



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΑΚΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΠΔΕ

Πύργος : 28 - 12 - 2020
Αρ. Πρωτ.: 310526/4901
Αρ. Σχετ :
Αρ. Φακέλου: Φ.14.2/315

Ταχ. Δ/ση : ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ
Ταχ. Κώδικας : 27100, ΠΥΡΓΟΣ
Πληροφορίες : Ε. Περλικίδη
Τηλέφωνο : 2621360476
Fax : 2621360516
e-mail : da@ilia.pde.gov.gr

ΠΡΟΣ : Α.Σ. ΕΠΙΤΑΛΙΟΥ (ελαιοτριβείο)

Αγροτική Περιοχή Επιταλίου
Δήμος Πύργου

ΘΕΜΑ : Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) για το ελαιοτριβείο και την εξατμισοδεξαμενή (lagoon), ιδιοκτησίας του Αγροτικού Συνεταιρισμού Επιταλίου, στην αγρ. περιοχή Επιταλίου του Δήμου Πύργου.

Σχετικά :

- 1) Τις διατάξεις των Νόμων 6422/1934, 3200/1955, 1360/1983, του Ν.Δ. 1150/1949, του άρθρου 4 του Α.Ν. 207/1967, του από 15-10-22 Β.Δ., του από 16-3-1950 Β.Δ. όπως αυτό τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το από 24-11-53 Β.Δ., των Π.Δ. 1180/1981 και 78/2006(ΦΕΚ 80 Α/13-4-2006) όπως ισχύουν.
- 2) Τον Ν. 3325/2005 (ΦΕΚ 68/Α/2005) «Ίδρυση και λειτουργία Βιομηχανικών, Βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αιφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
- 3) Τον Ν.3982/2011 (ΦΕΚ 143Α') 'Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματιών και μεταποιητικών ...' όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς και τις σχετικές Υπουργικές Αποφάσεις.
- 4) Τον Ν.4512/2018 (ΦΕΚ5Α/17-01-2018) 'Ρυθμίσεις για την εφαρμογή των Διαρθρωτικών Μεταρρυθμίσεων του Προγράμματος Οικονομικής Προσαρμογής και άλλες διατάξεις.'
- 5) Τον Ν.4635/19, ΦΕΚ 167^Α/30-10-19 «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις», ΜΕΡΟΣ Ζ' «Βιομηχανικές Δραστηριότητες».
- 6) Τον Ν.4442/2016 (ΦΕΚ23/Β/07-12-2016) 'Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις' όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 7) Την με αρ. 483/35/Φ15/2012 (ΦΕΚ 158 Β) Υ.Α. «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και λειτουργία των μεταποιητικών δραστηριοτήτων του Ν. 3982/2011, την τροποποίηση και ανανέωση των αδειών και την προθεσμία για μεταφορά ή τεχνική ανασυγκρότηση», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 8) Την ΚΥΑ 92108/1045/Φ.15/4-9-20, ΦΕΚ 3833Β/9-9-20 « Κατάταξη στις κατηγορίες της παρ. 1 του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α' 209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων που προβλέπονται στις διατάξεις της υπό στοιχεία 3137/191/Φ.15/21-3-2012 (Β' 1048) κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 9^α του άρθρου 20 του ν. 3982/2011 (Α' 143).

