



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

& ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ
 & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Ικτίνου 2
 Ταχ. Κώδικας : 811 00, Μυτιλήνη
 Τηλ: +30 22510 47688
 Fax: +30 22510 37464
 E-mail: apostolos.paspalas@apdaigaiou.gov.gr
 Πληροφορίες: Α. Πασπαλάς

Μυτιλήνη, 25.10.2012
 Αριθ. Πρωτ.: 5133/124/ΑΦ 6.1.5.4γ
 Φ.463

Προς:
 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΧΥΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ
 Άγιος Ευστράτιος Αγροτικής Περ. Μόριας
 Τ.Κ. 811 00, Μυτιλήνη

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση και Κωδικοποίηση των Περιβαλλοντικών Όρων που έχουν επιβληθεί με την Αρ.Πρ. 3360/372/ΑΦ 6.1.5.4γ/Φ. 463/15.4.2011 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (καθώς και προγενέστερων ΑΕΠΟ που τροποποιούσε η συγκεκριμένη Απόφαση), **με ενσωμάτωση της άδειας διαχείρισης με αρ.πρ. 1964 / 136 / ΑΦ 6.1.4.5 γ / 26.2.2009**, όπως προβλέπεται από τους Ν.4014/2011 & Ν.4042/2012, για τις δραστηριότητες της εταιρείας "ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΧΥΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ":

- α) Εγκατάσταση απορρύπανσης & Διάλυσης οχημάτων τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ), χωρίς τεμαχισμό,
 β) εγκατάσταση αποθήκευσης και επεξεργασίας παλαιών μετάλλων,
 γ) εγκατάσταση για Τήξη - χύτευση ελαφρών μετάλλων και παραγωγή μεταλλικών αντικειμένων,
 δ) εγκατάσταση αποθήκευσης και επεξεργασίας χρησιμοποιούμενων ηλεκτρικών στηλών & συσσωρευτών,
 ε) εγκατάσταση αποθήκευσης κι επεξεργασίας ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (ΑΗΗΕ) που βρίσκονται στο τέλος κύκλου ζωής τους, με παράλληλη αξιοποίηση των προϊόντων τους,
 στ) αποθήκευση, διαλογή και δεματοποίηση ανακυκλώσιμων μη επικίνδυνων υλικών του Ν.2939/2001, και
 ζ) Προσωρινή αποθήκευση ελαστικών από σημεία συλλογής σε γήπεδο που βρίσκεται στη θέση «Άγιος Ευστράτιος» της Αγροτικής Περιφέρειας Μόριας Δ.Ε. Μυτιλήνης, στη Ν. Λέσβο, με συντεταγμένες Χ: 717784 & Υ: 4335254 (σε ΕΓΣΑ 87).

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΙΓΑΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 1650/10.10.86 (ΦΕΚ 160 /Α'/16.10.86) «Για την προστασία του Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε από το α) Ν.3010/22.4.2002 (ΦΕΚ 91/Α/25.4.2002) «Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ, διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες

- διατάξεις και β) το Ν.4014/19.9.2011 (ΦΕΚ 209 /Α/21.9.11) «Περιβαλλοντική Αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, κ.α.».
2. Τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α`/13.2.2012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος –Εναρμόνιση με την οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
 3. Την Κ.Υ.Α. 69269/5387/25.10.90 (ΦΕΚ 678 Β') που αναφέρεται στην «κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες. Περιεχόμενο Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), καθορισμό περιεχομένου Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με το Ν. 1650/86».
 4. Τον Ν.2939/2001 «Περί συσκευασιών και εναλλακτικής διαχείρισης συσκευασιών και άλλων προϊόντων – Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από τον Νόμο υπ' αριθ. 3854 (ΦΕΚ 94/Α'/23.6.2010) «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».
 5. Την Κ.Υ.Α. 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β`/13.1.2012) «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.11 (ΦΕΚ 209/Α/2011)».
 6. Την Κ.Υ.Α. 20741/2012 «Τροποποίηση της 1958/13.1.2012 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.11 (209/Α)» (21/Β)».
 7. Την Κ.Υ.Α. οικ. 3137/191/Φ. 15/2012 (ΦΕΚ 1048/Β`/4.4.2012) Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα.
 8. Την με αριθμ. Η.Π. 37111/2021/26.9.2003 (ΦΕΚ 1391/Β'/29.9.2003) που αναφέρεται στον «καθορισμό τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά τη διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων, σύμφωνα με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του Ν. 3010/2002».
 9. Την ΚΥΑ Η.Π. 50910/2727/2003 «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση Στερεών Αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός Σχεδιασμός Διαχείρισης». (ΦΕΚ 1909/Β'/22.12.2003).
 10. Την ΚΥΑ 114218/1997 «Κατάρτιση Πλαισίου Προδιαγραφών και Γενικών Προγραμμάτων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων». (ΦΕΚ 1016/Β'/17.11.1997).
 11. Την ΚΥΑ 13588/725/06 «Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ...» (ΦΕΚ 383 Β).
 12. Την ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/06 «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων ...» (ΦΕΚ 791 Β).
 13. Την ΚΥΑ 8668/2007 «Έγκριση Εθνικού Σχεδιασμού Διαχείρισης Επικινδύνων Αποβλήτων, σύμφωνα με το άρθρο 5 της υπ' αρ. 13588/725 ΚΥΑ ...» (ΦΕΚ 287 Β).
 14. Τον Ν.3028/2002 (ΦΕΚ 153/ Α'/28.6.2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».
 15. Τον Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α`/9.12.2003) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 9 του Ν.3481/2006 (ΦΕΚ 162/Α'/2.8.2006) «Τροποποιήσεις στη Νομοθεσία για το Εθνικό Κτηματολόγιο ... και άλλες διατάξεις».

16. Τον Ν. 3325/2005 (ΦΕΚ 68/Α`/11.3.2005) «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών, βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
17. Τον Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α`/17.6.2011) «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις».
18. Τον Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α`/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
19. Τον Ν.3937/2011 (ΦΕΚ 60 /Α`/31.3.2011) «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις».
20. Το ΠΔ υπ'αρ.116/04 «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των οχημάτων στο τέλος κύκλου ζωής τους, των χρησιμοποιημένων ανταλλακτικών τους και των απενεργοποιημένων καταλυτικών μετατροπών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/53/ΕΚ για τα οχήματα στο τέλος κύκλου ζωής τους» του Συμβουλίου της 18^{ης} Σεπτεμβρίου 2000» (ΦΕΚ 81 Α).
21. Το ΠΔ υπ'αρ.109/04 «Μέτρα και όροι για την εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιούμενων ελαστικών οχημάτων. Πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείρισή τους» (ΦΕΚ 75 Α).
22. Το ΠΔ υπ'αρ.82/04 «Αντικατάσταση της 98012/2001/1996 ΚΥΑ «Καθορισμός μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (ΦΕΚ Β'40)» «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων» (ΦΕΚ 64 Α).
23. Το ΠΔ υπ'αρ.115/04 «Αντικατάσταση της 73537/1438/1995 ΚΥΑ «Διαχείριση των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες» (ΦΕΚ Β'781) και 19817/2000 κοινής υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση της 73537/1995 κοινής υπουργικής απόφασης κλπ» (ΦΕΚ Β' 963) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιούμενων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών» (ΦΕΚ 80 Α).
24. Το ΠΔ υπ'αρ.117/04 «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών 2002/95 ... και 2002/96... κ.λ.π.» (ΦΕΚ 82 Α) και το ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 15 (ΦΕΚ 12/Α`/3.2.2006) «Τροποποίηση του Προεδρικού Διατάγματος 117/2004 (Α' 82), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2002/96 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)» του Συμβουλίου της 8ης Δεκεμβρίου 2003».
25. Την Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β`/24.8.2010) «Μέτρα, όροι και προγράμματα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».
26. Την Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625/Β`/11.10.2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών, 2006/66/ΕΚ «σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και με την κατάργηση της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ» και 2008/103/ΕΚ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/66/ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, όσο αφορά την τοποθέτηση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών στην αγορά», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».
27. Την Κ.Υ.Α. οικ. 5673/400/1997 (ΦΕΚ 192/Β`/14.3.1997) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων», όπως τροποποιήθηκε από την Κ.Υ.Α. 19661/1982/1999 «Τροποποίηση της 5673/400/97 κοινής υπουργικής απόφασης «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» (Β/192) - Κατάλογος

- ευαίσθητων περιοχών για τη διάθεση αστικών λυμάτων σύμφωνα με το άρθρ. 5 (παρ. 1) της απόφασης αυτής».
28. Την Κ.Υ.Α. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354/Β`/8.3.2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις», και τις διευκρινιστικές εγκυκλίου Εγκ. 1589/2011 και Εγκ. οικ. 145447/2011.
 29. Την Κ.Υ.Α. υπ.αρ. Η.Π. 29407/3508 (ΦΕΚ 1572/16.12.02): «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων».
 30. Την Κ.Υ.Α. 37411/1829/Ε103/2007 (ΦΕΚ 1827/Β`/11.9.2007) Καθορισμός αρμόδιων αρχών, μέτρων και διαδικασιών για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθμ. 2037/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Ιουνίου 2000 «για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος», όπως τροποποιημένος ισχύει.
 31. Την Κ.Υ.Α. υπ' Αριθ. οικ. 48963 (ΦΕΚ 2703/Β'/5.10.12): «Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α' της υπ' αριθμ. 1958/13-1-2012 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β' 21), όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 7 του Ν. 4014/2011 (Α' 209)».
 32. Την Εγκύκλιο με αρ.πρ.οικ.:129043/4345/8.7.2011 «Εφαρμογή Νομοθεσίας για τη διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων».
 33. Η υπ' Αριθμ. 26178/507/Α.Φ.5.6.1/2007 (ΦΕΚ 328/ΑΑΠ/30.7.2007) Απόφαση για «Έγκριση Αναθεώρησης – Επέκτασης Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) του Δήμου Μυτιλήνης, Νομού Λέσβου».
 34. Την με Αριθ. Πρωτ.: 2002/07-04-2006 (ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ) Απόφαση Γεν. Γραμ. Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για Έγκριση του ΠΕΣΔΑ Περ. Βορ. Αιγαίου.
 35. Την με Αρ.Πρ.23455/1512/ ΑΦ 6.1.5.4γ/24.07.2008 Απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για ανανέωση (παράταση χρονικής ισχύος) - τροποποίηση Απόφασης έγκρισης ΠΟ του έργου του θέματος.
 36. Την με Αρ.Πρ.49075/2972/ ΑΦ 6.1.5.4γ/ Φ. 463 /10.02.2009 Απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για τροποποίηση έγκρισης ΠΟ λειτουργίας της μονάδας της εταιρείας «ΑΦΟΙ ΣΑΜΙΩΤΗ & ΣΙΑ ΕΕ».
 37. Την με Αρ.Πρ. 6546/638/ΑΦ 6.1.5.4γ / Φ. 463 /23.7.2010 Απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για τροποποίηση έγκρισης ΠΟ λειτουργίας της μονάδας του έργου του θέματος.
 38. Την με αρ.πρ.3360/372/ΑΦ 6.1.5.4γ / Φ.463/15.4.2011 (ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 2.5.2011) για τροποποίηση της ΑΕΠΟ του έργου του θέματος, λόγω αλλαγής επωνυμίας.
 39. Την με αρ.πρ.1964/136/ΑΦ 6.1.4.5 γ/26.2.2009 άδεια διαχείρισης της μονάδας του θέματος.
 40. Την από 8.2.2012 αίτηση της εταιρείας για τροποποίηση της ΑΕΠΟ λόγω λήξης ισχύος της άδειας διαχείρισης και ενσωμάτωση της στην ΑΕΠΟ, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν.4014/2011.
 41. Το με αρ.πρ. 5128/123/ΑΦ 6.1.5.3 γ/29.2.2012 / έγγραφό μας προς το Περ. Συμβ. Περ. Β. Αιγαίου για δημοσιοποίηση.
 42. Τον Ν. 3862/2010 (Πρόγραμμα «Καλλικράτης»).
 43. Το με Α.Π. 746/Α.Φ. 2.4/ 11.3.2011 έγγραφο της Γενικής Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής για θέματα αρμοδιοτήτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου.
 44. Το με α/α: 3368/26.2.2009 υποβληθέν διπλότυπο εισπραξης της ΔΟΥ Μυτιλήνης για την κατάθεση παραβόλου ύψους 500€ από τον ΑΦΟΙ ΣΙΑΜΙΩΤΗ & ΣΙΑ ΕΕ.
 45. Το ασφαλιστήριο συμβόλαιο 10252/56622, της εταιρείας "ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΧΥΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ" ύψους 1.000.000 Ευρώ για προσωρινή αποθήκευση επικινδύνων.

46. Το γεγονός ότι δεν απαιτείται η υποβολή νέας ΜΠΕ και η διαδικασία διαβούλευσης της, καθότι η υπηρεσία μας κρίνει ότι η ενσωμάτωση των Αδειών Διαχείρισης γίνεται με βάσει τις μελέτες που είχαν ήδη υποβληθεί και είχαν εκδοθεί οι εν λόγω άδειες, χωρίς να έχουμε οποιαδήποτε διαφοροποίηση στην μονάδα.
47. Το με αριθ. πρωτ. ΕΥΠΕ οικ. 200389/06-07-12 έγγραφο της Γενικής Δ/σης Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ με θέμα «Παύση της κοινοποίησης προς τις Υπηρεσίες της Γενικής Δ/σης Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ των ΑΕΠΟ αδειών ή αποφάσεων που εκδίδονται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις και τις Περιφέρειες».
48. Το γεγονός ότι με το άρθρο 12 του Ν. 4014/2011 οι άδειες και εγκρίσεις για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων που προβλέπονται στην υφιστάμενη νομοθεσία καθώς και η άδεια διάθεσης λυμάτων ή βιομηχανικών αποβλήτων που προβλέπεται στο άρθρο 14 της κ.υ.α. Ε1β 221/65...καταργούνται αντικαθιστάμενες από την ΑΕΠΟ.
49. Το γεγονός ότι για τη διαχείριση των ΑΗΗΕ με κωδικούς ΕΚΑ 16 02 09* και 16 02 10* απαιτούνται ειδικές εγκαταστάσεις που δεν συμπεριλαμβάνονται στην εγκεκριμένη ΜΠΕ, εκτός από την ύπαρξη φορητής διάταξη αφαίρεσης των ψυκτικών υγρών από τους ψυκτικούς μηχανισμούς, για τη διαχείριση μόνο των ψυκτικών μηχανισμών.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Την τροποποίηση και κωδικοποίηση των περιβαλλοντικών όρων και περιορισμών που έχουν επιβληθεί με την Αρ.Πρ. 3360/372/ΑΦ 6.1.5.4γ/Φ. 463/15.4.2011 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (καθώς και προγενέστερων ΑΕΠΟ που τροποποιούσε η συγκεκριμένη Απόφαση), **με ενσωμάτωση της άδειας διαχείρισης με αρ.πρ.1964 / 136 / ΑΦ 6.1.4.5 γ / 26.2.2009**, όπως προβλέπεται από τους Ν.4014/2011 & Ν.4042/2012, για τις δραστηριότητες της εταιρείας "ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΧΥΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ":

- α) Εγκατάσταση απορρύπανσης & Διάλυσης οχημάτων τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ), χωρίς τεμαχισμό,
- β) εγκατάσταση αποθήκευσης και επεξεργασίας παλαιών μετάλλων,
- γ) εγκατάσταση για Τήξη - χύτευση ελαφρών μετάλλων και παραγωγή μεταλλικών αντικειμένων,
- δ) εγκατάσταση αποθήκευσης και επεξεργασίας χρησιμοποιούμενων ηλεκτρικών στηλών & συσσωρευτών,
- ε) εγκατάσταση αποθήκευσης κι επεξεργασίας ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (ΑΗΗΕ) που βρίσκονται στο τέλος κύκλου ζωής τους, με παράλληλη αξιοποίηση των προϊόντων τους,
- στ) αποθήκευση, διαλογή και δεματοποίηση ανακυκλώσιμων μη επικίνδυνων υλικών του Ν.2939/2001, και
- ζ) Προσωρινή αποθήκευση ελαστικών από σημεία συλλογής σε γήπεδο που βρίσκεται στη θέση «Άγιος Ευστράτιος» της Αγροτικής Περιφέρειας Μόριας Δ.Ε. Μυτιλήνης, στη Ν. Λέσβο, με συντεταγμένες **X: 717784 & Y: 4335254** (σε ΕΓΣΑ 87).

