα πρέπει να αποδεικνύεται με μετρήσιμους δείκτες**. Στους μετρήσιμους δείκτες περιλαμβάνεται η απόδειξη ότι πληρούνται δυο προϋποθέσεις: πρώτον, ότι τα απόβλητα υπηρετούν έναν χρήσιμο σκοπό και, δεύτερον, ότι υποκαθιστούν άλλα υλικά τα οποία, υπό άλλες συνθήκες, θα έπρεπε να χρησιμοποιηθούν για την πραγματοποίησή της συγκεκριμένης εργασίας⁶.

Παράλληλα, **θα πρέπει μοναδικός αρμόδιος για την παρακολούθηση και τον έλεγχο εφαρμογής της διαχείρισης ΑΕΚΚ, της παρακολούθησης της αποδοτικότητας των πόρων (βασικός δείκτης χρηματοδότησης των έργων με βάση το EU taxonomy) να είναι ο Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης**, με τα ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ που τον υποβοηθούν, όπως έχει σχεδιαστεί και περιγράφεται στην Ελληνική Νομοθεσία.

⁵ το σημείο αυτό επιβάλλεται και από το ΔΕΕ, ενδεικτική αναφορά ΔΕΕ, 28.07.2016, C-147/15, σκ 39

⁶ ενδεικτική αναφορά ΔΕΚ, C-458/00, Επιτροπή κατά Λουξεμβούργου, σκ. 44.

Ανάλυση κόστους – οφέλους για όλα τα στάδια της διαδικασίας διαχείρισης των ΑΕΚΚ

(διαχωρισμό των υλικών επί τόπου, συλλογή, μεταφορά, επεξεργασία, κόστος διάθεσης, τιμές αγοράς δευτερογενών υλικών, κλπ)

Με βάση τα μέχρι τώρα στοιχεία που έχει συγκεντρώσει το ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΑΝΕΛ και δίνονται στους πίνακες του παραρτήματος, σημειώνουμε τα εξής:

1. Η διαλογή των αποβλήτων εντός του εργοταξιακού χώρου, απαιτεί ελάχιστο κόστος οργάνωσης και αποφέρει πολύ μεγάλο οικονομικό όφελος για τον παραγωγό, λόγω των μειωμένων τελών εισόδου στις μονάδες ανάκτησης ΑΕΚΚ.
2. Εάν υπήρχε θεσμικά υποβοηθούμενη διάθεση (Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία) των παραγομένων δευτερογενών προϊόντων από την επεξεργασία των ΑΕΚΚ, το Τέλος Εισόδου θα μπορούσε σταδιακά να μηδενισθεί, με συνακόλουθη οικονομική ελάφρυνση των παραγωγών ΑΕΚΚ.
3. Η συλλογή και μεταφορά των ΑΕΚΚ θα πρέπει να κανονικοποιηθεί έτσι ώστε να διασφαλίζεται η ιχνηλασιμότητα από τον τόπο παραγωγής στην εγκατάσταση εργασιών ανάκτησης. Προτείνουμε σήμανση των μέσων προκαταρκτικής αποθήκευσης (κάδοι συλλογής) με σύστημα barcode και τον υποχρεωτικό εξοπλισμό των οχημάτων μεταφοράς με σύστημα γαιοεντοπισμού (GPS).
4. Προτείνουμε την συμπληρωματική ένταξη στην διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού, των κατασκευαστών τριών δομικών προϊόντων (Γυψοσανίδες, υαλοπίνακες, πλαστικοί σωλήνες- PVC) προκειμένου να δημιουργηθούν θεματικές μονάδες εργασιών ανάκτησης για αυτά τα απόβλητα.
5. Προτείνουμε την δημιουργία Εθνικής Πλατφόρμας Καταγραφής δευτερογενών προϊόντων – εμπορεύσιμων αποβλήτων, με υποχρεωτική μηνιαία καταγραφή όλων των παραγομένων – εξερχομένων προϊόντων – αποβλήτων από τις μονάδες ανάκτησης ΑΕΚΚ και τους άλλους χώρους εργασιών ανάκτησης (επίχωση).

Οδηγός ορθών πρακτικών για τους κατασκευαστές δημοσίων / ιδιωτικών έργων για βελτίωση των πρακτικών κατασκευής & κατεδάφισης

Μέχρι την υποβολή του κειμένου αυτού η Επιτροπή δεν είχε αποφανθεί με γραπτό κείμενο σχετικά την **υποχρεωτική περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο υλικό** (ειδικά για τις κατασκευές), όπως αναφέρεται στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία⁷.

Επιφυλασσόμαστε σχετικά με τις απόψεις και τις προτάσεις μας για τις ορθές πρακτικές που θα μπορούσαν να εφαρμοστούν στην κατασκευή και κατεδάφιση δημόσιων και ιδιωτικών έργων. Ειδικότερα για την κατεδάφιση ιδιωτικών έργων που αποτελεί θέμα άμεσης

⁷ COM(2019)640 final, σελ. 10



προτεραιότητας της “*Νέας πρωτοβουλίας 2020 για την ανακαίνιση των κτιρίων*”, μπορούμε να αποφανθούμε μόλις οριστικοποιηθεί η νέα πρωτοβουλία της επιτροπής και η χρηματοδότηση της από το InvestEU.