- 9) Την ΚΥΑ Φ.15/4187/266/2012 (ΦΕΚ 1275B) «Καθορισμός Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ), κατά κλάδο δραστηριότητας ...» όπως τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 127402/1487/Φ15/16 ΦΕΚ 3924B/7-12-16.
- 10) Την Κ.Υ.Α. με αρ. 171914/21-11-13, ΦΕΚ 3072B/3-12-13 «Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις για έργα και δραστηριότητες της κατηγορίας Β της ομάδας 4: «Συστήματα Περιβαλλοντικών Υποδομών», του παραρτήματος ΙV της Υ.Α. 1958/2012 (Β´ 21), όπως εκάστοτε ισχύει.»
- 11) Τον Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων,»
- 12) Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4555/18.
- 13) Το ΠΔ 132/2010 (ΦΕΚ 225Α´) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας όπως τροποποιήθηκε με την με αρ.248595/27-12-16 (ΦΕΚ 4309/Β/30-12-2016) Απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου 'Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας'.
- 14) Την με αρ. ΠΔΕ/ΔΔ/281668/3810 (ΦΕΚ 3722B/8-10-2019) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Μεταβίβαση άσκησης αρμοδιοτήτων οργανικών μονάδων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σε Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους».
- 15) Την αρ. ΠΔΕ/ΔΔ/217911/3717/1-9-2020 (ΦΕΚ 715/ΥΟΔΔ/7-9-2020) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων Δυτικής Ελλάδας».
- 16) Το με αρ. πρ. 267037/4304/14-10-20 ερωτηματολόγιο.
- 17) Την με Α/Α 11616227/3-8-20 Δήλωση υπαγωγής στο Ν. 4495/2017.
- 18) Την με αρ. πρ. 310526/4901/20-11-20, αίτηση του φορέα για υπαγωγή της δραστηριότητας σε Π.Π.Δ.
- 19) Την αρ. πρ. 23140/936/7-9-20 χρήσης γης της Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Πύργου.
- 20) Το με αρ. πρ. 186016/7-2-14 έγγραφο της Δ/σης ΕΑΡΘ του ΥΠΕΚΑ.
- 21) Τα στοιχεία του φακέλου Φ14.2/315 που υπάρχει στο αρχείο της υπηρεσίας μας.

Ι. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ

Ιδιοκτήτης : «**ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΤΑΛΙΟΥ**»

Κ.Α. ΣΤΑΚΟΔ' 08 : 10.41

Βαθμός όχλησης : χαμηλή

ΠΕΡΙΟΧΗ : Αγρ. περιοχή Επιταλίου, Δήμου Πύργου

ΙΙ. Υπαγωγή σε Π.Π.Δ

Καθορίζουμε τις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις , σύμφωνα με το (9) και (10) σχετικό ως ακολούθως :

Α) ΚΥΑ Φ15/4187/266/12 ΦΕΚ 1275B:

Γενικές Δεσμεύσεις

Α1. Η υδροδότηση και η ηλεκτροδότηση της δραστηριότητας να γίνονται από νόμιμα αδειοδοτημένο φορέα ή να έχει τις απαραίτητες άδειες.

Α2. Περιορισμός των τσιμεντοεπικαλύψεων του εδάφους στα απολύτως απαραίτητα για την διακίνηση των αυτοκινήτων ώστε να μην αλλοιωθεί ο ρυθμός απορρόφησης των

όμβριων και να αποφευχθεί η πρόκληση δυσμενών για το περιβάλλον φαινομένων, όπως λιμνάζοντα νερά κ.λπ.

A3. Απαγόρευση χρήσης των ακάλυπτων και κοινόχρηστων χώρων για πάσης φύσεως εργασίες, ούτε για την αποθήκευση πρώτων υλών, προϊόντων και μηχανημάτων χωρίς άδεια. Οι χώροι αυτοί να διατηρούνται καθαροί και απαλλαγμένοι από διάσπαρτα υλικά και απόβλητα (στερεά ή υγρά).

A4. Τήρηση των απαιτούμενων μέτρων πυρασφαλείας που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις ή τις εγκεκριμένες μελέτες.

A5. Οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων να διαβρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης και τα οχήματα βαρέως τύπου που μεταφέρουν υλικά να τα καλύπτουν με κατάλληλο ύφασμα για τη συγκράτηση της σκόνης.

A6. Απαγόρευση καύσης πάσης φύσεως αποβλήτων/ υλικών είτε υπαίθρια, είτε σε στεγασμένους χώρους

A7. Ο ενδιαφερόμενος υποχρεούται να υποβάλει κάθε έτος ηλεκτρονικά στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων του ΥΠΕΚΑ, την Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων, σύμφωνα με το άρθρο 42 του Ν. 4042/2012 ΦΕΚ 24^A όπως ισχύει και την ΚΥΑ 43942/4026/2016 ΦΕΚ 2992B/19-9-2016, όπως ισχύει.