Με την παρούσα γίνεται επικαιροποίηση των εγκεκριμένων όρων και περιορισμών της δραστηριότητας, λόγω των μεταβολών που έχουν επέλθει στις ισχύουσες διατάξεις (Ν.4014 / 2011) και συγκεκριμένα την ενσωμάτωση στις ΑΕΠΟ των αδειών διαχείρισης στερεών και υγρών αποβλήτων.

Η εν λόγω μονάδα στο σύνολό της κατατάσσεται, σύμφωνα με την (7) σχετ. ΚΥΑ, στην **A2 Υποκατηγορία**, διότι περιλαμβάνει τις παρακάτω επιμέρους δραστηριότητες:

9^{ης} ομάδας με α/α:

- 226 «Εγκαταστάσεις απορρύπανσης και διάλυσης ΟΤΚΖ χωρίς τεμαχισμό» (δυναμικότητας 2 ΟΤΚΖ ανά ημέρα, ή 600 ΟΤΚΖ ετησίως) Β' Κατηγορία
- 224 «Ανακύκλωση μεταλλικών απορριμμάτων και υπολειμμάτων» (συμπεριλαμβάνονται οι εργασίες R12) δυναμικότητας <500 kW, Β' Κατηγορία
- 158 «Τήξη – χύτευση ελαφρών μετάλλων μ.α.κ.» ≤10 τον/ημέρα, Β' Κατηγορία

4^{ης} ομάδας με α/α:

- 7 «Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης και μεταφόρτωσης στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες R12, R13, D13, D15) πλην των αναφερόμενων στους α/α 8,9», δυναμικότητας <50 τον/ημέρα εισερχόμενων ΑΗΗΕ, Β' Κατηγορία
- 3 «Μεμονωμένες ή συνδυασμένες εγκαταστάσεις αποθήκευσης και μεταφόρτωσης επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες R12, R13, D13, D15) εξαιρούμενης της προσωρινής αποθήκευσης εν αναμονή στο χώρο παραγωγής των αποβλήτων», δυναμικότητα αποθήκευσης <250 τον. ολικής χωρητικότητας ΗΣ – Σ, Α2 Υποκατηγορία.
- 9 «Εγκαταστάσεις αποθήκευσης ανακυκλώσιμων αστικών στερεών αποβλήτων, όπως χαρτί, γυαλί, πλαστικό, αλουμίνιο κ.λ.π. (εργασίες R12 και R13)», δυναμικότητας <1000 τον. ολικής χωρητικότητας, Β' Κατηγορία.
- 10 «Μεμονωμένες Εγκαταστάσεις ανάκτησης υλικών μέσω μηχανικής διαλογής (ΚΔΑΥ, ΕΜΑΚ, κ.λ.π.) από μη επικίνδυνα απόβλητα (εργασίες R12)», ως χώρος υποδοχής κινητών μονάδων, Β' Κατηγορία.

Αναφορικά με την όχληση της μονάδας, σύμφωνα με την (7) σχετική ΚΥΑ, κατατάσσεται στα έργα **Μέσης όχλησης**, με α/α:

- 167 «Χύτευση ελαφρών μετάλλων», ≤50 ΜΤ/ημέρα, μέση όχληση
- 269 «Αποσυναρμολόγηση παλαιών ειδών», το σύνολο χαμηλή,
- 270 «Εγκαταστάσεις απορρύπανσης και διάλυσης ΟΤΚΖ χωρίς τεμαχισμό», δυναμικότητας <1000 ΟΤΚΖ το έτος, όχληση χαμηλή,
- 272 «Ανακύκλωση Μεταλλικών και μη Μεταλλικών απορριμμάτων και υπολειμμάτων (συμπεριλαμβάνονται οι εργασίες R12), δυναμικότητας <250 kW, όχληση χαμηλή.

Βάσει της παρούσας ΑΕΠΟ, η εταιρεία μπορεί να προβαίνει σε εργασίες ανάκτησης R12 & R13, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα ΙΙ Ενότητας Β του Ν. 4042 / 2012 και συγκεκριμένα:

- ο **Εργασίες R12.** Στην ανταλλαγή των αποβλήτων για να υποβληθούν σε μια από τις εργασίες R1 έως R11, περιλαμβάνοντας προκαταρκτικές εργασίες πριν από την ανάκτηση, συμπεριλαμβανομένης της προεπεξεργασίας, όπως, μεταξύ άλλων, την αποσυναρμολόγηση, τη διαλογή, τη σύνθλιψη, τη συμπαγοποίηση, την κοκκοποίηση, την αποξήρανση, το ξέφτισμα, την ανασυσκευασία, το διαχωρισμό, την ανάδευση ή την ανάμειξη πριν από την προώθησή τους για οποιαδήποτε εργασία R1 έως R11.
- ο **Εργασίες R13.** Στην αποθήκευση αποβλήτων (ΗΣ-Σ, ανακυκλώσιμων υλικών) εν αναμονή υποβολής σε κάποια από τις εργασίες R1 έως R12.

A. Είδος και Μέγεθος Δραστηριότητας

A1. Γενικά Στοιχεία

1. Οι επιμέρους δραστηριότητες που αναπτύσσονται εντός των εγκαταστάσεων της εταιρείας "ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΧΥΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ":
 - Μονάδα για απορρύπανση και διάλυση οχημάτων τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ), χωρίς τεμαχισμό με παράλληλη αξιοποίηση των μη επικινδύνων προϊόντων τους.

- Μονάδα αποθήκευσης και επεξεργασίας ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (ΑΗΗΕ) με σκοπό την ανάκτηση χρήσιμων υλικών με παράλληλη αξιοποίηση των προϊόντων τους, όπως καλώδια, ηλεκτρικές ηλεκτρονικές πλακέτες κ.α.
 - Μάντρα παλιοσιδερων - Μονάδα αποθήκευσης και επεξεργασίας παλαιών μετάλλων.
 - Μονάδα αποθήκευσης και επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων (ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών).
 - Μονάδα αποθήκευσης, διαλογής και δεματοποίησης (ΚΔΑΥ) ανακυκλώσιμων υλικών με κινητή μονάδα.
 - Μονάδα Χύτευσης ελαφρών μετάλλων
2. Η δραστηριότητα αναπτύσσεται σε ζώνη ΓΥ1 (Περιοχή Γεωργικής γης μεγάλης παραγωγικότητας) του ΓΠΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ (32 Σχετ.), με συντεταγμένες Χ: 717784 & Υ: 4335254 (σε ΕΓΣΑ 87), όπου δεν επιτρέπονται Βιομηχανικές Δραστηριότητες. Η εν λόγω δραστηριότητα είναι υπό μετεγκατάσταση, σύμφωνα με τις μεταβατικές διατάξεις, και δύναται να εκσυγχρονίζεται και να επεκτείνεται, εφόσον η επέκταση στοχεύει σε βελτίωση των περιβαλλοντικών της επιπτώσεων.
3. Η συνολική γηπεδική έκταση ανέρχεται $E=4,281,83$ τ.μ. (Διαγρ. Κάλυψης κλίμακας 1/500 Οκτώβριος 2009), και βρίσκεται επί της Επαρχιακής Οδού Μυτιλήνης – Μόριας (Παράκαμψη Μόριας). Η εταιρεία μισθώνει όμορο γήπεδο εμβαδού $E=9.129,25$ τ.μ., στο οποίο σταθμεύει τον φορητό μηχανολογικό εξοπλισμό της και τον χρησιμοποιεί ως χώρο ελιγμών των οχημάτων, χωρίς να γίνεται χρήση του χώρου αυτού για οποιαδήποτε από τις δραστηριότητες της και χωρίς οποιαδήποτε κατασκευή κτιριακών εγκαταστάσεων.
4. Η πρόσβαση στο γήπεδο πραγματοποιείται από την Επαρχιακή Οδό Μυτιλήνης – Μόριας (Παράκαμψη Μόριας).

A2.1 Περιγραφή Δραστηριότητας

I. Μάντρα Παλιοσιδέρων

Η δυναμικότητα της υφιστάμενης μονάδας επεξεργασίας μεταλλικών στερεών αποβλήτων είναι περίπου 50 tn/μήνα.

Τα χρησιμοποιημένα μέταλλα είτε τεμαχίζονται και διαχωρίζονται ανά υλικό, είτε συμπιέζονται ώστε να μειωθεί ο όγκος τους και στη συνέχεια διαχωρίζονται και αποθηκεύονται προσωρινά σε χώρους από οπλισμένο σκυρόδεμα, όπως φαίνεται στο εγκεκριμένο διάγραμμα κάλυψης.

Τα απόβλητα που διαχειρίζονται στο συγκεκριμένο τμήμα περιλαμβάνουν τους ακόλουθους κωδικούς ΕΚΑ:

Κωδικός	Περιγραφή Αποβλήτου
12 01 01	Προϊόντα λιμαρίσματος και τόννευσης σιδηρούχων μετάλλων
12 01 02	Προϊόντα λιμαρίσματος και τόννευσης μη σιδηρούχων μετάλλων
12 01 03	Σκόνη και σωματίδια μη σιδηρούχων μετάλλων
15 01 04	Μεταλλική συσκευασία
15 01 05	Μεικτή συσκευασία
17 04 01	Χαλκός, μπρούτζος, ορείχαλκος
17 04 02	Αλουμίνιο
17 04 03	Μόλυβδος
17 04 04	Ψευδάργυρος
17 04 05	Σίδηρος και χάλυβας
17 04 06	Κασσίτερος
17 04 07	Ανάμεικτα μέταλλα
17 04 11	Καλώδια εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 04 10
18 02 01	Κοπτερά εργαλεία (εκτός από το σημείο 18 02 02)
18 02 03	Άλλα απόβλητα των οποίων η συλλογή και διάθεση δεν υπόκεινται σε ειδικές απαιτήσεις σε σχέση με την πρόληψη μόλυνσης
19 10 01	Απόβλητα σιδήρου ή χάλυβα
19 10 02	Μη σιδηρούχα απόβλητα

19 12 02	Σιδηρούχα μέταλλα
19 12 03	Μη σιδηρούχα μέταλλα
20 01 40	Μέταλλα

ΙΙ. Απορρύπανση Οχημάτων Τέλους Κύκλου Ζωής (ΟΤΚΖ) και διάλυσης ΟΤΚΖ χωρίς τεμαχισμό, ημερήσιας δυναμικότητας 2 ΟΤΚΖ (ετήσια 600 ΟΤΚΖ). Το διαλυτήριο οχημάτων να λειτουργεί σύμφωνα με το Π.Δ. 116/04. Περιληπτικά η παραγωγική διαδικασία για το **διαλυτήριο Οχημάτων Τέλους Κύκλου Ζωής (ΟΤΚΖ)** είναι η εξής:

Η αποσυναρμολόγηση των ΟΤΚΖ περιλαμβάνει την απενεργοποίηση των αερόσακων, την αφαίρεση των συσσωρευτών, όλων των υγρών που βρίσκονται στο όχημα, των καταλυτών, των ελαστικών, των καθισμάτων, του παρμπρίζ, των προφυλακτήρων, πλαστικών στοιχείων κτλ. Τα επικίνδυνα απόβλητα αποθηκεύονται προσωρινά σε κατάλληλα διαμορφωμένους χώρους. Μετά την απορρύπανση τα οχήματα οδηγούνται για ανακύκλωση αφού πρώτα συμπιεστούν. Επίσης, όλα τα ανακυκλώσιμα υλικά που προκύπτουν από την διάλυση των οχημάτων και δεν μπορούν να διαχειριστούν περεταιίρω από την εν λόγω μονάδα, θα οδηγούνται σε μονάδες ανάκτησης-ανακύκλωσης.

Υλικά που θα επεξεργάζονται περεταιίρω θα είναι π.χ. καλώδια που θα διαχωρίζεται με ειδικό μηχάνημα το μέταλλο που περιέχουν από από το περίβλημα, οι προεκτυπωμένες ηλεκτρονικές πλακέτες με διαχωρισμό στα επιμέρους υλικά που αποτελούνται, οι απενεργοποιημένοι καταλύτες που αρχικά θα αφαιρείται το μεταλλικό περίβλημα του διαθέτουν και το κεραμικό μέρος με τα πολύτιμα μέταλλα που μένει είτε θα επεξεργάζεται περεταιίρω προς ανάκτηση των μετάλλων και το υπολειπόμενο κεραμικό υλικό να μπορεί να διατεθεί προς πώληση ή προς τελική διάθεση σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ ή να οδηγηθεί σε νόμιμα αδειοδοτημένο συνεργάτη για την επεξεργασία τους (με ή χωρίς μεταλλικό περίβλημα).

Η μηχανολογική ισχύς του διαλυτηρίου είναι 50 Kw.

Οι χώροι για την εξυπηρέτηση των αναγκών του διαλυτηρίου ΟΤΚΖ είναι οι εξής:

- χώρος υποδοχής ιδιοκτητών ΟΤΚΖ
- χώρος προσωρινής αποθήκευσης οχημάτων
- χώρος απορρύπανσης - διάλυσης οχημάτων
- χώρος αποθήκευσης καταλυτών/ανταλλακτικών κτλ.
- χώρος αποθήκευσης επικίνδυνων αποβλήτων

Τα προς διαχείριση απόβλητα θα είναι τα εξής:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ / ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ	Κωδ ΕΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΚΑ	ΑΠΟΘ.	ΕΠΕΞ.
Ο.Τ.Κ.Ζ. ΠΔ 116 /2004 (ΚΑΤ. Μ1 & Ν1) και βαρέα οχήματα	Ιδιοκτήτες, ΟΤΑ, ΟΔΔΥ, ΤΕΛΩΝΕΙΑ, ΛΙΜΕΝΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ	16 01 04*	Οχήματα στο τέλος κύκλου ζωής	X	X

Στον επόμενο πίνακα παρουσιάζονται στατιστικά στοιχεία (πηγή: ΕΔΟΕ) σε ότι αφορά την κατά βάρος σύσταση ενός ΟΤΚΖ από διάφορα υλικά και τις μέγιστες παραγόμενες ποσότητες υλικών/αποβλήτων από τη διάλυση 2.000 ΟΤΚΖ κατηγορίας Μ1 & Ν1:

α/α	ΥΛΙΚΟ	kg/ΟΤΚΖ	tn/2000 ΟΤΚΖ	κωδ. ΕΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΠΟΜΕΝΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ
1	Καύσιμα	5	10,00	13 07 01* 13 07 02*	καύσιμο πετρέλαιο και πετρέλαιο ντήζελ βενζίνη	ΙΔΙΟΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ
2	Ορυκτέλαια	4,9	9,80	13 02 06*	συνθετικά έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	ΣΕΔ ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ.
3	Καταλύτες			16.08.01	εξαντλημένοι καταλύτες που περιέχουν χρυσό, ρόδιο	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΑΤΑΛΥΤΩΝ

4	Μπαταρία	13,6	27,20	16.06.01*	μπαταρίες Pb-Οξέως	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΜΕΑ
5	Μέταλλα	672	1.344,00	16 01 17	σιδηρούχα μέταλλα	ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΕΙΑ
6	Γυαλιά	25,4	50,80	16 01 20	Γυαλί	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΜΕΑ
7	Ελαστικά	27,3	54,60	16 01 03	ελαστικά στο τέλος του κύκλου ζωής τους	ΣΕΔ ECOELASTΙΚΑ
8	Πλαστικοί προφ	5,2	10,40	16 01 19	Πλαστικά	ΑΝΑΚΥΚΛΩΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ
9	Λοιπά υλικά	137,8	275,60	Δ/Ο	κυρίως μικρά πλαστικά μέρη	ΑΝΑΚΥΚΛΩΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ
10	Ψυκτικό υγρό	3,6	7,20	16 01 14*	αντιψυκτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
11	Υγρά φρένων	0,3	0,60	16 01 13*	υγρά φρένων	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
12	Υγρά υαλοκαθ/ρων	0,9	1,80	16 01 14*	αντιψυκτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
13	Ψυκτικό υγρό A/C			14 06 01*	χλωροφθοράνθρακες, HCFC, CFC	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
14	Φίλτρα λαδιού	0,05	0,10	16 01 07*	φίλτρα λαδιού	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
15	Τακάκια αμιάντου	0,5	1,00	16 01 11*	τακάκια φρένων που περιέχουν αμίαντο	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΑ
		896 84,5%	1.792,00 84,5%			
16	Ανταλλακτικά			16 01 22	Κατασκευαστικά στοιχεία μη προδιαγραφόμενα άλλως	ΕΜΠΟΡΙΑ
17	Αερόσακος			16 01 10*	εκρηκτικά κατασκευαστικά στοιχεία (π.χ. αερόσακοι)	ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗ

III. Αποθήκευση χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών (χωρίς επεξεργασία) Η αποθήκευση των εν λόγω αποβλήτων θα γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 41624/2057/Ε103/10 και η μέγιστη αποθηκευτική δυνατότητα θα είναι 25 τόνοι. Ο χώρος αυτός είναι ανεξάρτητος και απομονωμένος από λοιπούς χώρους εργασίας. Η αποθήκευση των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών πραγματοποιείται σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο εντός της δραστηριότητας και μεταφέρονται με οχήματα πιστοποιημένα κατά ADR. Στον χώρο αυτόν αποθηκεύονται επιπλέον οι συσσωρευτές, οι οποίοι προκύπτουν από την λειτουργία του διαλυτηρίου οχημάτων. Όσον αφορά την αποκομιδή χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών από τους χώρους συλλογής, αυτή πραγματοποιείται με την χρήση πλαστικών κάδων χωρητικότητας 500 lt ή 1.000 lt, πλήρους στεγανότητας. Κάθε φορτίο το οποίο μεταφέρεται προς και από την επιχείρηση θα πρέπει να συνοδεύεται από έντυπο αναγνώρισης Επικινδύνων Αποβλήτων. Η απομάκρυνση των συσσωρευτών από την εγκατάσταση της εταιρείας προς την εγκατάσταση ανακύκλωσης πραγματοποιείται από νόμιμους συλλέκτες συμβεβλημένους με εγκεκριμένο από το ΥΠΕΚΑ συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης συσσωρευτών.

Στο συγκεκριμένο τμήμα περιλαμβάνεται η διαχείριση των αποβλήτων:

Κωδικός	Περιγραφή Αποβλήτου
16 06 01*	μπαταρίες μολύβδου
16 06 02*	μπαταρίες νικελίου - καδμίου
20 01 33*	μπαταρίες και συσσωρευτές που περιλαμβάνονται στα σημεία 16 06 01*, 16 06 02* ή 16 06 03* και μεικτές μπαταρίες και συσσωρευτές που περιέχουν τις εν λόγω μπαταρίες
16 06 04	αλκαλικές μπαταρίες (εκτός από το σημείο 16 06 03)
16 06 05	άλλες μπαταρίες και συσσωρευτές

IV. Αποθήκευση – Χειρωνακτική Διαλογή και Επεξεργασία Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)

Η εταιρεία θα διαχειρίζεται μη επικίνδυνα και επικίνδυνα ΑΗΗΕ, τα οποία θα παραλαμβάνονται από τους συνεργαζόμενους με το συλλογικό σύστημα συλλέκτες, θα ζυγίζονται και προσωρινά θα αποθηκεύονται στον προαύλιο χώρο.

Μη επικίνδυνα ΑΗΗΕ

Η εναλλακτική διαχείριση των ΑΗΗΕ αποσκοπεί στην πρόληψη ή τον περιορισμό των ζημιογόνων για το περιβάλλον επιπτώσεων που προέρχονται από τις εργασίες διαχείρισής τους και στη λήψη των ενδεδειγμένων μέτρων σύμφωνα με τους στόχους και τις γενικές κατευθύνσεις του Νόμου 2939/01 και του Π.Δ. 117/2004.

Τα εν λόγω απόβλητα θα παραλαμβάνονται από συνεργάτες του εγκεκριμένου συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης. Τα ΑΗΗΕ που παραλαμβάνονται θα τοποθετούνται σε κοντέινερς και θα αποτίθενται στον στεγανοποιημένο προαύλιο χώρο της εγκατάστασης. Τα κοντέινερς θα παραμένουν συνεχώς καλυμμένα με ειδικό πανί προκειμένου να αποφεύγεται η επαφή τους με όμβρια ύδατα αλλά και ο διασκορπισμός μικροαντικειμένων από τους ανέμους.

Η επεξεργασία των ΑΗΗΕ πρέπει να περιλαμβάνει, α) την αφαίρεση όλων των ρευστών και την επιλεκτική επεξεργασία σύμφωνα με το Παράρτημα IV του άρθρου 17 του Π.Δ. 117/2004, με την επιφύλαξη ειδικότερων διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας για την υγεία και το περιβάλλον, β) την όσο δυνατόν καλύτερη αποσυναρμολόγηση, διάλυση, διαχωρισμό στα κατασκευαστικά τους μέρη των ΑΗΗΕ, γ) την δυνατόν βαθύτερη αξιοποίησή-διαχείριση-επεξεργασία των προϊόντων-εξαρτημάτων (π.χ. καλώδια, πλακέτες, σκληροί δίσκοι Η/Υ και άλλα ηλεκτρονικά εξαρτήματα) αλλά και των υλικών (γυαλί, πλαστικό, μικτό μέταλλο κ.α.) της ανακύκλωσης με στόχο την ανάκτηση χρήσιμων υλικών. Σε επόμενη φάση κατά την οποία ουσιαστικά η ηλεκτρική συσκευή αποτελεί μόνο μεταλλικό σκελετό (όπως π.χ. πλυντήρια) είναι δυνατή η περαιτέρω επεξεργασία τους ως μεταλλικό σκράπ.

Μαζί με τις πλακέτες τα λοιπά ηλεκτρονικά εξαρτήματα και τα καλώδια που θα προκύπτουν από τις παραπάνω εργασίες, θα οδηγούνται σε περαιτέρω επεξεργασία και όσα προκύπτουν από την απορρύπανση των ΟΤΚΖ όπως καλώδια, πλακέτες και καταλύτες μαζί με αυτά (από τα παραπάνω) που προέρχονται από συνεργαζόμενους συλλέκτες με κωδικό ΕΚΑ 17 04 11, έτσι ώστε να διαχωρίζεται στα διαφορετικά συστατικά του (μέταλλα, πλαστικό, κλπ) και χωριστά πλέον θα διαχειρίζονται τα υλικά που προκύπτουν.

Τα εξαρτήματα και τα προϊόντα (χαλκός, ορείχαλκος) που θα προκύπτουν από τις εργασίες επεξεργασίας θα αποθηκεύονται είτε σε κιβώτια είτε σε σωρούς, εκτός του κτιρίου, έτσι ώστε να είναι δυνατή η μεταπώλησή τους.

Η μονάδα, με στόχο την μεγιστοποίηση του ποσοστού ανακύκλωσης, την ανάκτηση χρήσιμων υλικών και την μείωση του όγκου των αποβλήτων που θα εξέρχονται για περαιτέρω επεξεργασία ή για απόρριψη σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ, θα επεξεργάζεται το σύνολο ή μέρος των ποσοτήτων από τα καλώδια, τις οθόνες CRT, τις πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και των άλλων ενδιάμεσων αποβλήτων των διαδικασιών της παραγωγής της. Τα υλικά που διαχειρίζεται η μονάδα, εφόσον αυτά συνεχίζουν να παραμένουν απόβλητα (πλαστικά με φλογοεπιβραδυντές) πρέπει παραδίδονται σε αδειοδοτημένους ανακυκλωτές προς αξιοποίηση.

Τα υπόλοιπα ΥΕΔ τα οποία προκύπτουν από την επεξεργασία των ΑΗΗΕ πρέπει να αποθηκεύονται ανά υλικό σε ειδικούς κάδους που θα φυλάσσονται σε Container ή εντός του κτιρίου και να παραδίδονται σε αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης. Με σκοπό την αποσυμφόρηση του χώρου επεξεργασίας και αποθήκευσης.

Τα εξαρτήματα που θα προκύπτουν από τις εργασίες επεξεργασίας θα αποθηκεύονται είτε σε κιβώτια είτε σε σωρούς, εκτός του κτιρίου, έτσι ώστε να είναι δυνατή η μεταπώλησή

τους. Εν συνεχεία τα υλικά που διαχειρίζεται η μονάδα, παραδίδονται σε αδειοδοτημένους διαχειριστές συλλογής και μεταφοράς για την μεταφόρτωσή τους και την παράδοσή τους σε αδειοδοτημένους ανακυκλωτές προς αξιοποίηση.

Τα καλώδια που θα προκύπτουν από τις παραπάνω εργασίες, όπως και από την απορρύπανση των ΟΤΚΖ, αλλά κι όσα προέρχονται από συνεργαζόμενους συλλέκτες με κωδικό ΕΚΑ 17 04 11, θα επεξεργάζονται περαιτέρω από ειδικό εξοπλισμό που έχει τοποθετηθεί εντός του κτιρίου, έτσι ώστε να διαχωρίζεται στα διαφορετικά συστατικά του (μέταλλα, πλαστικό, κλπ) και χωριστά πλέον θα διαχειρίζονται τα υλικά που προκύπτουν.

Τα απόβλητα που πρόκειται να διαχειρίζονται στο συγκεκριμένο τμήμα περιλαμβάνουν κυρίως τους ακόλουθους κωδικούς ΕΚΑ:

Κωδικός	Περιγραφή Αποβλήτου
16 02 14	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία, άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 13
16 02 16	Συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό άλλα από αυτά που αναφέρονται στο σημείο 16 02 15
20 01 36	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 20 01 21, 20 01 23 και 20 01 35
17 04 11	καλώδια εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 04 10

Επικίνδυνα ΑΗΗΕ

Η εταιρεία πέραν των μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων των ΑΗΗΕ, θα διαχειρίζεται και τις κατηγορίες των επικινδύνων στερεών αποβλήτων ΑΗΗΕ (ήτοι ψυγεία στα οποία υπάρχει φρέον, τηλεοράσεις με καθοδικούς σωλήνες κλπ). Η μέγιστη αποθηκευτική ικανότητα των επικινδύνων στερεών αποβλήτων των ΑΗΗΕ δεν πρόκειται να ξεπερνάει τους 20 tn.

Τα απόβλητα της συγκεκριμένης κατηγορίας θα παραλαμβάνονται σε ειδικού τύπου κοντέινερς, τα οποία θα ζυγίζονται και προσωρινά θα αποθηκεύονται στο προαύλιο. Τα απόβλητα θα παραλαμβάνονται από συνεργάτες του εγκεκριμένου συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης και θα αποτίθενται εντός κοντέινερ στον στεγανοποιημένο προαύλιο χώρο της εγκατάστασης.

Τα κοντέινερς πρόκειται να παραμένουν συνεχώς καλυμμένα με ειδικό πανί προκειμένου να αποφεύγεται η επαφή τους με όμβρια ύδατα, αλλά και ο διασκορπισμός μικροαντικειμένων από τους ανέμους. Στη συνέχεια, ανάλογα με το υλικό που περιέχουν τα κοντέινερ, οδηγούνται εντός του κτιρίου προς χειρωνακτική διαλογή μέσω ανθρώπινου δυναμικού στα ανάλογου τύπου κιβώτια της προσωρινής αποθήκευσης. Για παράδειγμα εάν παραληφθεί φορτίο με απόβλητα ηλεκτρονικού εξοπλισμού τότε τα υλικά αυτά θα διαχωριστούν σε διαφορετικά ρεύματα δηλαδή τηλεοράσεις, Η/Υ, ψυγεία και κλιματιστικά πρόκειται να διαχωρίζονται προς διευκόλυνση των περαιτέρω εργασιών.

Στο σημείο αυτό θα πρέπει να επισημανθεί ότι διακριτό τμήμα του κτιρίου θα χρησιμοποιείται για τις εργασίες διαλογής και επεξεργασίας των ΑΗΗΕ και προκειμένου να διασφαλιστεί η αποφυγή ανάμειξης των μη επικινδύνων ΑΗΗΕ με τα επικίνδυνα ΑΗΗΕ θα εφαρμοστεί το σύστημα χρονικού διαχωρισμού. Συγκεκριμένα, οι εργασίες διαχείρισης των μη επικινδύνων αποβλήτων ΑΗΗΕ πρόκειται να προηγούνται των εργασιών διαχείρισης επικινδύνων ΑΗΗΕ, οι οποίες θα πραγματοποιούνται στον ίδιο χώρο αλλά σε δεύτερη φάση εργασιών. Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών διαχείρισης επικινδύνων ΑΗΗΕ θα ακολουθεί καθαρισμός του χώρου εφόσον πρόκειται να εισέλθουν στο χώρο μη επικίνδυνα ΑΗΗΕ.

Μετά την διαλογή – ταξινόμηση των επικινδύνων αποβλήτων ΑΗΗΕ, η μονάδα δύναται να πραγματοποιήσει εργασίες απορρύπανσης σε ορισμένα είδη ΑΗΗΕ. Όλος ο εξοπλισμός εξετάζεται και όλα τα επιβλαβή και επικίνδυνα εξαρτήματα απομακρύνονται (π.χ. μπαταρίες, πυκνωτές, πλακέτες, ψυκτικά μέσα κλπ). Συγκεκριμένα, από τις κλιματιστικές μονάδες απομακρύνεται το ψυκτικό μέσο, με τη χρήση της διάταξης απορρύπανσης που

διαθέτει η μονάδα στο τμήμα του διαλυτηρίου ΟΤΚΖ. Η διάταξη του συστήματος απορρύπανσης και ειδικότερα η απομάκρυνση των ψυκτικών μέσων διέπεται από την ίδια αρχή λειτουργίας και βρίσκει εφαρμογή τόσο στα οχήματα και όσο και στα ΑΗΗΕ. Για την διενέργεια των εργασιών απορρύπανσης των ΑΗΗΕ κρίνεται αναγκαία και πάλι η εφαρμογή του χρονικού διαχωρισμού για την οργανωμένη και απρόσκοπτη λειτουργία των δύο τμημάτων της μονάδας (ΟΤΚΖ-ΑΗΗΕ).

Ειδικά για την κατηγορία ψυγείων – κλιματιστικών μονάδων, οι μεν κλιματιστικές μονάδες και τα ψυγεία με απλά τοιχώματα (φελλού ή άλλου μονωτικού που δεν είναι εμποτισμένα με ψυκτικά υγρά) οδηγούνται για περαιτέρω επεξεργασία σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην προηγούμενη ενότητα για τα μη επικίνδυνα ΑΗΗΕ, τα δε υπόλοιπα αποθηκεύονται προσωρινά μέχρι την μεταφορά τους σε αδειοδοτημένο διαχειριστή σύμφωνα με τις οδηγίες συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης. Επίσης δεν υφίστανται επεξεργασία οι λαμπτήρες, τα πλαστικά με φλογοεπιβραδυντές και οι πυκνωτές με PCB.

Η μονάδα, με στόχο την μεγιστοποίηση του ποσοστού ανακύκλωσης, την ανάκτηση χρήσιμων υλικών και την μείωση του όγκου των αποβλήτων που θα εξέρχονται για περαιτέρω επεξεργασία ή για απόρριψη των μη επικίνδυνων σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ, θα επεξεργάζεται το σύνολο ή μέρος των ποσοτήτων από τα καλώδια, τις οθόνες CRT, τις πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και των άλλων ενδιάμεσων αποβλήτων των διαδικασιών της παραγωγής της.