A8. Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου, ρέματος ή υγροβιότοπου.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας εργαζομένων

B1. Πιστή τήρηση των κανόνων υγιεινής και των Υγειονομικών Διατάξεων για την εν λόγω δραστηριότητα.

B2. Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων για την προστασία τους κατά την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.

B4. Εκπαίδευση εργαζομένων στην εφαρμογή των σχεδίων έκτακτης ανάγκης.

Θόρυβος

Γ1 Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81 και οι λοιπές διατάξεις περί θορύβου. Ειδικότερα, ο θόρυβος στα όρια του οικοπέδου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα **55dB**.

Αέρια Απόβλητα

Δ1. Οι σταθερές εστίες καύσης για τη θέρμανση χώρων και νερού να λειτουργούν με τα καύσιμα και τις προδιαγραφές που καθορίζονται από την Υπουργική Απόφαση 189533/11 (ΦΕΚ 2654/B) όπως ισχύει. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι θα πρέπει να τηρείται θεωρημένο βιβλίο-Μητρώο, όπου καταγράφονται οι συντηρήσεις του καυστήρα.

Δ2. Τακτικός καθαρισμός και ρύθμιση των καυστήρων, αγωγών καπναερίων (εστία, καπνοδόχος κλπ.) σε συνδυασμό με τακτικές μετρήσεις από αδειούχο συντηρητή, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 189533/11 (ΦΕΚ 2654/B/2011).

Δ3. Η απαγωγή των καυσαερίων να γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 107 του Γ.Ο.Κ., όπως ισχύει, και σε ύψος που να μην δημιουργεί προβλήματα στο περιβάλλον.

Δ4. Για τα αέρια απόβλητα που προκύπτουν από τη λειτουργία βιομηχανικών λεβήτων, ατμογεννητριών, ελαιοθέρμων και αεροθέρμων με καύσιμο μαζούτ (περιεκτικότητας σε θείο έως 1% - βάσει της με Α.Π. 284/2007 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1736/B/2007)), ντίζελ ή αέριο να τηρούνται τα όρια εκπομπών που καθορίζονται στην

Κοινή Υπουργική Απόφαση 11294/1993 (ΦΕΚ 264/Β/1993) όπως ισχύει και να τηρούνται τα απαραίτητα αρχεία συντήρησης.

Δ5. Να τηρούνται τα όρια του Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ-293 Α') για τις εκπομπές αερίων αποβλήτων

Δ6. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών

Δ9. Εφόσον η εγκατάσταση εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της ΚΥΑ 11641/1942 (ΦΕΚ 832/Β/2002) όπως ισχύει, περί εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) στην ατμόσφαιρα, οφείλει να συμμορφώνεται με τις διατάξεις αυτής και να υποβάλλει μέχρι τις 30 Απριλίου κάθε έτους το έντυπο συμμόρφωσης. Οι παραγόμενοι ατμοί πτητικών προϊόντων κατά την πλήρωση των δεξαμενών διαλυτών να απάγονται με σύστημα ανάκτησης ή εξισορρόπησης ατμών ή άλλη κατάλληλη διάταξη αντιρρύπανσης.

Υγρά Απόβλητα

Ε1-3. Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διοχετεύονται σε στεγανό βόθρο.

Ε3. Τα υγρά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας, μετά από προεπεξεργασία οδηγούνται σε εδαφοδεξαμενή εντός του γηπέδου του Ελαιοτριβείου, σύμφωνα με το μέρος Α τού Παραρτήματος ΙΙ της ΚΥΑ 127402/1487/Φ15/16 ΦΕΚ 3924Β/7-12-2016, και το με αρ. πρ. 186016/7-2-14 έγγραφο της Δ/νσης ΕΑΡΘ του ΥΠΕΚΑ.

Στερεά Απόβλητα

Ζ1. Τα αστικά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τους κατάλληλους φορείς.

Ζ2. Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινή Υπουργική Απόφαση 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) όπως ισχύει και τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012). Όλα τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα, που αποθηκεύονται προσωρινά, να παραδίδονται σε φορέα/εργολάβο, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων και σύμβαση με τον τελικό αποδέκτη των αποβλήτων. Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή αξιοποίηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο της εταιρείας.