Πέραν των ψυκτικών μέσων που δύναται να απομακρυνθούν στα πλαίσια της απορρύπανσης των ΑΗΗΕ, απομακρύνονται και μπαταρίες, πυκνωτές, λυχνίες, πλακέτες οι οποίες αποθηκεύονται σε ειδικούς περιέκτες που είτε διαθέτει (μπαταρίες) είτε πρόκειται να προμηθευτεί η μονάδα. Δεδομένου ότι στην μονάδα πρόκειται να λαμβάνει χώρα μόνο χειρωνακτική επεξεργασία των ΑΗΗΕ τα επιμέρους επικίνδυνα απόβλητα που προκύπτουν από τη πρώτη φάση επεξεργασίας δεν υφίστανται περαιτέρω επεξεργασία στο στάδιο αυτό, παρά μόνο αποθήκευση. Εν συνεχεία, πρόκειται να πραγματοποιείται χειρωνακτική αποσυναρμολόγηση και επεξεργασία στα κατασκευαστικά μέρη των ΑΗΗΕ (γυαλί, πλαστικό, μέταλλο), ενώ για την περίπτωση κατά την οποία ουσιαστικά η ηλεκτρική συσκευή αποτελεί μόνο μεταλλικό σκελετό είναι δυνατή η περαιτέρω επεξεργασία τους ως μεταλλικό σκραπ. Τα επικίνδυνα απόβλητα τα οποία προκύπτουν από την χειρωνακτική επεξεργασία των ΑΗΗΕ πρόκειται αποθηκεύονται σε ειδικούς κάδους ανά υλικό εντός του κτιρίου και να παραδίδονται σε αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης ανά τακτά χρονικά διαστήματα με σκοπό την αποσυμφόρηση του χώρου επεξεργασίας και αποθήκευσης.

Με ειδικό εξοπλισμό που θα εγκαταστήσει η εταιρεία θα επεξεργάζονται οι οθόνες CRT και οι πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων, για ανάκτηση χρήσιμων υλικών και μείωση του όγκου των αποβλήτων που θα εξέρχονται από την μονάδα για περαιτέρω επεξεργασία ή για απόρριψη των μη επικίνδυνων σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ.

Τα απόβλητα που πρόκειται να διαχειρίζονται στο συγκεκριμένο τμήμα περιλαμβάνουν τους ακόλουθους κωδικούς ΕΚΑ:

Κωδικός	Περιγραφή Αποβλήτου
16 02 11*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες HCFC, HFC
16 02 12*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει ελεύθερο αμιάντο
16 02 13*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία άλλους από τους αναφερόμενους στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 12
16 02 15*	Επικίνδυνα συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό
20 01 21*	Σωλήνες φθορισμού και άλλα απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο
20 01 23*	Απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει
20 01 35*	Απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 20 01 21 και 20 01 23 που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία

V. Αποθήκευση, διαλογή και δεματοποίηση ανακυκλώσιμων μη επικίνδυνων υλικών με χρήση κινητής μονάδας (ΚΔΑΥ)

Τα ανακυκλώσιμα υλικά που θα έρχονται στη μονάδα από συνεργαζόμενους συλλέκτες, προέρχονται κυρίως από προγράμματα με ΔσΠ και είναι συνήθως καθαρό υλικό. Όμως πολλές φορές βρίσκονται στα απόβλητα αυτά διάφορα ξένα υλικά, τα οποία χρειάζεται να αφαιρεθούν πριν τη δεματοποίηση, ώστε να προκύψει καθαρό υλικό για περαιτέρω επεξεργασία.

Για τον σκοπό αυτό, όπως και στις περιπτώσεις που έχουμε σύμμικτα υλικά, με κινητή μονάδα που αποτελείται από φορητή χοάνη και φορητό ταινιοδιάδρομο, και με χειροδιαλογή πραγματοποιείται ο διαχωρισμός των υλικών.

Τα απόβλητα που πρόκειται να διαχειρίζονται στο συγκεκριμένο τμήμα περιλαμβάνουν τους ακόλουθους κωδικούς ΕΚΑ:

Κωδικός	Περιγραφή Αποβλήτου
20 01 01	χαρτιά και Χαρτόνια
20 01 02	γυαλιά
20 01 39	πλαστικά
20 01 40	μέταλλα

VI. Προσωρινή αποθήκευση ελαστικών από σημεία συλλογής, να γίνεται σε υπαίθριο χώρο και να είναι σύμφωνη με τις διατάξεις του Π.Δ. 109/04.

Σκοπός της μονάδας

Η εν λόγω μονάδα έχει ως σκοπό την αξιοποίηση και ανακύκλωση μεταλλικών και μη αποβλήτων και ανάκτηση χρήσιμων υλικών προς επαναχρησιμοποίηση (π.χ. ανταλλακτικά).

Θα παραλαμβάνονται δηλ. χρησιμοποιημένοι ΗΣ-Σ (μπαταρίες μολύβδου – οξέος, Ni – Cd), ΑΗΗΕ, μεταλλικά και μη απόβλητα σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα, όπως ΟΤΚΖ, υπολείμματα σιδήρου, αλουμινίου, χαλκού κλπ., όπου αφού ζυγιστούν, διαχωρίζονται κατά κατηγορία αποβλήτων (διαλογή).

Τα ΗΣ- Σ τοποθετούνται σε ειδικούς κάδους και αποθηκεύονται εντός συγκεκριμένου χώρου της κτιριακής εγκατάστασης (βλέπε κάτοψη κτιρίου).

Τα ΑΗΗΕ τοποθετούνται εντός κλειστών container, τοποθετημένα στον αύλειο χώρο της μονάδας.

Σε χωριστά container στον αύλειο χώρο της μονάδας, τοποθετούνται οι οθόνες CRT, που έχουν προκύψει από την αποσυναρμολόγηση των ΑΗΗΕ, προκειμένου να υποστούν περαιτέρω επεξεργασία.

Τα ανακυκλώσιμα υλικά (Πλαστικό, γυαλί, αλουμίνιο, χαρτί), μετά τον διαχωρισμό τους, τοποθετούνται σε διαφορετικό container για το κάθε υλικό, στον αύλειο χώρο της μονάδας, καθώς και οι διάφοροι λαμπτήρες που θα αποθηκεύονται, εν αναμονή περαιτέρω επεξεργασίας.

Τα ΟΤΚΖ μετά την έκδοση του πιστοποιητικού καταστροφής, από την ΕΔΟΕ ΑΕ, επεξεργάζονται αρχικά εντός της εγκατάστασης, σε συγκεκριμένο χώρο, με την απορρύπανσή τους, την προώθηση διεργασιών ανακύκλωσης και της προσωρινής αποθήκευσης των παραγόμενων αποβλήτων, μέχρι να μεταφερθούν στις αντίστοιχες μονάδες ανακύκλωσης ως δευτερογενής πρώτη ύλη. Ταυτόχρονα θα αποθηκεύονται τα χρήσιμα μηχανικά στοιχεία που θα προκύπτουν από την επεξεργασία και θα διαχειρίζονται ως μεταχειρισμένα ανταλλακτικά.

Πινάκας διαχειριζόμενων (εισερχόμενων) απόβλητων κατά ΕΚΑ:

Κωδ. ΕΚΑ	Περιγραφή	Πρόελευση
02	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΓΕΩΡΓΙΑ, ΚΗΠΕΥΤΙΚΗ, ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ, ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ, ΘΗΡΑ ΚΑΙ ΑΛΙΕΙΑ, ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	
02 01	απόβλητα από γεωργία, κηπευτική, υδατοκαλλιέργεια, δασοκομία, θήρακαιαλιεία	

02 01 10	απόβλητα μέταλλο	Πάσσαλοι, Σκελετοί θερμοκηπίων, Γεωργικά Μηχανήματα
09	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	
09 01	απόβλητα από τη φωτογραφική βιομηχανία	
09 01 10	κάμερες μιας χρήσης χωρίς μπαταρίες	Συλλέκτες Αποβλήτων
12	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ	
12 01	απόβλητα από τη μορφοποίηση και τη φυσική και μηχανική επιφανειακή επεξεργασία μετάλλων και πλαστικών	
12 01 01	προϊόντα λιμαρίσματος και τόνρευσης σιδηρούχων μετάλλων	Φύρες Μεταλλικών Κατασκευών
12 01 02	σκόνη και σωματίδια σιδηρούχων μετάλλων	
12 01 03	προϊόντα λιμαρίσματος και τόνρευσης μη σιδηρούχων μετάλλων	
12 01 04	σκόνη και σωματίδια μη σιδηρούχων μετάλλων	
12 01 13	απόβλητα συγκόλλησης	
12 01 99	απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως	
13	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (εκτός βρωσίμων ελαίων και εκείνων που περιλαμβάνονται στα κεφάλαια 05,12 και 19)	
13 01	απόβλητα υδραυλικών ελαίων	
13 01 01*	υδραυλικά απόβλητα που περιέχουν PCB	Συnergεία Αυτοκινήτων και λοιπών Οχημάτων - Μηχανημάτων
13 01 04*	χλωριωμένα γαλακτώματα	
13 01 05*	μη χλωριωμένα γαλακτώματα	
13 01 09*	χλωριωμένα υδραυλικά έλαια με βάση τα ορυκτά	
13 01 10*	μη χλωριωμένα υδραυλικά έλαια με βάση τα ορυκτά	
13 01 11*	συνθετικά υδραυλικά έλαια	
13 01 12*	άμεσα βιοαποικοδομήσιμα υδραυλικά έλαια	
13 01 13*	άλλα υδραυλικά έλαια	
13 02	απόβλητα έλαια μηχανής κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	
13 02 04*	χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά	Συnergεία Αυτοκινήτων και λοιπών Οχημάτων - Μηχανημάτων
13 02 05*	μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά	
13 02 06*	συνθετικά έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	
13 02 07*	άμεσα βιοαποικοδομήσιμα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	
13 02 08*	άλλα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	
15	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ	
15 01	συσσκευασία (περιλαμβανομένων ιδιαίτερος συλλεγέντων δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας)	
15 01 01	συσσκευασία από χαρτί και χαρτόνι	Συλλέκτες Αποβλήτων
15 01 02	πλαστική συσκευασία	
15 01 04	μεταλλική συσκευασία	
15 01 07	γυάλινη συσκευασία	
16	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ	
16 01	Οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς και απόβλητα από τη διάλυση οχημάτων στο τέλος κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των κεφαλαίων 13, 14 και των σημείων 16 06 και 16 08)	
16 01 03	ελαστικά στο τέλος του κύκλου ζωής τους	Ο.Τ.Κ.Ζ. ΕΔΟΕ ΑΕ
16 01 04*	απορριπτόμενα οχήματα	
16 01 06	οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής	
		Συnergεία Αυτοκινήτων και λοιπών Οχημάτων -

	τους, τα οποία δεν περιέχουν ούτε υγρά ούτε άλλα επικίνδυνα συστατικά στοιχεία	Μηχανημάτων - Συλλέκτες
16 01 07*	φίλτρο λαδιού	
16 01 17	σιδηρούχα μέταλλα	
16 01 18	μη σιδηρούχα μέταλλα	
16 01 19	πλαστικά	
16 01 20	γυαλί	
16 01 22	κατασκευαστικά στοιχεία μη προδιαγραφόμενα άλλως	
16 02	απόβλητα από ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό	Επισκευή Ηλεκτρικών – Ηλεκτρονικών Συσκευών – Συλλέκτες Αποβλήτων
16 02 09*	μετασχηματιστές και πυκνωτές περιέχουν PCB	
16 02 10*	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει PCB ή έχει μολυνθεί από παρόμοιες ουσίες άλλος από τον αναφερόμενο στο σημείο 16 02 09	
16 02 11*	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες	
16 02 12*	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει ελεύθερο αμιάντο	
16 02 13*	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία άλλος από τους αναφερόμενους στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 12	
16 02 14	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 13	
16 02 15*	επικίνδυνα συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό	
16 02 16	συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό άλλα από αυτά που αναφέρονται στο σημείο 16 02 15	
16 06	μπαταρίες και συσσωρευτές	Συλλέκτες Αποβλήτων
16 06 01*	μπαταρίες μολύβδου	
16 06 02*	μπαταρίες NiCd	
16 06 03*	μπαταρίες που περιέχουν υδράργυρο	
16 06 04	αλκαλικές μπαταρίες (εκτός από το σημείο 16 06 03)	
16 06 05	άλλες μπαταρίες και συσσωρευτές	
16 06 06*	ιδιαίτερα συλλεγέντες ηλεκτρολύτες από μπαταρίες και συσσωρευτές	
16 08	εξαντλημένοι καταλύτες	Συνεργεία Αυτοκινήτων – Συλλέκτες Αποβλήτων
16 08 01	εξαντλημένοι καταλύτες που περιέχουν χρυσό, άργυρο, ρήνιο, ράδιο, παλλάδιο, ιριδίο ή λευκόχρυσο (εκτός από το σημείο 16 08 07)	
16 08 03	εξαντλημένοι καταλύτες που περιέχουν μεταβατικά μέταλλα ή ενώσεις μεταβατικών μετάλλων μη προδιαγραφόμενα άλλως	
17	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΧΩΜΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΑΠΟ ΜΟΛΥΣΜΕΝΕΣ ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ)	Αποξηλώσεις μεταλλικών κατασκευών – Πόρτες – Παράθυρα – Συλλέκτες Αποβλήτων
17 04	μέταλλα (περιλαμβανομένων και των κραμάτων τους)	
17 04 01	χαλκός, μπρούντζος, ορείχαλκος	
17 04 02	αλουμίνιο	
17 04 03	μόλυβδος	
17 04 04	ψευδάργυρος	
17 04 05	σίδηρος και χάλυβας	
17 04 06	κασσίτερος	
17 04 07	ανάμεικτα μέταλλα	

17 04 11	καλώδια εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 04 10	
20	ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΓΕΤΩΝ	
20 01	χωριστά συλλεγόμενα μέρη (εκτός από το σημείο 15 01)	
20 01 01	χαρτιά και χαρτόνια	Συλλέκτες Αποβλήτων – Χρησιμοποιημένες Ηλεκτρικές & Ηλεκτρονικές συσκευές – Παλαιά έπιπλα, σκεύη, ποδήλατα
20 01 02	γυαλιά	
20 01 21*	σωλήνες φθορισμού και άλλα απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο	
20 01 23*	απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες	
20 01 35	απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 20 01 21 και 20 01 23 που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία	
20 01 36	απορριπτόμενος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 20 01 21, 20 01 23 και 20 01 35	
20 01 39	πλαστικά	
20 01 40	μέταλλα	

Μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών που θα πραγματοποιούνται εντός των εγκαταστάσεων της μονάδας, θα μένουν διάφορα υλικά, τα οποία έχουν τακτοποιηθεί ανά είδος στη θέση συγκέντρωσής τους. Τα υλικά αυτά απαιτούν ειδική διαχείριση από εξειδικευμένες μονάδες. Για το σκοπό αυτό η εν λόγω εταιρεία έχει συνάψει συμβάσεις ή έχει εκδηλώσει ενδιαφέρον συνεργασίας με τις εξής εταιρείες:

- ΑΦΗΣ ΑΕ, για συλλογή φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών από σημεία συλλογής
- Ι. Μαυρούλης-Γ. Πριόβολος ΑΒΕΕ, για ανακύκλωση χρησιμοποιημένων συσσωρευτών μολύβδου
- CINAR Α.Ε. για τα χρησιμοποιημένα αντιψυκτικά υγρά με κωδικό ΕΚΑ: 16 01 14* και τα τόνερ με κωδικό ΕΚΑ: 16 012 15*
- ΕΛΤΕΠΕ ΑΕ για τα απόβλητα ΑΛΕ
- Eco Elastika ΑΕ. Σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης χρησιμοποιημένων ελαστικών.
- ΕΕΑΑ ελληνική εταιρεία αξιοποίησης και ανακύκλωσης Ανακυκλώσιμα υλικά συσκευασιών
- ΓΙΟΥΛΑ ΑΕ για γυαλιά
- ΣΥ.ΔΕ.ΣΥΣ ΑΕ Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών Ανώνυμη εταιρεία
- Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε. Σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού
- **ΕΔΟΕ ΑΕ**
- ΑΦΟΙ Πελεκάνου για την επεξεργασία του κεραμικού μέρους των απενεργοποιημένων καταλυτών.
- Εταιρεία ENVIROCHEM/ POLYECO . για τη συλλογή των εξής ειδών αποβλήτων:
 - ✚ Υγρά υαλοκαθαριστήρων
 - ✚ Υγρά φρένων
 - ✚ Αντιψυκτικά υγρά
 - ✚ Υγρά ψύξης-υγρά συστημάτων κλιματισμού
 - ✚ Φίλτρα λαδιού
 - ✚ Τακάκια φρένων από αμίαντο

- ENVIROCHEM/ POLYECO ΓΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ υπολείμματα
- Σιδηρούχο κλάσμα ANAMET/ ΟΜΙΛΟΣ ΒΙΟΧΑΛΚΟ
- Μη σιδηρούχο κλάσμα ΝΕΟΝΑΚΗΣ
- Σωλήνες φθορισμού με Hg POLYECO

Για την διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων (προσωρινή αποθήκευση), των ΟΤΚΖ (επεξεργασία), των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών (αποθήκευση) και των ΑΗΗΕ (αποθήκευση) απαιτείται η εταιρεία να είναι συμβεβλημένη με τα αντίστοιχα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης του ΥΠΕΚΑ (Ecoelastika ΑΕ για τα μεταχειρισμένα ελαστικά, ΕΔΟΕ ΑΕ για τα ΟΤΚΖ , ΣΕΔΙΣ-Κ ΕΠΕ ή ΣΥΔΕΣΥΣ ΑΕ για τους συσσωρευτές και Ανακύκλωση Συσκευών ΑΕ για τα ΑΗΗΕ) ώστε να εκπληρώνονται οι προϋποθέσεις που θέτει η κείμενη νομοθεσία.