Ζ3. Η διαχείριση των ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/01 (ΦΕΚ 179/Α/2001), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του παραπάνω νόμου και του αντίστοιχου για κάθε ρεύμα Προεδρικού Διατάγματος ή Κοινής Υπουργικής Απόφασης. Ειδικότερα:

- Οι συσκευασίες διαφόρων υλικών που χρησιμοποιούνται κατά τη λειτουργία της μονάδας, να παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο συλλέκτη προς περαιτέρω αξιοποίηση σε εγκεκριμένη εγκατάσταση. Σε περίπτωση που η εταιρία εισάγει πλήρεις συσκευασίες πρώτων ή βοηθητικών υλών είναι υπόχρεος διαχειριστής αναφορικά με τις συσκευασίες αυτές. Ως εκ τούτου θα πρέπει να συμβληθεί με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. Η ίδια υποχρέωση ισχύει για τις συσκευασίες των προϊόντων που διαθέτει στην αγορά.

- Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (ΦΕΚ 12/Α) και Π.Δ. 109/04 (ΦΕΚ 75/Α) καθώς και της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 41624/2057/Ε103/10 (ΦΕΚ 1625/Β) όπως ισχύουν.
- Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του εργοστασίου ή και των οχημάτων της εταιρείας (σε περίπτωση που η αλλαγή λιπαντικών λαδιών αυτών γίνεται εντός του εργοστασίου) να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του εργοστασίου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791/Β) όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται, μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένου συλλέκτη, σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία, με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α) όπως ισχύει.
- Η διαχείριση των ΟΤΚΖ θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο ΠΔ 116/04 (ΦΕΚ 81/Α).
- Η διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται από την Κοινή Υπουργική Απόφαση 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312/Β/2010) όπως ισχύει.

Z8. Τα στερεά απόβλητα της παραγωγικής διαδικασίας θα διατίθενται ως εξής:

- Τα φύλλα από την διαλογή των ελιών μπορούν να διατίθενται για χρήση ως ζωοτροφή, για την παραγωγή φυτοχώματος (compost), για την παραγωγή καύσιμης ύλης ή για άλλη εναλλακτική διαχείριση.
- Οι ελαιοπυρήνες διατίθενται σε πυρηνελαιουργία ή οδηγούνται για περαιτέρω διαχείριση σε νομίμως λειτουργούντα και κατάλληλα αδειοδοτημένα φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κείμενη νομοθεσία.
- Η ιλύς από τον πυθμένα των εδαφοδεξαμενών διατίθεται ως βελτιωτικό εδάφους κατόπιν αναμόλυνσης, εφόσον αφυδατωθεί σε κλίνες ξήρανσης ή με εναλλακτικούς τρόπους διαχείρισης.
- Η τέφρα που προκύπτει από την καύση του πυρηνόξυλου συλλέγεται και διατίθεται με τα αστικά απορρίμματα της μονάδας, είτε να διατίθεται για τη λίπανση των εδαφών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Z9. Τα ακατάλληλα φρούτα θα συγκεντρώνονται σε ειδικούς κάδους και στη συνέχεια θα παραδίδονται σε κτηνοτρόφους ως ζωοτροφή ή θα οδηγούνται σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού ή σε μονάδα παραγωγής βιοαερίου ή σε άλλη ισοδύναμου αποτελέσματος διαχείριση.

Z12. Η ιλύς που προκύπτει από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων της επιχείρησης θα διατίθεται:

1. για επαναχρησιμοποίηση στη γεωργία ή τη δασοπονία, σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση 80568/4225/1991 (ΦΕΚ 641/Β),
2. σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού (compost),
3. για αποκατάσταση τοπίου και εδαφών,
4. στον πλησιέστερο Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων
5. σε άλλη εγκατάσταση επεξεργασίας ιλύος, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας.

Ειδικές Δεσμεύσεις

H7. Μετά την οριστική παύση της λειτουργίας της μονάδας να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασής της.

Ειδικότερα:

- Οι χώροι διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων να εξυγιανθούν – αποκατασταθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/28-3-06 (ΦΕΚ 383/Β) και 24944/1159/30-6-2006 (ΦΕΚ 791/Β) όπως ισχύουν.
- Ο μηχανολογικός εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν, εν όλο ή εν μέρει, ανακυκλούμενος και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

B) ΚΥΑ 171914/13 (ΦΕΚ 3072B/3-12-13)

A ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ

A.1 Ο φορέας του έργου φέρει αμέριστα την ευθύνη για την τήρηση των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ) έστω και αν μέρος ή το σύνολο των εργασιών κατασκευής ή λειτουργίας πραγματοποιούνται από τρίτους.

A.2 Να οριστεί από το φορέα του έργου ή της δραστηριότητας υπεύθυνος με κατάλληλη κατάρτιση για την παρακολούθηση της εφαρμογής των ΠΠΔ για όλο τον κύκλο ζωής του έργου ή της δραστηριότητας (λειτουργία, παύση λειτουργίας)

A.3 Ο φορέας υποχρεούται κατά το μήνα Φεβρουάριο κάθε έτους να διαβιβάζει υποχρεωτικά στην αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΚΑ και στην Αδειοδοτούσα Αρχή, Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων (ΕΕΠΑ) με στοιχεία για τα απόβλητα που παρήγαγε ή/ και διαχειρίστηκε κατά τον προηγούμενο χρόνο. Η ετήσια απολογιστική έκθεση αφορά: α) στα μη επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με το άρθρο 12, παρ.2 της Κ.Υ.Α. Η.Π. 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909 Β΄/03) και β) στα επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με το άρθρο 11,παρ. 4.γ. της Κ.Υ.Α. Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383 Β΄/06),όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 3, παρ. 2 της Κ.Υ.Α.8668/2007 (ΦΕΚ 287 Β΄/07).

A.4 Τήρηση του οικείου Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ).

A.6 Να πραγματοποιηθούν κατάλληλα έργα διαμόρφωσης περιβάλλοντος χώρου με το λιγότερο παρεμβατικό κόστος για τη βελτίωση της αισθητικής του χώρου (π.χ. φυτεύσεις, ζώνες δενδροφύτευσης για την οπτική απομόνωση του χώρου από τις παρακείμενες εκτάσεις,κλπ).

Δ. ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Δ.1 Γενικά

Δ.1.1 Να εγκατασταθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων πυροπροστασίας (πρόληψη και πυρόσβεση) καθώς και αποφυγής μετάδοσης της φωτιάς σε παρακείμενες περιοχές και κτίρια, κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια πυροσβεστική υπηρεσία, όπου απαιτείται.

Δ.1.2 Να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη ροή των επιφανειακών υδάτων της περιοχής (και ειδικότερα των όμβριων) με την κατασκευή όλων των απαιτούμενων τεχνικών έργων, ώστε να αποτρέπονται φαινόμενα πλημμυρών.

Δ.1.3 Απαγορεύεται η διάθεση των τυχόν πλεοναζόντων υλικών σε σημεία του υδρογραφικού δικτύου, σε θάλασσα ή στην παράκτια ζώνη και στους χώρους ανεξέλεγκτης διάθεσης των απορριμμάτων των παρακείμενων περιοχών.

Δ.1.4 Κατά την λειτουργία του έργου ή δραστηριότητας, απαγορεύεται η οποιαδήποτε επί του χώρου εργασία συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού και των οχημάτων. Οι εργασίες αυτές, εφόσον απαιτηθούν, να πραγματοποιούνται στις εγκαταστάσεις κατάλληλα αδειοδοτημένων επιχειρήσεων.

Δ.2 Αέρια Απόβλητα

Δ.2.2 Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών.

Δ.2.5 Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης σκόνης.