Οι Συμβάσεις της Εταιρίας με κατάλληλα αδειοδοτημένες Εταιρίες συλλογής –μεταφοράς ή επεξεργασίας και αξιοποίησης αποβλήτων για μεταφορά σε αυτές ανακυκλώσιμων υλικών, καθώς και οι ανανεώσεις ή παρατάσεις αυτών αποτελούν προϋπόθεση για την ισχύ της παρούσας Απόφασης.

Οι εν λόγω Συμβάσεις καθώς και οι Αποφάσεις έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (ΑΕΠΟ) και οι άδειες λειτουργίας των μονάδων επεξεργασίας και ανακύκλωσης πρέπει να είναι σε ισχύ για όλο το χρονικό διάστημα ισχύος της παρούσας Απόφασης.

Μέγεθος –Μηχανολογική Ισχύς του έργου:

Υφιστάμενο κτίριο συνολικής καλυπτόμενης έκτασης : Διώροφο κτίριο συνολικού εμβαδού 786,90 τ.μ. Ο χώρος του ισογείου είναι εμβαδού 393,45 τ.μ., όπως κι ο χώρος του ορόφου.

Θερμική ισχύς: 400,00KW

Συνολική εγκατεστημένη κινητήρια ισχύς: 88,3 HP ή 65,1 KW

ΧΡΗΣΗ ΝΕΡΟΥ: Για πλήση των δαπέδων και χρήση του προσωπικού χρησιμοποιείται νερό από το Δημοτικό Δίκτυο. Στην παραγωγική διαδικασία δεν χρησιμοποιείται νερό εκτός από την περίπτωση που γίνεται πλήση των φιαλών αλουμινίου από φυτοφάρμακα.

ΧΡΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΚΑΥΣΙΜΩΝ: Ηλεκτρική ενέργεια για το φωτισμό και την κίνηση των μηχανημάτων

Κωδικοί ΕΚΑ παραγόμενων αποβλήτων –δευτερογενές πρώτη ύλη

(Από την παραγωγική διαδικασία)

Κωδ. ΕΚΑ	Περιγραφή	Προέλευση
13	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (εκτός βρωσίμων ελαίων και εκείνων που περιλαμβάνονται στα κεφάλαια 05,12 και 19)	
13 01	απόβλητα υδραυλικών ελαίων	
13 01 11*	συνθετικά υδραυλικά έλαια	Απορρύπανση κυρίως των ΟΤΚΖ
13 01 13*	άλλα υδραυλικά έλαια	
13 02	απόβλητα έλαια μηχανής κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	
13 02 06*	συνθετικά έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης	Απορρύπανση κυρίως των ΟΤΚΖ
13 07	απόβλητα υγρών καυσίμων	
13 07 02*	βενζίνη	
14	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΩΣ ΔΙΑΛΥΤΕΣ, ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΑ (ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 07 ΚΑΙ 08)	
14 06	απόβλητα από οργανικές ουσίες χρησιμοποιούμενες ως διαλύτες, Ψυκτικές ουσίες και αφρώδη/αερολυματικά προωθητικά	
14 06 01*	χλωροφθοράνθρακες, HCFC, HFC	
16	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ	
16 01	Οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς και απόβλητα από τη	

	διάλυση οχημάτων στο τέλος κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των κεφαλαίων 13, 14 και των σημείων 16 06 και 16 08)
16 01 03	<i>ελαστικά στο τέλος του κύκλου ζωής τους</i>
16 01 07*	<i>φίλτρο λαδιού</i>
16 01 08*	<i>κατασκευαστικά στοιχεία που περιέχουν υδράργυρο</i>
16 01 09*	<i>κατασκευαστικά στοιχεία που περιέχουν PCB</i>
16 01 10*	<i>εκρηκτικά κατασκευαστικά στοιχεία (π.χ. αερόσακοι)</i>
16 01 11*	<i>τακάκια φρένων που περιέχουν αμίαντο</i>
16 01 12	<i>τακάκια φρένων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 16 01 11</i>
16 01 13*	<i>υγρά φρένων</i>
16 01 14*	<i>αντιψυκτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες</i>
16 01 15	<i>αντιψυκτικά υγρά εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 16 01 14</i>
16 01 17	<i>σιδηρούχα μέταλλα</i>
16 01 18	<i>μη σιδηρούχα μέταλλα</i>
16 01 19	<i>πλαστικά</i>
16 01 20	<i>γυαλί</i>
16 01 22	<i>κατασκευαστικά στοιχεία μη προδιαγραφόμενα άλλως</i>
16 02	απόβλητα από ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό
16 02 09*	<i>μετασχηματιστές και πυκνωτές περιέχουν PCB</i>
16 02 10*	<i>απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει PCB ή έχει μολυνθεί από παρόμοιες ουσίες άλλος από τον αναφερόμενο στο σημείο 16 02 09</i>
16 02 11*	<i>απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει χλωροφθοράνθρακες</i>
16 02 12*	<i>απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει ελεύθερο αμίαντο</i>
16 02 13*	<i>απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία άλλος από τους αναφερόμενους στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 12</i>
16 02 14	<i>απορριπτόμενος εξοπλισμός που περιέχει επικίνδυνα συστατικά στοιχεία άλλος από τον αναφερόμενο στα σημεία 16 02 09 έως 16 02 13</i>
16 02 15*	<i>επικίνδυνα συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό</i>
16 02 16	<i>συστατικά στοιχεία που έχουν αφαιρεθεί από απορριπτόμενο εξοπλισμό άλλα από αυτά που αναφέρονται στο σημείο 16 02 15</i>
16 06	μπαταρίες και συσσωρευτές
16 06 01*	<i>μπαταρίες μολύβδου</i>
16 06 02*	<i>μπαταρίες Ni - Cd</i>
16 06 03*	<i>μπαταρίες που περιέχουν υδράργυρο</i>
16 06 04	<i>αλκαλικές μπαταρίες (εκτός από το σημείο 16 06 03)</i>
16 06 05	<i>άλλες μπαταρίες και συσσωρευτές</i>
16 06 06*	<i>ιδιαίτερα συλλεγέντες ηλεκτρολύτες από μπαταρίες και συσσωρευτές</i>
16 08	εξαντλημένοι καταλύτες
16 08 01	<i>εξαντλημένοι καταλύτες που</i>

	περιέχουν χρυσό, άργυρο, ρήνιο, ράδιο,παλλάδιο,ιριδίο ή λευκόχρυσο (εκτός από το σημείο 16 08 07)	
16 08 03	εξαντλημένοι καταλύτες που περιέχουν μεταβατικά μέταλλα ή ενώσεις μεταβατικών μετάλλων μη προδιαγραφόμενα άλλως	
19	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	
19 10	απόβλητα από κατατεμαχισμό αποβλήτων που περιέχουν μέταλλα	
19 10 01	απόβλητα σιδήρου ή χάλυβα	
19 10 02	μη σιδηρούχα απόβλητα	
19 10 03*	ελαφρό κλάσμα κατατεμαχισμού και σκόνη που περιέχει επικίνδυνες ουσίες	
19 10 04	ελαφρό κλάσμα κατατεμαχισμού και σκόνη άλλο από τα αναφερόμενα στο σημείο 19 10 03	
19 10 05*	άλλα κλάσματα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες	
19 10 06	άλλα κλάσματα άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 19 10 05	
19 12	απόβλητα από τη μηχανική κατεργασία αποβλήτων (π.χ. διαλογή, σύνθλιψη, συμπαγοποίηση, κοκκοποίηση) μη προδιαγραφόμενα άλλως	
19 12 01	χαρτί και χαρτόνι	
19 12 02	σιδηρούχα μέταλλα	
19 12 03	μη σιδηρούχα μέταλλα	
19 12 04	πλαστικά και καουτσούκ	
19 12 05	γυαλί	
19 12 11	άλλα απόβλητα (περιλαμβανομένων μειγμάτων υλικών) από τη μηχανική κατεργασία αποβλήτων που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες	CRT

B. Περιβαλλοντικοί Όροι

1. **Μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις ρυπαντικών φορτίων** στους αποδέκτες σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις:
 - 1.1. **Ατμόσφαιρα:** όπως καθορίζονται στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις (Κ.Υ.Α.) με αριθ. Η.Π. 14122/549/Ε.103 (Φ.Ε.Κ. 488Α/30-03-2011) και με αριθ. Η.Π. 22306/1075/Ε103 (Φ.Ε.Κ. 920Α/08-06-2007) και το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 1180/81 (Φ.Ε.Κ. 293Α/06-10-81).
2. **Ειδικές οριακές τιμές σκόνης** (Π.Δ. 1180/81, ΦΕΚ 293Α/6-10-1981):
 - 2.1. Η συγκέντρωση των αιωρούμενων στερεών (σκόνης) να μην υπερβαίνει τα 100 mg/m³.
3. **Ειδικές οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων** (Π.Δ. 1180/81, ΦΕΚ 293Α/6-10-1981):
 - 3.1. Η στάθμη θορύβου να μην υπερβαίνει τα 55 dB(A), μετρούμενη στα όρια του οικοπέδου της επιχείρησης. Οι πηγές θορύβου να είναι άριστα ηχομονωμένες και με κατάλληλη έδραση ώστε να απορροφούνται οι κραδασμοί και ο θόρυβος. Να γίνεται τακτική συντήρηση και έλεγχος των μηχανημάτων με σκοπό την όσο το δυνατό πιο αθόρυβη λειτουργία τους.
4. **Κατά τη λειτουργία του έργου ή της δραστηριότητας:**

Αέρια απόβλητα

 - 4.1. - ΚΥΑ 11294/93 (ΦΕΚ 264Β/15-04-93) - άρθρο 3 παρ. (1α) και (1β)

καπνός από καύση : ≤ 1 (Δείκτης αιθάλης της κλίμακας Bacarach)

διοξείδιο του άνθρακα ή οξυγόνο

από καύση : CO₂ 10% (κ.ο. καυσαερίων)

: ή O₂ 7,5% (κ.ο. καυσαερίων)

- Υ.Α. οικ. 189533/07-11-11 (ΦΕΚ 2654Β/9-11-11) «Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για τη θέρμανση κτιρίων και νερού»

- 4.2. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε οι εκπομπές σκόνης να μην υπερβαίνουν το όριο του Περιβαλλοντικού Όρου 2.1 της παρούσης.

Υγρά απόβλητα

- 4.3. Υγρά Λύματα προκύπτουν από τη χρήση του νερού από το εργατικό δυναμικό για την προσωπική του υγιεινή. Τα αστικού τύπου λύματα να οδηγούνται είτε σε σύστημα στεγανού – απορροφητικού βόθρου, σύμφωνα με τις ισχύουσες υγειονομικές και πολεοδομικές διατάξεις, είτε σε αποχετευτικό δίκτυο (εφόσον αυτό είναι δυνατό).
- 4.4. Όλα τα υγρά πλύσης και τυχόν άλλα υγρά λύματα από τη λειτουργία της μονάδας να οδηγούνται αρχικά σε ελαιοδιαχωριστή και στη συνέχεια σε απορροφητικό βόθρο.
- 4.5. Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των επεξεργασμένων λυμάτων στην έξοδο του συστήματος επεξεργασίας, δηλαδή μετά τον σηπτικό βόθρο, θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα όρια των Πινάκων 1, 4, 6 των Παραρτημάτων I, II και IV, της ΚΥΑ οικ. 145116/11 (ΦΕΚ 354Β/ 8-03-11).
- 4.6. Να δημιουργηθεί σύστημα δειγματοληψίας στον σηπτικό βόθρο για τον έλεγχο των ποιοτικών χαρακτηριστικών των λυμάτων πριν την απόθεσή τους στο έδαφος.
- 4.7. Αν κάποια από τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των Πινάκων 1, 4, 6 της ΚΥΑ οικ. 145116/11 (ΦΕΚ 354Β/ 8-03-11) δεν απαντώνται στα υγρά λύματα της δραστηριότητας, θα πρέπει αυτό να τεκμηριωθεί με χημικές αναλύσεις από εγκεκριμένα εργαστήρια.
- 4.8. Για την επαναχρησιμοποίηση (υπεδάφια διάθεση) των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τις διατάξεις ΚΥΑ οικ. 145116 (ΦΕΚ354Β/08-03-11) και μέχρι τις 08-03-13 η εταιρία θα πρέπει να εξασφαλίσει αδειοδότηση επαναχρησιμοποίησης από την Δ/ση Υδάτων Βορείου Αιγαίου της Α.Δ.Α., σύμφωνα με τα άρθρα 9 και 10 της παραπάνω ΚΥΑ ύστερα από ειδική μελέτη σχεδιασμού και εφαρμογής.
- 4.9. Μετά την έκδοση της προαναφερθείσης άδειας, η εταιρία θα πρέπει να συμμορφώνεται με τους αναφερόμενους σε αυτήν όρους και προϋποθέσεις.
- 4.10. Η απορρύπανση των ΟΤΚΖ και των ΑΗΗΕ να γίνεται με τρόπο που να εκμηδενίζονται οι διαρροές στο πάτωμα των υγρών που προκύπτουν κατά τη διάρκεια αυτής. Εάν, ωστόσο, κατά την απορρύπανση των ΟΤΚΖ και των ΑΗΗΕ υπάρξει διαρροή τοξικών κι επικινδύνων υγρών στο δάπεδο, αυτά να συλλέγονται με προσροφητικά υλικά και η περαιτέρω διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία περί επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.11. Ο χώρος παραλαβής και ο χώρος προσωρινής αποθήκευσης των ΟΤΚΖ να είναι κατασκευασμένος από οπλισμένο σκυρόδεμα και αδιαπέραστος από τυχόν απόβλητα (διαρροές υγρών αποβλήτων, κυρίως ελαίων) με σύστημα συλλογής, αποθήκευσης και επεξεργασίας (ελαιοσυλλέκτης) των υγρών.
- 4.12. Να υπάρχει σύστημα συλλογής των ομβρίων υδάτων, το οποίο θα είναι ανεξάρτητο από το δίκτυο τυχόν αποβλήτων από το διαλυτήριο.
- 4.13. Τα **χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια** που προκύπτουν από την δραστηριότητα (ως περιεχόμενο των αποβλήτων ή από τα οχήματα της επιχείρησης) να

συλλέγονται και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά **στεγανά δοχεία** τα οποία να φυλάγονται σε ιδιαίτερο **στεγανοποιημένο και καλυμμένο χώρο**, μη εκτεθειμένο σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες (βροχή, χιόνι κλπ.), ο οποίος θα πρέπει να είναι αεριζόμενος, να ελέγχεται και να διατηρείται καθαρός από τυχόν διαρροές.