Δ.2.6 Εφόσον η εγκατάσταση εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της ΚΥΑ 11641/1942 (ΦΕΚ 832/Β΄/2002) όπως ισχύει, περί εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) στην ατμόσφαιρα, οφείλει να συμμορφώνεται με τις διατάξεις αυτής και να υποβάλλει μέχρι τις 30 Απριλίου κάθε έτους το έντυπο συμμόρφωσης. Οι παραγόμενοι ατμοί πτητικών προϊόντων κατά την πλήρωση των δεξαμενών διαλυτών να απάγονται με σύστημα ανάκτησης ή εξισορρόπησης ατμών ή άλλη κατάλληλη διάταξη αντιρρύπανσης.

Δ.2.7 Να τηρούνται οι διατάξεις της Υ.Α. Η.Π. 14122/549/Ε. 103/2011 (ΦΕΚ 88/Β΄/30–03–2011) – Μέτρα για τη βελτίωση της ποιότητας της ατμόσφαιρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/50/ΕΚ «για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και καθαρότερο αέρα για την ευρώπη» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής ένωσης της 21^{ης} Μαΐου 2008».

Δ.2.8 Στην περίπτωση που αναπτυχθούν αναερόβιες συνθήκες αναμένεται να εκλυθούν δύσσομα αέρια όπως NH₃, N₂O και CH₄. Η αντιμετώπιση τέτοιων συνθηκών θα πρέπει να γίνεται με την άμεση διόρθωση των παραμέτρων που ρυθμίζουν την εξέλιξη της βιολογικής διεργασίας.

Δ.2.10 Να γίνεται τακτική συντήρηση του εξοπλισμού του έργου ή της δραστηριότητας και αντικατάσταση του προβληματικού εξοπλισμού ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία του και η μικρότερη δυνατή εκπομπή ρύπων.

Δ.3 Υγρά Απόβλητα

Δ.3.1 Η διαχείριση των λυμάτων και υγρών αποβλήτων που προσομοιάζουν με αστικά λύματα να πραγματοποιείται με βάση τα ακόλουθα:

Δ.3.1.1 Στην περίπτωση που τα αστικά υγρά απόβλητα διοχετεύονται σε στεγανή σηπτική δεξαμενή:

Δ.3.1.1.1 Να τηρούνται τα οριζόμενα στο άρθρο 369 του Κώδικα Βασικής Πολεοδομικής Νομοθεσίας 1999 (Δ'580) όπως εκάστοτε ισχύει και να έχει εξασφαλιστεί η τελική διάθεσή τους σε μονάδα επεξεργασίας υγρών αστικών αποβλήτων.

Δ.3.1.1.2 Οι ωφέλιμες διαστάσεις της σηπτικής δεξαμενής (ή των σηπτικών δεξαμενών), να επαρκούν για τις ανάγκες του έργου.

Δ.3.1.1.3 Να πραγματοποιείται τακτική εκκένωση ανάλογα με τις ποσότητες των παραγόμενων αστικών υγρών αποβλήτων και να τηρείται αρχείο με τις ποσότητες και τα παραστατικά που αποστέλλονται σε νομίμως υφισταμένη μονάδα επεξεργασίας λυμάτων.

Δ.4 Στερεά Απόβλητα

Δ.4.1 Τα αστικά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τους κατάλληλους φορείς.

Δ.4.2 Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινή Υπουργική Απόφαση 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909/Β'/2003) όπως ισχύει και τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α'/2012).

Δ.4.3 Η διαχείριση των τυχόν ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/01(ΦΕΚ 179/Α'/2001), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας. Ειδικότερα:

- Οι συσκευασίες διαφόρων υλικών που χρησιμοποιούνται κατά τη λειτουργία της μονάδας, να παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο συλλέκτη προς περαιτέρω αξιοποίηση σε εγκεκριμένη εγκατάσταση Σε περίπτωση που η εταιρία εισάγει πλήρεις συσκευασίες πρώτων ή βοηθητικών υλών είναι υπόχρεος διαχειριστής αναφορικά με τις συσκευασίες αυτές. Ως εκ τούτου θα πρέπει να συμβληθεί με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. Η ίδια υποχρέωση ισχύει για τις συσκευασίες των προϊόντων που διαθέτει στην αγορά.
- Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82 Α') όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (ΦΕΚ 12 Α') και Π.Δ. 109/04 (ΦΕΚ 75 Α') καθώς και της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 41624/2057/Ε103/10 (ΦΕΚ 1625 Β') όπως ισχύουν.
- Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του εργοστασίου ή και των οχημάτων της εταιρείας (σε περίπτωση που η αλλαγή λιπαντικών λαδιών αυτών γίνεται εντός του εργοστασίου) να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του εργοστασίου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β') όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται, μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένου συλλέκτη, σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία, με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64 Α') όπως ισχύει.
- Η διαχείριση των ΟΤΚΖ θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο ΠΔ 116/04 (ΦΕΚ 81 Α').
- Η διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται από την Κοινή Υπουργική Απόφαση 36259/1757/Ε103 (ΦΕΚ 1312 Β') όπως ισχύει.