- 4.14.** Τα χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια να παραδίδονται σε ειδικές εταιρίες - συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης - που διαθέτουν **άδεια διαχείρισης ορυκτελαίων**. Κατά την παράδοση να υποβάλλεται συμπληρωμένο το προβλεπόμενο έντυπο αναγνώρισης αποβλήτων λιπαντικών ελαίων, αντίγραφο του οποίου θα πρέπει να φυλάσσονται για τρία (3) τουλάχιστον χρόνια.
- 4.15.** Να τηρείται **βιβλίο** για την καταγραφή της ποσότητας, ποιότητας, προέλευσης, διάθεσης, ημερομηνιών παράδοσης κτλ. Των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων.
- 4.16.** **Απαγορεύεται η απόρριψη** χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων είτε επί του εδάφους, είτε επί επιφανειακών ή υπογείων υδάτων, είτε στο δίκτυο αποχέτευσης. **Απαγορεύεται η καύση** των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων για θέρμανση (ΚΥΑ 10315/93 (ΦΕΚ 369 Β/24-5-93)).
- 4.17.** Γενικά, τα μεταχειρισμένα ορυκτέλαια να διαχειρίζονται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64Α/02-03-04).

Μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα

- 4.18.** Τα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από την δραστηριότητα να συλλέγονται και να διαχωρίζονται σε αξιοποιήσιμα και μη και να αποθηκεύονται σε ειδικούς κάδους και χώρους υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες.
- 4.19.** Τα **αξιοποιήσιμα**, στο βαθμό που δύναται να αξιοποιούνται εντός μονάδας, αλλιώς να δίδονται για ανακύκλωση σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις, τα δε **μη-αξιοποιήσιμα** να απομακρύνονται για διάθεση είτε από τα συνεργεία του οικείου ΟΤΑ είτε από εργολάβο αποκομιδής που διαθέτει σχετική άδεια διαχείρισης στερεών αποβλήτων.
- 4.20.** Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη ή διάθεση στερεών αποβλήτων σε ιδιωτικούς ή δημόσιους χώρους.
- 4.21.** Απαγορεύεται η καύση των στερεών αποβλήτων τόσο σε υπαίθριο όσο και σε στεγασμένο χώρο (ανοικτές εστίες καύσης), σύμφωνα με την ΚΥΑ 11535/93 (ΦΕΚ 328 Β/93).
- 4.22.** Πριν την διάλυση των ΟΤΚΖ, απαγορεύεται η εναπόθεση οχημάτων επί άλλων οχημάτων. Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατάλληλη κατασκευή στην οποία εναποτίθενται τα οχήματα υπερυψωμένα χωρίς την μεταξύ τους επαφή.
- 4.23.** Τα μεταχειρισμένα ελαστικά να αποθηκεύονται κατάλληλα, ώστε να προλαμβάνεται ο κίνδυνος πυρκαγιάς και υπερβολικού στοιβάγματος και να διαχειρίζονται σύμφωνα με το Π.Δ. υπ' αρ. 109 (ΦΕΚ 75Α/5-3-04). Στη συνέχεια, να παραδίνονται στο συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ελαστικών. Κατά τη θερινή περίοδο να ψεκάζονται τα ελαστικά με εντομοκτόνο για την αποφυγή ανάπτυξης αποικιών εντόμων.
- 4.24.** Η αποθήκευση των μεταχειρισμένων ελαστικών θα πρέπει να είναι σε σειράδια με διάκενα μεταξύ τους, για λόγους ασφάλειας, σύμφωνα με τις υποδείξεις της οικείας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.
- 4.25.** Τα μεταλλικά απόβλητα που προκύπτουν κατά την αποσυναρμολόγηση των οχημάτων και εφόσον δεν δύναται να αξιοποιηθούν εντός της μονάδας, να

δίνονται για ανάκτηση/ανακύκλωση σε αδειοδοτημένες μονάδες επεξεργασίας και ανακύκλωσης μετάλλων.

- 4.26.** Οι απενεργοποιημένοι καταλυτικοί μετατροπείς που δεν έχουν ρυπανθεί από επικίνδυνες ουσίες πρέπει να αποθηκεύονται σε χώρους προστατευόμενους από παράνομη πρόσβαση και με τρόπο που να προστατεύεται η ακεραιότητα του κελύφους τους. Οι χώροι πρέπει να έχουν κατάλληλα μέτρα πυροπροστασίας και να είναι κατασκευασμένοι κατά τέτοιο τρόπο ώστε να είναι αδιαπέραστοι στα τυχόν απόβλητα, με σύστημα συλλογής - αποθήκευσης και επεξεργασίας των αποβλήτων καθαρισμού της επιφάνειας. Εφόσον δεν επεξεργαστούν εντός της μονάδας, μερικώς ή ολικά, ο τελικός τους αποδέκτης να είναι αδειοδοτημένη εταιρία ανακύκλωσης.
- 4.27.** Οι δραστηριότητες αποθήκευσης πρέπει να διεξάγονται κατά τρόπο ώστε να αποφεύγονται ζημιές σε κατασκευαστικά στοιχεία που περιέχουν ρευστά ή δυνάμενα να ανακτηθούν κατασκευαστικά στοιχεία και ανταλλακτικά.
- 4.28.** Η αποθήκευση των μη επικινδύνων ΑΗΗΕ να γίνεται εντός ειδικών κοντέινερ τα οποία να πληρούν τους όρους του εναλλακτικού συστήματος διαχείρισης και να είναι συνεχώς σκεπασμένα με ειδικό ύφασμα για να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα παράγωγης υγρών αποβλήτων από την έκλυση των ΑΗΗΕ από όμβρια ύδατα.
- 4.29.** Η διενέργεια των εργασιών διαλογής και χειρωνακτικής επεξεργασίας των ΑΗΗΕ να λαμβάνει χώρα σε τμήμα των κτιριακών εγκαταστάσεων το οποίο θα είναι επιστρωμένο με σκυρόδεμα για την αποφυγή διαρροής των υγρών στο έδαφος και να διαθέτει ειδικές σχάρες οι οποίες καταλήγουν σε φρεάτιο από το οποίο μέσω αντλίας ενδεχόμενες διαρροές καταλήγουν σε υπέργεια πλαστική δεξαμενή μέχρι τη παράδοσή τους σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες.
- 4.30.** Η διαχείριση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82Α/05-03-04) σε συνεργασία με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.
- 4.31.** Όλα τα υλικά που προκύπτουν από τη διάλυση των ΟΤΚΖ και των ΑΗΗΕ που είναι δυνατό να αξιοποιηθούν-ανακυκλωθούν να οδηγούνται στις αντίστοιχες μονάδες.
- 4.32.** Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προς αποφυγή της διασποράς αποβλήτων στο περιβάλλον (εντός και εκτός της μονάδας).
- 4.33.** Στη μονάδα δεν θα γίνονται εργασίες αποφλοιώσης των καλωδίων. Απαγορεύεται η καύση των καλωδίων για ανάκτηση των μετάλλων. Ομοίως, απαγορεύεται η παραλαβή από τρίτους καλωδίων ή ελαστικών τα οποία έχουν σκόπιμα καεί για την ανάκτηση των περιεχομένων μετάλλων. Τα καλώδια να πωλούνται σε δραστηριότητες ανακύκλωσης μεταλλικών αποβλήτων.
- 4.34.** Η προσωρινή αποθήκευση των μη επικινδύνων αποβλήτων θα πρέπει να μην υπερβαίνει τα τρία (3) έτη πριν την ανάκτηση χρήσιμων υλών ή την επεξεργασία και το ένα (1) έτος πριν από τη διάθεση (ΚΥΑ Η.Π. 29407/3508/02, ΦΕΚ 1572Β/02).
- 4.35.** Η εγκατάσταση οφείλει να τηρεί μητρώο διαχείρισης των στερεών αποβλήτων, με καταγραφή της ποσότητας, φύσης, προέλευσης, φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά των αποβλήτων, των στοιχείων παραλαβής και εκχώρησης (ημερομηνίες, κάτοχος, μέσο μεταφοράς, αποδέκτης κ.τ.λ.) καθώς και της μεθόδου επεξεργασίας, σύμφωνα με το άρθρο 12 της ΚΥΑ Η.Π. 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909Β/03). Να τηρείται αρχείο με τα παραστατικά διακίνησης των αποβλήτων. Το Φεβρουάριο κάθε έτους η

εταιρεία οφείλει να διαβιβάζει ετήσια απολογιστική έκθεση με τα στοιχεία αυτά συγκεντρωτικά στην Υπηρεσία μας.

- 4.36.** Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις της ΚΥΑ Η.Π. 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909Β/03) και ΚΥΑ 114218/97 (ΦΕΚ 1016Β/97), τις οποίες οφείλει η εταιρία να τηρεί.

Επικίνδυνα Απόβλητα - Διαλυτήριο ΟΤΚΖ

- 4.37.** Η μέγιστη αποθηκευτική ικανότητα στο σύνολο των τοξικών κι επικινδύνων ουσιών της μονάδας να είναι πάντα μικρότερη των 70 τόνων.
- 4.38.** Να γίνεται αίρεση ή εξουδετέρωση των εν δυνάμει εκρηκτικών στοιχείων κατά την απορρύπανση των ΟΤΚΖ.
- 4.39.** Τα **επικίνδυνα υγρά απόβλητα** των ΟΤΚΖ (έλαια κινητήρα, έλαια διαφορικού, έλαια κιβωτίου ταχυτήτων, υγρά ψύξης, υγρά φρένων, υγρά συστημάτων κλιματισμού, καύσιμα κτλ.) να συλλέγονται αρχικά σε ειδικά δοχεία με ένδειξης στάθμης και στη συνέχεια, να αποθηκεύονται σε ειδικές δεξαμενές (είτε σε φορητές παλετοδεξαμενές τύπου IBC, είτε σε σταθερές δεξαμενές) με προδιαγραφές ασφαλείας και εξοπλισμό ογκομέτρησης. Οι δεξαμενές αυτές να αποθηκεύονται σε κατάλληλα διαμορφωμένους κλειστούς χώρους με ειδική σήμανση, οι οποίοι να διαθέτουν σύστημα συλλογής τυχόν διαρροών. Τα υγρά επικίνδυνα απόβλητα να δίνονται σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρίες και να τηρείται αρχείο με τα παραστατικά διάθεσης για τρία (3) τουλάχιστον χρόνια.
- 4.40.** Στο διαλυτήριο να υπάρχουν φρεάτια με σχάρες, μέσω των οποίων τυχόν υγρά λύματα να οδηγούνται αρχικά σε στεγανή δεξαμενή και στη συνέχεια Η διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων να γίνεται σύμφωνα με τους Περιβαλλοντικούς Όρους του υποκεφαλαίου 'Υγρά Απόβλητα'. συλλέγονται μέσω ειδικών σωληνίσκων κι εφαρμόζοντας υποπίεση και να αποθηκεύονται σε ειδική στεγανή φιάλη. Τα εν λόγω υγρά να μην αναμιγνύονται με τα υπόλοιπα υγρά που προκύπτουν από τη διάλυση των ΟΤΚΖ. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή διαρροής των εν λόγω υγρών στο περιβάλλον και να εφαρμόζονται οι διατάξεις της ΚΥΑ 37411/1829/Ε103/07. Η περαιτέρω διαχείριση των εν λόγω υγρών να γίνεται από ειδικά αδειοδοτημένες εταιρίες.
- 4.41.** Οι συσσωρευτές των ΟΤΚΖ να απομονώνονται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αποφεύγονται βραχυκυκλώματα (π.χ. προληπτική μόνωση των πόλων) και θα αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά διαμορφωμένο στεγανό χώρο από γκρο μπετόν από όπου θα μεταφέρονται από νόμιμα αδειοδοτημένους συλλέκτες μέσα σε ειδικές αντιδιαβρωτικές ανθεκτικές και αδιαπέραστες συσκευασίες κατά ΑDR κατάλληλες για την αποθήκευση των εν λόγω αποβλήτων και με κατάλληλη σήμανση. Επιπλέον, θα πρέπει να υπάρχουν σε επάρκεια μέσα χημικής εξουδετέρωσης των τυχόν διαρρεόντων ηλεκτρολυτών και αποθήκευσης του προκύψαντος μίγματος μέχρι την παράδοσή τους σε διαχειριστή επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.42.** Η πλύση των ειδικών κιβωτίων εναπόθεσης των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών να γίνεται σε μονάδες ανακύκλωσης που έχουν τη κατάλληλη υποδομή.
- 4.43.** Να τηρούνται οι διατάξεις ΚΥΑ 41624/2057/Ε103 (ΦΕΚ 1625Β/11-10-10) σχετικά με τη αποθήκευση/διαχείριση ηλεκτρικών συσσωρευτών.
- 4.44.** Οι επιφάνειες αποθήκευσης επικινδύνων αποβλήτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες κατά τέτοιο τρόπο ώστε να είναι αδιαπέραστες με πρόβλεψη εγκαταστάσεων συλλογής διαρροών, δοχείων μετάγγισης και μέσων καθαρισμού απολίπανσης.

- 4.45. Να προβλέπεται κατάλληλα αδιαπέραστη αποθήκευση για εξαρτήματα που έχουν ρυπανθεί από έλαια.
- 4.46. Όλες οι συσκευασίες που χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση των επικινδύνων αποβλήτων θα πρέπει να είναι συμβατές με τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αυτών και να διαθέτουν την κατάλληλη σήμανση επικινδυνότητας.
- 4.47. Η συσκευασία και η στοίβαξη των αποβλήτων να γίνεται ανάλογα με το είδος τους και την κλάση στην οποία ανήκουν. Απαγορεύεται η ανάμιξη επικινδύνων και μη επικινδύνων αποβλήτων, καθώς και αποβλήτων που ανήκουν σε διαφορετικές κλάσεις.
- 4.48. Τα συσκευασμένα απόβλητα θα πρέπει εξωτερικά να φέρουν τη κατάλληλη σήμανση, ανάλογα με την κλάση κατάταξή τους και να αναγράφονται στοιχεία που αφορούν την ακριβή ταυτότητά τους, όπως το είδος του περιεχομένου, η ακριβής προέλευση, το βάρος, ειδική σήμανση τοξικότητας κι επικινδυνότητας.
- 4.49. Η μεταφορά των προς διάθεση επικινδύνων υλικών από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης της εταιρίας στα εργοστάσια ανακύκλωσης θα γίνεται από εταιρία, η οποία διαθέτει τα κατάλληλα οχήματα σύμφωνα με τις διατάξεις ADR και τις σχετικές άδειες για μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.50. Απαγορεύεται η χύδην μεταφορά των επικινδύνων αποβλήτων και η ανάμιξη τους με άλλα υλικά.
- 4.51. Η εταιρία θα πρέπει να έχει εξασφαλίσει τα σημεία κεντρικής αποθήκευσης, τα οποία να έχουν χωρητικότητα ικανή για αποθήκευση ποσότητας, υλικών για την περιοχή που δραστηριοποιείται, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον τριών (3) μηνών. Η αποθήκη πρέπει να είναι καθαρή να διαθέτει υπόστεγο και δάπεδο στεγανοποιημένο. Απαγορεύεται η αποθήκευση των επικινδύνων αποβλήτων σε εξωτερικό, μη προστατευόμενο χώρο. Η εταιρεία θα πρέπει να μεριμνά για την αποστολή φορτίων με επικίνδυνα απόβλητα, ώστε οι αποθηκευμένες ποσότητες αποβλήτων να μην υπερβαίνουν τη μέγιστη αποθηκευτική δυνατότητα του χώρου.
- 4.52. Στον χώρο αποθήκευσης θα πρέπει να υπάρχει ο κατάλληλος εξοπλισμός για τον εντοπισμό και την αντιμετώπιση έκτακτων περιστατικών (π.χ. περίπτωση πυρκαγιάς), κατάλληλος εξοπλισμός για τους εργαζομένους και απορροφητικά υλικά για τυχόν διαρροές.
- 4.53. Η εταιρία οφείλει να διαθέτει **σύστημα ανίχνευσης ραδιενέργειας** και να ελέγχει δειγματοληπτικά τα εισερχόμενα μεταλλικά απορρίμματα.
- 4.54. Να τηρείται μητρώο στο οποίο να σημειώνονται οι ποσότητες, οι κατηγορίες, τα χαρακτηριστικά, η προέλευση, ο προορισμός, η συχνότητα συλλογής, το μέσο μεταφοράς και οι εργασίες επεξεργασίας / αξιοποίησης ή/και διάθεσης. Το εν λόγω μητρώο και τα παραστατικά διάθεσης των επικινδύνων αποβλήτων να διατηρούνται για τρία (3) τουλάχιστον χρόνια και να είναι στη διάθεση των αρμόδιων ελεγκτικών αρχών.
- 4.55. Η **αποθήκευση των επικινδύνων αποβλήτων** δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει τα τρία (3) έτη πριν την ανάκτηση χρήσιμων υλών ή την επεξεργασία (π.χ. μεταφόρτωση) και το ένα (1) έτος πριν από τη διάθεση.
- 4.56. Κατά τα λοιπά να τηρούνται οι διατάξεις των ΚΥΑ Η.Π. 13588/725 (ΦΕΚ 383Β/28-03-06), ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/06, ΚΥΑ 8668/07 (ΦΕΚ 287Β/2-3-07) και Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24Α/13-02-12).