Δ.4.4 Η διαχείριση των τυχόν επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των ΚΥΑ 13588/725/28.3.06 (ΦΕΚ 383 Β'), 24944/1159/30.6.06 (ΦΕΚ 791 Β'), 8668/2.3.07 (ΦΕΚ 287 Β') και τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24 Α') όπως ισχύουν. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο της εταιρείας. Ως διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων στη συγκεκριμένη περίπτωση νοείται μόνο η συγκέντρωση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της προκαταρκτικής διαλογής και της προκαταρκτικής αποθήκευσης αποβλήτων με σκοπό τη μεταφορά τους σε εγκατάσταση επεξεργασίας αποβλήτων.

Δ.4.5 Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους, να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός του γηπέδου της εγκατάστασης. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το "Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων" σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/06 (ΦΕΚ383 Β') και Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β') όπως ισχύουν.

Πρόσθετοι Περιβαλλοντικοί Όροι:

1. Σε κάθε περίοδο θα πρέπει να πραγματοποιούνται αναλύσεις δειγμάτων από δύο γεωτρήσεις, η πρώτη πριν την έναρξη της περιόδου και η δεύτερη ένα εξάμηνο μετά και να προσδιορίζονται τα ποιοτικά και ποσοτικά στοιχεία της ποιότητας του νερού μαζί με την εργαστηριακή ανάλυση ανίχνευσης φαινολών.
2. Με το τέλος της κάθε διαχειριστικής περιόδου και πριν την έναρξη της νέας περιόδου να γίνεται ανάλυση του εδάφους στην περιοχή του οικοπέδου των εδαφοδεξαμενών, σε βάθος τουλάχιστον 1μ από τον πυθμένα της εδαφοδεξαμενής, και να προσδιορίζονται το pH, η ηλεκτρική αγωγιμότητα, η οργανική ουσία, η συγκέντρωση πολυφαινολικών ενώσεων, το ολικό άζωτο, ο διαθέσιμος φώσφορος, ο διαθέσιμος σίδηρος (εκχυλισμός με DTPA), το ανταλλάξιμο κάλιο, ολικό χρώμιο, νικέλιο, μολυβδένιο και ο χαλκός.
3. Όλες οι αναλύσεις να γίνονται από κατάλληλα διαπιστευμένο εργαστήριο και να τηρούνται στο αρχείο της επιχείρησης για τουλάχιστον μια πενταετία.
4. Να υπάρχουν ανά περίοδο λειτουργίας από χημικό εργαστήριο διαθέσιμες μετρήσεις παρακολούθησης των φυσικοχημικών παραμέτρων των υγρών αποβλήτων κυρίως των Βιοχημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD), Χημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD), pH, Φαινόλες.
5. Ο αρμόδιος φορέας της επιχείρησης οφείλει να ειδοποιεί τις αρμόδιες Υπηρεσίες Δ/ση Ανάπτυξης, Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού και Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της Π.Δ.Ε. σε κάθε περίπτωση που διαπιστώνεται ρύπανση στην επιφάνεια του εδάφους ή σε υπόγειο ή επιφανειακό αποδέκτη ή αέρια ρύπανση. Ο φορέας λειτουργίας του έργου γνωστοποιεί στις υπηρεσίες αυτές τα επανορθωτικά μέτρα που προτίθεται να λάβει καθώς και το συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα για την ολοκλήρωση τους. Οι σχετικές εκθέσεις φυλάσσονται στο αρχείο της επιχείρησης και αποτελούν με όλα τα άλλα στοιχεία το ιστορικό της επιχείρησης. Το αρχείο αυτό είναι διαθέσιμο σε κάθε ελεγκτική αρχή της επιχείρησης.
6. Να τηρούνται τα ελάχιστα όρια εκπομπής της τεχνικής μελέτης και του άρθρου 2 του ΠΔ. 1180/81 (ΦΕΚ 293^Α), δηλαδή
 - Δια τον καπνό, τον προερχόμενον εκ των εστιών καύσεως των εγκαταστάσεων, εις τον βαθμό 1 της κλίμακας RINGELMANN. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η υπέρβαση του ως άνω βαθμού 1. α) και μέχρι του βαθμού 2 δια συνολικό χρόνο μέχρι τεσσάρων πρώτων λεπτών της ώρας (4') και δι' έκαστον ημίωρο λειτουργίας της εστίας καύσεως και β) και μέχρι του βαθμού 3 δια συνολικό χρόνο μέχρι τριών πρώτων λεπτών της ώρας (3') και δια το πρώτον τέταρτον της ώρας από της εναύσεως της εστίας καύσεως, ή από τυχόν σχετικής βλάβης.
 - Να τηρούνται τα όρια εκπομπής που θέτει το ΠΔ 1180/81.
 - Να τηρούνται οι οριακές τιμές για την ποιότητα της ατμόσφαιρας όπως αυτά ορίζονται στο ΚΥΑ 14122/549/ε103/11 ΦΕΚ 488B σχετικό νομοθέτημα όπως τροποποιείται και ισχύει κάθε φορά.
7. Να παρακολουθείται η εκπομπή αερίων και να τηρείται σχετικό βιβλίο.