Αποθήκευση χρησιμοποιημένων συσσωρευτών που προέρχονται και από τρίτους και επικινδύνων ΑΗΗΕ

- 4.57.** Για την αποθήκευση επικινδύνων αποβλήτων, η εταιρία θα πρέπει να διαθέτει ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ, για ασφάλιση αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ενδεχόμενο ατύχημα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 57 του Ν. 4042/12.
- 4.58.** Η αποθήκευση χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών που προέρχονται από τρίτους να γίνεται σε χώρο ξεχωριστό, με βιομηχανικό δάπεδο κατάλληλης κλίσης. Το δάπεδο του εν λόγω του χώρου να είναι βιομηχανικού τύπου, με κατάλληλη κλίση και εσχαρισμό, έτσι ώστε σε περίπτωση διαρροής ηλεκτρολυτών ή άλλων επικινδύνων υγρών αυτά να συλλέγονται σε στεγανή δεξαμενή και στη συνέχεια η περαιτέρω διαχείρισή τους να γίνεται από αδειοδοτημένη εταιρία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.59.** Να υπάρχει ηλεκτρικό σύστημα συναγερμού, συνδεδεμένο καταλλήλως με αυτόματο σύστημα ανίχνευσης.
- 4.60.** Η αποθήκευση των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών να πραγματοποιείται σε συσκευασίες κατά ADR κατάλληλες για την αποθήκευση των εν λόγω αποβλήτων, με σχετική σήμανση.
- 4.61.** Η αποθήκευση των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 41624/2057/Ε103 (ΦΕΚ 1625Β/11-10-10) και την κείμενη νομοθεσία για τη διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.62.** Στο χώρο αποθήκευσης χρησιμοποιημένων συσσωρευτών θα πρέπει να υπάρχουν σε επάρκεια μέσα χημικής εξουδετέρωσης των τυχόν διαρρεόντων ηλεκτρολυτών και αποθήκευσης του προκύψαντος μίγματος μέχρι την παράδοσή τους σε διαχειριστή επικινδύνων αποβλήτων.
- 4.63.** Η πλύση των ειδικών κιβωτίων εναπόθεσης των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών να γίνεται σε μονάδες ανακύκλωσης που έχουν τη κατάλληλη υποδομή.
- 4.64.** Η εταιρία για τις εργασίες αποθήκευσης χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών, θα πρέπει να έχει συνάψει σύμβαση συνεργασίας με εγκεκριμένο από το ΥΠΕΚΑ σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης χρησιμοποιημένων συσσωρευτών.
- 4.65.** Στις εγκαταστάσεις της αδειοδοτημένης εταιρίας θα γίνεται μόνον αποθήκευση (και αφαίρεση πιθανώς των διαλυτών που σε όσες υπάρχουν) χρησιμοποιημένων συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών. Απαγορεύεται η οποιαδήποτε άλλη εργασία διαχείρισης των εν λόγω αποβλήτων.
- 4.66.** Η μέγιστη αποθηκευμένη ποσότητα ηλεκτρικών συσσωρευτών και ηλεκτρικών στηλών να μην υπερβαίνει τους 20 τόνους.
- 4.67.** Η αποθήκευση των επικινδύνων ΑΗΗΕ να γίνεται εντός ειδικών κοντέινερ τα οποία να πληρούν τους όρους του εναλλακτικού συστήματος διαχείρισης και να είναι συνεχώς σκεπασμένα με ειδικό ύφασμα για να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα παράγωγης υγρών αποβλήτων από την έκπλυση των ΑΗΗΕ από όμβρια ύδατα.
- 4.68.** Η διενέργεια των εργασιών διαλογής και χειρωνακτικής επεξεργασίας των ΑΗΗΕ να λαμβάνει χώρα σε τμήμα των κτιριακών εγκαταστάσεων το οποίο θα είναι επιστρωμένο με σκυρόδεμα για την αποφυγή διαρροής των υγρών στο έδαφος και να διαθέτει ειδικές σχάρες οι οποίες καταλήγουν σε φρεάτιο από το οποίο μέσω αντλίας ενδεχόμενες διαρροές καταλήγουν σε υπέργεια πλαστική δεξαμενή μέχρι τη παράδοσή τους σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες.

- 4.69.** Η αφαίρεση των ψυκτικών υγρών από κλιματιστικά μηχανήματα να πραγματοποιείται με την λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας με εξοπλισμό του διαλυτηρίου οχημάτων, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ελαχιστοποίηση της πιθανότητας διαρροών.
- 4.70.** Το ψυκτικό μέσο που προκύπτει από την απορρύπανση των ΑΗΗΕ να αποθηκεύεται στην ειδική δεξαμενή του διαλυτηρίου ΟΤΚΖ με κατάλληλες προδιαγραφές ασφαλείας.
- 4.71.** Η διαχείριση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82Α/05-03-04) σε συνεργασία με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.
- 4.72.** Απαγορεύεται η διαχείριση μετασχηματιστών ή πυκνωτών βιομηχανικής κλίμακας που περιέχουν PCBs/PCTs, εκτός εάν συνοδεύονται από ανάλυση πιστοποιημένου εργαστηρίου που να αποδεικνύει ότι δεν περιέχουν PCBs/PCTs. Ως εκ τούτου, επιτρέπεται η αποθήκευση των μετασχηματιστών ή πυκνωτών βιομηχανικής κλίμακας, με την προϋπόθεση ότι έχει προηγηθεί ο απαραίτητος καθαρισμός τους από PCBs/PCTs σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
- 4.73.** Η μέγιστη αποθηκευμένη ποσότητα επικινδύνων ΑΗΗΕ να μην υπερβαίνει τους 20 τόνους.
- 4.74.** Σε περίπτωση υπέρβασης οριακών τιμών εκπομπής, αστοχίας ή εκδήλωσης έκτακτου περιστατικού, ο υπεύθυνος της εγκατάστασης υποχρεούται να τηρήσει τα προβλεπόμενα στη παρ. 2.6.4, κεφάλαιο 2, του παραρτήματος της ΚΥΑ 24944/1159/06 και επιπλέον:
- I. Η αδειοδοτημένη επιχείρηση να κάνει έγγραφη αναφορά εντός 12 ωρών προς την Υπηρεσία Περιβάλλοντος και το Γραφείο Πολιτικής Προστασίας της οικείας Περιφερειακής Ενότητας ΠΒΑ, καθώς και τις Υπηρεσίες Περιβάλλοντος, Υγείας και τη Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της Α.Δ.Α.
 - II. Σε περίπτωση διαρροών ρύπων στο περιβάλλον από επικίνδυνα απόβλητα, η αδειοδοτημένη επιχείρηση οφείλει να υλοποιήσει το σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης.
- 4.75.** Σε περίπτωση εκούσιας / ακούσιας ρύπανσης ή περιστατικού έκτακτης ανάγκης η αδειοδοτημένη επιχείρηση καθίσταται υπεύθυνη για την κάλυψη των ζημιών προς τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση.
- 4.76.** Η αδειοδοτημένη επιχείρηση οφείλει να παραλαμβάνει τα επικίνδυνα απόβλητα από εταιρίες που διαθέτουν την προβλεπόμενη στο άρθρο 7 παρ. Β.β.1. της ΚΥΑ 13588/725/06 άδεια και να τους παραδίδει σε νομίμως αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις ανακύκλωσής τους, σύμφωνα με τα συμφωνηθέντα της εν λόγω επιχείρησης με το εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.
- 4.77.** Η αδειοδοτημένη εταιρία υποχρεούται να είναι εγγεγραμμένη στο σχετικό μητρώο του ΥΠΕΚΑ (άρθρο 7, παρ. Γ.3 της ΚΥΑ 13588/725/06).
- 4.78.** Να υπάρχει κανονισμός ασφαλείας, σύμφωνα με το υποκεφ. 2.6.5 του κεφ. 2 (αποθήκευση Ε.Α.) της ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/06, να είναι ενημερωμένο το προσωπικό της εταιρίας και να τηρούνται τα αναφερόμενα στον Κανονισμό.

Υγιεινή και ασφάλεια εργαζομένων

Εκπαίδευση

- 4.79.** Να γίνεται σε τακτική βάση ενημέρωση των εργαζομένων σχετικά με τις συνθήκες ασφαλείας στην εργασία σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

Υγιεινή και ατομικά μέσα προστασίας

4.80. Να ληφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για την εκπαίδευση και συνεχή ενημέρωση του προσωπικού σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας και γνώση χειρισμού των αποβλήτων για την αποφυγή κινδύνου για την δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Ιατρική παρακολούθηση

4.81. Να ληφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για την περιοδική υποβολή σε ιατρικές εξετάσεις με βάση καθορισμένο χρονοδιάγραμμα παρακολούθησης καθώς και διασφάλιση για την άμεση αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών σε περίπτωση ατυχήματος. Να υπάρχει κιτίο πρώτων βοηθειών.

Πρόληψη και αντιμετώπιση έκτακτων περιστατικών**Εξοπλισμός αντιμετώπισης έκτακτης ανάγκης**

4.82. Να υπάρχουν εντός της εγκατάστασης τα ακόλουθα:

- Πυροσβεστήρες κατάλληλων προδιαγραφών εγκεκριμένου τύπου.
- Βαρέλια με χώμα, φτυάρια κλπ.
- Ατομικά μέσα προστασίας (γάντια, γυαλιά, μάσκα κλπ).
- Κιτίο πρώτων βοηθειών
- Σχέδιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών

4.83. Σε περίπτωση μικρής κλίμακας πυρκαγιάς οι εργαζόμενοι να εφαρμόζουν τα ατομικά μέσα προστασίας και να κάνουν χρήση των διαθέσιμων μέσων πυρόσβεσης (πυροσβεστήρες, χώμα κλπ). Να καταγράφεται το συμβάν.

4.84. Σε περίπτωση μεγάλης έκτασης πυρκαγιάς οι εργαζόμενοι να εφαρμόζουν τα ατομικά μέσα προστασίας, να καλείται η πυροσβεστική η οποία έχει την ευθύνη για συμβάντα τέτοιας έκτασης, να ενημερώνονται οι τοπικές αρχές και να καταγράφεται το συμβάν.

Άλλοι όροι

4.85. Κάθε χρόνο μέχρι τις 20 Φεβρουαρίου, να αποστέλλεται στην Υπηρεσία μας και στην **Δ/νση Βιομηχανίας Ενέργειας και Φυσικών Πόρων ΠΒΑ** η ετήσια έκθεση παραγωγού αποβλήτων σε δύο (2) αντίγραφα.

4.86. Τα προς ανακύκλωση υλικά μετά την συλλογή τους θα πρέπει να μεταφέρονται κατευθείαν από τα σημεία πρωτογενούς προσωρινής αποθήκευσης στα σημεία δευτερογενούς προσωρινής αποθήκευσης, χωρίς να μεσολαβεί άλλη προσωρινή αποθήκευση.

4.87. Η εταιρία οφείλει να τηρεί τις διατάξεις των Π.Δ. και Κ.Υ.Α. που αναφέρονται στην εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων και να είναι συμβεβλημένη με τα εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης, εφόσον αυτό απαιτείται από τις διατάξεις της ισχύουσας Νομοθεσίας.

4.88. Ο χώρος απορρύπανσης να είναι κλειστός και καλυμμένος, με επαρκή εξαερισμό. Να φωτίζεται επαρκώς με φυσικό ή τεχνικό φωτισμό, να είναι κατασκευασμένος κατά τέτοιο τρόπο ώστε να είναι αδιαπέραστος στα τυχόν απόβλητα, με σύστημα συλλογής-αποθήκευσης των αποβλήτων καθαρισμού της επιφάνειας.

4.89. Να υπάρχουν κατάλληλες θέσεις στάθμευσης για το προσωπικό και πελάτες της επιχείρησης.

4.90. Στο τέλος του χρόνου η εταιρία να ενημερώνει το ΥΠΕΚΑ και την ΕΔΟΕ σχετικά με τον αριθμό των ΟΤΚΖ που διαχειρίστηκε, το βάρος των υλικών τα οποία πουλήθηκαν σαν υλικά προς ανακύκλωση και το βάρος των στερεών και υγρών (αναλυτικά κατά είδος) που προέκυψαν από τη διαδικασία αποσυναρμολόγησης και απορρύπανσης και στάλθηκαν για τελική διάθεση ή αξιοποίηση.

- 4.91.** Οι χώροι του οικοπέδου να είναι καθαροί από διασκορπισμένα στερεά υλικά αντικείμενα καθώς και από κάθε είδους διαρροές υγρών (π.χ. στραγγίσματα απορριμμάτων, λάδια κτλ.).
- 4.92.** Να λαμβάνεται μέριμνα ώστε κατά την στοίβαξη των αποβλήτων πλησίον της περιφράξης να μην υπερβαίνουν το ύψος της τόσο για λόγους ασφαλείας όσο και για την αποφυγή οπτικής ρύπανσης.
- 4.93.** Να μη διασπείρεται σκόνη και άχρηστα υλικά, απορρίμματα κτλ. στις παρακείμενες εκτάσεις.
- 4.94.** Να υπάρχει πυκνή δένδροφύτευση περιμετρικά του οικοπέδου και να εξασφαλίζεται η άρδευση και η λίπανση των δενδρυλλίων, όσο αυτό είναι αναγκαίο για την ανάπτυξη τους.
- 4.95.** Η εταιρία οφείλει να παρέχει πληροφοριακό υλικό για τις δραστηριότητες της στην αρμόδια αρχή όποτε αυτές ζητούνται σύμφωνα με το άρθρο 18 του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179Α/6-08-01).
- 4.96.** Το προσωπικό της εταιρίας να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο για τη διαχείριση τοξικών και επικινδύνων αποβλήτων και για την αντιμετώπιση ενδεχόμενων ατυχημάτων.
- 4.97.** Η εταιρία οφείλει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια και υγιεινή των εργαζομένων και μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος κατά τη λειτουργία της δραστηριότητας. Το όλο έργο θα πρέπει να επιβλέπεται από τον επιστημονικό υπεύθυνο της εταιρίας.
- 4.98.** Η εγκατάσταση να διαθέτει πιστοποιητικό πυροπροστασίας εν ισχύ και να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.
- 4.99.** Να οριστεί υπεύθυνος για τη παρακολούθηση της εφαρμογής των περιβαλλοντικών όρων της παρούσης Απόφασης.
- 4.100.** Η παρούσα Απόφαση αναφέρεται μόνο στις ενδεχόμενες περιβαλλοντικές επιπτώσεις από τη κανονική λειτουργία της μονάδας, δεν αφορά θέματα ασφαλείας και ατυχημάτων και δεν απαλλάσσει την επιχείρηση από την υποχρέωση εφοδιασμού της με άλλες Άδειες που τυχόν προβλέπονται από τη κείμενη Νομοθεσία.
- 4.101.** Η εταιρία οφείλει να τηρεί στοιχεία (τιμολόγια, συμβάσεις, διάφορα παραστατικά έγγραφα, μητρώα καταγραφής στοιχείων κλπ.), βάσει των οποίων θα αποδεικνύεται η συμμόρφωσή της με τους ανωτέρω περιβαλλοντικούς όρους και να επιδεικνύονται σε κάθε αρμόδια ελεγκτική αρχή, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Τα εν λόγω στοιχεία αυτά θα πρέπει να βρίσκονται στο χώρο της μονάδας.
- 4.102.** Η εταιρία υποχρεούται:
- να επιτρέπει την είσοδο στα αρμόδια ελεγκτικά όργανα
 - να ανταποκρίνεται σε κάθε αίτημα των αρμοδίων αρχών για χορήγηση στοιχείων που αφορούν τη διαχείριση των αποβλήτων και γενικότερα ζητήματα προστασίας περιβάλλοντος
 - να συμμορφώνεται σε συστάσεις-υποδείξεις των αρμοδίων ελεγκτικών οργάνων τήρησης των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας.
- 4.103.** Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δημιουργούνται σοβαρά προβλήματα υποβάθμισης του περιβάλλοντος, ή παρατηρηθούν επιπτώσεις στο περιβάλλον που δεν είχαν προβλεφθεί στην Μ.Π.Ε., οι αρμόδιες Υπηρεσίες μπορούν να επιβάλουν πρόσθετους περιβαλλοντικούς όρους ή να μεταβάλουν τους αρχικούς.
- 4.104.** Η εταιρία οφείλει να τηρεί όλα όσα αναφέρονται στην εγκεκριμένη μελέτη, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος των Αποφάσεων που τροποποιούνται - κωδικοποιούνται, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με την παρούσα

Απόφαση και εφόσον δεν παραβιάζουν την εκάστοτε ισχύουσα σχετική Νομοθεσία, τις Κοινοτικές Οδηγίες και Κανονισμούς, καθώς και τους Διεθνείς Κανονισμούς.