8. Να γίνεται χρήση μόνο του ξυλώδους μέρους ως καύσιμη ύλη στο εργοστάσιο.
9. Η αποθήκευση του καύσιμου πυρηνόξυλου να γίνεται σε ειδικά στεγασμένους χώρους με αντιανεμική προστασία.
10. Ο καυστήρας να καθαρίζεται, να συντηρείται τακτικά, να παρακολουθείται και να τηρούνται τα όρια της ισχύουσας νομοθεσίας για τους ρύπους στα καυσαέρια του.
11. Η τέφρα από την καύση του πυρηνόξυλου να διατίθεται ως εδαφοβελτιωτικό ή διάθεση σε αδειοδοτημένο φορέα και να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά.
12. Ο φορέας να πραγματοποιεί τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα μετρήσεις αέριων ρύπων ως προς την περιεκτικότητα στα αναφερόμενα χαρακτηριστικά καύσης στην τεχνική έκθεση, την περίσσεια οξυγόνου, την θερμοκρασία και την υγρασία του πυρήνα.
13. Να πραγματοποιείται μια φορά ανά λειτουργική περίοδο μετρήσεις της ποιότητας των καυσαερίων και των σωματιδιακών εκπομπών αερίων ρύπων που παράγονται από εργαστήριο πιστοποιημένο κατά ΕΛΟΤ ή κατά ISO με πρότυπες μεθόδους.
14. Τα αποτελέσματα να τηρούνται στο αρχείο της επιχείρησης για μια πενταετία. Αν από τις μετρήσεις προκύψει υπέρβαση των υφιστάμενων ορίων η επιχείρηση οφείλει να εφαρμόσει άμεσα κατάλληλο σύστημα αντιρύπανσης. Σε περίπτωση υπερβάσεων των θεσμοθετημένων ορίων οφείλει να ενημερώσει άμεσα το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας και την Διεύθυνση Ανάπτυξης της Π.Ε. Ηλείας.
15. Οι καμινάδες να έχουν το κατάλληλο ύψος ώστε να μην δημιουργούνται περιβαλλοντικές οχλήσεις και κατά ελάχιστο το 10πλάσιο της διαμέτρου της καπνοδόχου.
16. Να εκπαιδεύεται το τεχνικό προσωπικό σχετικά με την πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης.

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης

ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