- 4.105.** Σε κάθε περίπτωση να τηρούνται τα αναφερόμενα στις σχετικές Άδειες των αρμόδιων Υπηρεσιών καθώς και οι παρόντες Περιβαλλοντικοί Όροι.

5. Περιβαλλοντικοί Όροι για την αποκατάσταση του χώρου μετά την παύση της λειτουργίας

Μετά το πέρας της λειτουργίας του έργου του θέματος ο κύριος του έργου οφείλει να απομακρύνει τις εγκαταστάσεις που τοποθέτησε εντός της μονάδας, συμπεριλαμβανόμενων του συνόλου των αποβλήτων και να αποκαταστήσει το χώρο επέμβασης σύμφωνα με τους παρακάτω όρους:

Μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις ρυπαντικών φορτίων στους αποδέκτες:

Ατμόσφαιρα: όπως καθορίζονται στις Πράξεις Υπουργικού Συμβουλίου (Π.Υ.Σ.) 25/18-3-88 (Φ.Ε.Κ. 52Α/22-03-1988), 34/30-05-2002 (Φ.Ε.Κ. 125Α/05-06-2002), την με Αρ. Η.Π. 38638/2016/2005 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) (Φ.Ε.Κ. 1334 Β/21-09-2005), και το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 1180/81 (Φ.Ε.Κ. 293Α/06-10-81).

Οριακές τιμές εκπομπής θορύβου:

- Οι οριακές τιμές εκπομπής στο περιβάλλον κατά τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους (εργοτάξιο) να είναι σύμφωνες με τα οριζόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) με αριθμό 37393/2028/2003 (Φ.Ε.Κ. 1418Β/01-10-2003) «Μέτρα και όροι για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους», όπως τροποποιήθηκε με την με Η.Π. 9272/471/2007 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) (Φ.Ε.Κ. 286Β/02-03-2007).
- Ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός να φέρει έγκριση τύπου ΕΟΚ για την οριακή τιμή της στάθμης του εκπεμπόμενου θορύβου σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) με αριθμό 69001/1921/1988 (Φ.Ε.Κ. 18-10-1988) «Έγκριση τύπου ΕΟΚ για την οριακή τιμή στάθμης θορύβου μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου και ειδικότερα των μηχανοκίνητων αεροσυμπιεστών, των πυργογερανών, των ηλεκτροπαραγωγών ζευγών συγκόλλησης, των ηλεκτροπαραγωγών ζευγών ισχύος και των φορητών συσκευών θραύσης σκυροδέματος και αεροσφυρών».
- Η μέση ενεργειακή στάθμη του θορύβου κατά τη λειτουργία των εργοταξίων ορίζονται να είναι μικρότερη ή ίση των 65 dB(A) του δείκτη Leq/12ωρο.

Αέρια απόβλητα

- Να γίνεται διαβροχή των οδών προσπέλασης των οχημάτων μεταφοράς υλικών που θα προκύψουν από τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου, μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος.
- Τα φορτηγά οχήματα που θα χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των υλικών να είναι κατάλληλα καλυμμένα (να χρησιμοποιούνται σκέπαστρα που θα καλύπτουν τα μεταφερόμενα υλικά).
- Να περιοριστεί στο ελάχιστο η διέλευση των φορτηγών μέσα από οικισμούς, ειδικά των γεμάτων με υλικά.
- Η εναπόθεση σε σωρούς των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν στη διαμόρφωση και αποκατάσταση του χώρου λειτουργίας του έργου του θέματος να πραγματοποιείται από το ελάχιστο δυνατό ύψος.
- Τα μηχανήματα και τα εργοταξιακά οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν στις εργασίες αποκατάστασης του χώρου, μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος να είναι άριστα συντηρημένα.

Υγρά απόβλητα

- Κατά την διάρκεια λειτουργίας του εργοταξίου να τοποθετηθεί χημική τουαλέτα για χρήση από το προσωπικό.
- Τα νερά έκπλυσης των μηχανημάτων, που θα χρησιμοποιούνται στις εργασίες αποκατάστασης του χώρου κατασκευής του έργου του θέματος, μπορούν να διατεθούν στο έδαφος μόνο εφόσον φέρουν υλικά που προέρχονται από το έδαφος της έκτασης όπου κατασκευάστηκε το έργο του θέματος. Σε αντίθετη περίπτωση να περιοριστούν οι πλύσεις στις απολύτως απαραίτητες και τα υγρά πλύσης που θα προκύπτουν να διατίθενται σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες, εφόσον περιέχουν συστατικά που απαιτούν ιδιαίτερη διαχείριση, ή να διατίθενται σε εγκεκριμένους χώρους, σύμφωνα με τις συστάσεις και την άδεια της αρμόδιας Υπηρεσίας.
- Τα απόβλητα ελαίων (μεταχειρισμένα ορυκτέλαια) που είναι δυνατό να προκύψουν από την συντήρηση των μηχανημάτων του εργοταξίου να διαχειριστούν σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 82/2004 (Φ.Ε.Κ. 64Α/02-03-2004) (συλλογή για ανακύκλωση από ειδικά αδειοδοτημένες εταιρίες). Να συλλέγονται και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά στεγανά δοχεία, που θα πρέπει να φυλάσσονται σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο, και να δίνονται σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες συλλογής που διαθέτουν άδεια. Απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων και λιπαντικών στο έδαφος, στα επιφανειακά ή υπόγεια νερά ή στο σύστημα αποχέτευσης.
- Για την προστασία των υδάτων και του εδάφους της ευρύτερης περιοχής του έργου, να μην πραγματοποιούνται στον χώρο κατασκευής του έργου του θέματος εργασίες συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού, που θα χρησιμοποιηθεί κατά την φάση της αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση της λειτουργίας του έργου.

Στερεά απόβλητα

- Να απομακρυνθούν το σύνολο των αποβλήτων της εγκατάστασης με κατάλληλα αδειοδοτημένους φορείς/εταιρίες.
- Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (π.χ. αντιστροφείς τάσεις, μετασχηματιστές (όχι τα έλαια), ηλεκτρονικά ισχύος, καλώδια, κλπ) που ήταν εγκαταστημένος στη θέση λειτουργίας του έργου του θέματος να διαχειριστεί σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 117/2004 (Φ.Ε.Κ. 82Α/05-03-2004) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών 2002/95 «σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού» και 2002/96 «σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού» του Συμβουλίου της 27ης Ιανουαρίου 2003».
- Οι συσσωρευτές να διαχειριστούν σύμφωνα με την ΚΥΑ 41624/2057/Ε103 (ΦΕΚ 1625Β/11-10-10).
- Τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα που θα προκύπτουν από τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος και τη λειτουργία του εργοταξίου να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της με αριθμό 50910/2727/2003 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Κ.Υ.Α.) (Φ.Ε.Κ. 1909Β/22-12-2003), δηλαδή να συλλέγονται και να διαχωρίζονται στην πηγή σε αξιοποιήσιμα και μη και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς κάδους και χώρους υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες.

- Τα αξιοποιήσιμα στερεά απόβλητα (π.χ. υλικά συσκευασίας) που θα προκύπτουν από τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος και τη λειτουργία του εργοταξίου να συλλέγονται σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο και να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 2939/2001. Η προσωρινή τους αποθήκευση να γίνεται σε απομονωμένο χώρο στην περίμετρο του εργοταξίου με εύκολη πρόσβαση φόρτωσης τους και μακριά από το χώρο λειτουργίας του (κινήσεις προσωπικού, φόρτωση – εκφόρτωση υλικών) και να διατίθενται σε εταιρεία που διαθέτει σχετική άδεια διαχείρισης στερεών αποβλήτων από την αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος.
- Τα αστικά, στερεά απόβλητα, απορρίμματα, και τα λοιπά μη αξιοποιήσιμα απόβλητα που δεν ανήκουν στον κατάλογο των επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν από τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση της λειτουργίας του έργου του θέματος και τη λειτουργία του εργοταξίου να συγκεντρώνονται σε κάδους απορριμμάτων και να περισυλλέγονται είτε από τα απορριματοφόρα της υπηρεσίας καθαριότητας του οικείου Δήμου, είτε από εταιρεία που διαθέτει σχετική άδεια διαχείρισης στερεών αποβλήτων από την αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος.
- Τα υλικά εκσκαφών που δε θα χρησιμοποιηθούν στη διαμόρφωση του χώρου εγκατάστασης του έργου του θέματος, και επομένως θα περισσεύουν, να διατίθενται σε αδειοδοτημένους χώρους διάθεσης ή προσωρινής αποθήκευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/10 (ΦΕΚ 1312Β/24-08-10) {απόβλητα από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις}.
- Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη ή διάθεση στερεών αποβλήτων σε ιδιωτικούς ή δημόσιους χώρους.
- Τυχόν επικίνδυνα στερεά απόβλητα που θα προκύπτουν από τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος και τη λειτουργία του εργοταξίου να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ ΗΠ 13588/725/2006 (Φ.Ε.Κ. 383Β/28-3-2006). Να αποθηκεύονται σε κατάλληλους περιέκτες, με κατάλληλα σήμανση και στη συνέχεια να παραδίδονται άμεσα αδειοδοτημένες εταιρίες.
- Να τηρούνται οι διατάξεις των με Αρ. Η.Π. 50910/2727/2003 (Φ.Ε.Κ. 1909Β/22-12-2003, 13588/725/2006 (Φ.Ε.Κ. 383Β/28-3-2006) και 36259/1757/Ε103/10 (ΦΕΚ 1312Β/24-08-10) Κ.Υ.Α.

Άλλοι όροι

- Απαγορεύεται η καύση των αποβλήτων ελαίων, πλαστικών, ελαστικών και στερεών αποβλήτων τόσο σε ανοικτό – υπαίθριο (ανοιχτές εστίες καύσης) όσο και σε κλειστό – στεγασμένο χώρο.
- Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας κατά τις εργασίες αποκατάστασης του χώρου μετά την παύση λειτουργίας του έργου του θέματος για αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεως πυρκαγιάς από τη λειτουργία των μηχανημάτων.
- Να τοποθετηθεί περιμετρικά των εγκαταστάσεων κατάλληλη περίφραξη που να απαγορεύουν την είσοδο του κοινού.
- Να τοποθετηθούν προειδοποιητικές πινακίδες και να υπάρχει φωτεινή σήμανση (κατά τις βραδινές κυρίως ώρες) ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος ατυχημάτων.
- Να αποφευχθεί η πάσης φύσεως υποβάθμιση της αισθητικής του περιβάλλοντος χώρου.
- Ο φορέας εκμετάλλευσης και λειτουργίας του έργου οφείλει να διευκολύνει, σε κάθε περίπτωση που του ζητηθεί, την πραγματοποίηση ελέγχων και

μετρήσεων στην εν λόγω εγκατάσταση από αρμόδια ή εξουσιοδοτημένα Όργανα.

- Ο φορέας εκμετάλλευσης και λειτουργίας του έργου οφείλει να ορίσει υπεύθυνο τήρησης και παρακολούθησης των παραπάνω όρων κατά τη φάση αποκατάστασης του χώρου του έργου του θέματος μετά το πέρας της λειτουργίας του.
- Να τηρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις της κείμενης Νομοθεσίας.

6. Χρονικό διάστημα ισχύος της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων

Η παρούσα Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων **ισχύει έως 31.12.12**, με την προϋπόθεση ότι:

α) θα τηρούνται τα στοιχεία, τα μέτρα και οι περιορισμοί που αναφέρονται στην εγκεκριμένη Μ.Π.Ε. και οι πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι που τίθενται με την παρούσα απόφαση,

β) δεν θα προκύψουν επιφυλάξεις από συναρμόδιους φορείς κατά τη λειτουργία της μονάδας,

γ) θα μεριμνήσει ο ενδιαφερόμενος για την έκδοση άδειας επαναχρησιμοποίησης των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της μονάδας από τη Δ/ση Υδάτων Βορείου Αιγαίου μέχρι τις **08-03-2013**. Σε περίπτωση τροποποίησης του συστήματος επεξεργασίας και διάθεσης των υγρών αποβλήτων της μονάδας θα πρέπει να προηγηθεί η τροποποίηση της παρούσας Απόφασης υποβάλλοντας στην Υπηρεσία μας σχετική ΜΠΕ.

Δύο (2) μήνες πριν την λήξη της προθεσμίας της παρούσας Απόφασης, η εταιρία οφείλει να επανέλθει με νεότερη αίτηση της προς την Υπηρεσία μας, προκειμένου να εξετασθεί αν απαιτείται αναθεώρηση των περιβαλλοντικών όρων της παρούσας.

Σε περίπτωση οποιασδήποτε αλλαγής που προκύψει σε σχέση με τα στοιχεία της μελέτης που έχει κατατεθεί να υποβληθεί τροποποιητική ΜΠΕ.

7. Άρση της παρούσας απόφασης είναι δυνατόν να γίνει εάν κατά την λειτουργία της μονάδας προκύψει ότι δεν προστατεύεται επαρκώς το περιβάλλον. Στην περίπτωση αυτή επιβάλλονται πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι ή τροποποιούνται οι υφιστάμενοι σύμφωνα με το άρθρο 2 (παρ. 8) του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91Α/25-04-2002).

8. Η εφαρμογή των παραπάνω Περιβαλλοντικών Όρων και περιορισμών αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την **λειτουργία της μονάδας**.

9. Η παρούσα χορηγείται ανεξάρτητα από τυχόν άλλες απαιτούμενες εγκρίσεις ή άδειες συναρμοδίων φορέων και υπηρεσιών και δεν επέχει θέση νομιμοποίησης πολεοδομικών παραβάσεων.

10. Η Εγκεκριμένη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) και τροποποιήσεις – συμπληρωματικές ΜΠΕ, θεωρημένες από την Υπηρεσία μας, να βρίσκονται στο χώρο της μονάδας και να είναι στη διάθεση των αρμοδίων αρχών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Κατά της παρούσης, επιτρέπεται, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 1 του Ν.2503/97, προσφυγή στον Υπουργό Π.Ε.Κ.Α. μέσα σε αποκλειστική προθεσμία τριάντα (30) ημερών.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΔΟΥΛΔΟΥΡΗΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος, Δ/νση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
Τμήμα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων, Πατησίων 147, 112 51 Αθήνα
2. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος, Δ/νση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
Γρ. Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών & άλλων Προϊόντων
Πατησίων 147, 112 51 Αθήνα
3. Δ/νση Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων
Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου
Ίμβρου 2, 811 00 Μυτιλήνη
4. Δ/νση Περ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περ. Βορείου Αιγαίου
Βουρνάζων 2, 811 00 Μυτιλήνη (Να ενημερωθούν τα Τμ. Περ/ντος)

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Γ.Δ. ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Απ. Διοίκηση Αιγαίου
2. Χ.Α.
3. ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ.
4. Τ.Π.
5. Α. Πασπαλάς