



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ Α΄ - ΑΔΕΙΩΝ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Χαλκίδα:** 8 -11-2013

**Αριθ. Πρωτ. :** 5.823/Φ.14/3617

Ταχ. Δ.νση : Λ. Χαϊνά 93  
Ταχ. Κώδικα : 34100  
Πληροφορίες : Δ. Γιαννάκος  
Τηλέφωνο : 22213-53409  
Φαξ : 22210-36043  
e-mail : betop@naevias.gr

**ΘΕΜΑ :Άδεια εγκατάστασης μονάδας παραγωγής στερεών καυσίμων από ξύλο και βιομάζα (pellets) στον Γεώργιο Πατερίτσα.**

Θέση : «Βατώντας» Δ.Ε : Νέας Αρτάκης Δήμος : **Χαλκιδέων** Π.Ε : Εύβοιας  
Κ.Α.Δ : **16.29** Δ.Ο.Υ: Χαλκίδας ΑΦΜ : **145216610**

**ΒΑΘΜΟΣ ΟΧΛΗΣΗΣ : Χαμηλή** Περιβαλλοντική κατηγορία : **Β΄**

Εκπρόσωπος : **Γεώργιος Πατερίτσα**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Έχοντας υπόψη :

- α) Τις διατάξεις των Ν.3982/2011 (ΦΕΚ 143 Α΄) «Απλοποίηση της αδειοδότησης.....» και Ν.3325/2005 (ΦΕΚ Α΄ 68) «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών - βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
- β) Τις διατάξεις του Π.Δ. 182/2005 «Διάρθρωση και αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Ανάπτυξης και συντονισμού της Γ.Γ. Βιομηχανίας του Υ.Π.Α.Ν. και του Π.Δ. 78/2006 «Διάρθρωση, στελέχωση αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Ανάπτυξης ...» (ΦΕΚ 80 Α΄).
- γ) Την ΥΑ με αρ. πρωτ. οικ. 483/35/Φ.15/17-01-2012 (ΦΕΚ 158 Β΄) «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και .....».
- δ) Τις διατάξεις του Ν. 3852 /07-06-2010 (ΦΕΚ 87 Α΄) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- ε) Το Π.Δ. 148/27-12-2010 (ΦΕΚ 241 Α΄) «Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας».
- στ) Τις αποφάσεις Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων και εξουσιοδότησης υπογραφής :
  - Αρ.πρωτ.4762/141/14-01-2013 (ΦΕΚ 175 Β΄) όπως τροποποιήθηκε με την υπ'αριθ. 110638/2648/1-10-2013 (ΦΕΚ 2538 Β΄).
  - Αρ.πρωτ. 117115/2839/17-10-2013 (ΦΕΚ 2704 Β΄)
- ζ) Την με αριθ. πρωτ. 5175/21-8-2013 αίτηση – ερωτηματολόγιο καθώς και την υπ'αριθμ. 5.823/18-10-2013 αίτηση του ενδιαφερομένου.
- η) Την υπ' αριθ. 4943/28-8-2013 Βεβαίωση Χρήσης Γης Π.Γ. Χαλκίδος.
- θ) Την μελέτη εγκατάστασης της μονάδας και το υπ'αριθμ. 5175/21-8-2013 ερωτηματολόγιο.
- ι) Την από 7-11-2013 Εισηγητική έκθεση.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Χορηγούμε στον **Γεώργιο Πατερίτσα** άδεια εγκατάστασης διάρκειας τριών (3) ετών, μονάδας παραγωγής στερεών καυσίμων από ξύλο και βιομάζα (Pellets) σύμφωνα με την συνημμένη μηχανολογική μελέτη – σχέδια – ερωτηματολόγιο.

## 1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.

α) **Θέση** : «Βατώντας» Δ.Ε : Νέας Αρτάκης Δήμος : Χαλκιδέων Π.Ε : Εύβοιας

β) **Κάτοχος** : Γεώργιος Πατερίτσας

γ) **Είδος Εγκατάστασης** : Βιοτεχνία παραγωγής στερεών καυσίμων από ξύλο και βιομάζα (Pellets)

δ) **Πίνακας** :

Ισχύς	Κινητήρια (KW)	Θερμική (KVA)	Άξια Μηχ/κου Εξοπλισμού (€)
Παραγωγικά	223,24	0,00	100.000,00
Προστασίας Περιβάλλοντος	0,00	0,00	0,00
Μη παραγωγικά	0,00	0,00	0,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ</b>	<b>223,24</b>	<b>0,00</b>	<b>100.000,00</b>
<b>Αποθηκευτική ικανότητα :</b>	<b>0,00 m<sup>3</sup>.</b>		

ε) Ατμολέβητες : Δεν προβλέπονται

στ) Δεξαμενές – χωρητικότητα : Δεν προβλέπονται

## 2. ΟΡΟΙ :

α) Να τοποθετηθούν τα αναγκαία μέτρα ασφαλείας για τη ζωή και την υγεία των εργαζόμενων (π.χ. προστατευτικά περιφράγματα προ των μηχανημάτων που κινούνται επικίνδυνα, εξασφάλιση επαρκούς φωτισμού και αερισμού στο χώρο εργασίας, φαρμακείο πρώτων βοηθειών κτλ.)

β) Να τηρούνται όλα τα αναγκαία μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που αναφέρονται στην Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων και στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) , τις αναφερόμενες στον πίνακα I που ακολουθεί και όπως αυτές αναλυτικά περιγράφονται στον πίνακα II που συνοδεύει την παρούσα απόφαση , η παράβαση των οποίων αποτελεί παράβαση της παρούσας.

Οι Π.Π.Δ αποτελούν τις ελάχιστες υποχρεώσεις για την προστασία του περιβάλλοντος που οφείλει να τηρεί η εγκατάσταση και δεν καλύπτουν το σύνολο της υπόλοιπης νομοθεσίας που αφορά κάθε δραστηριότητα.

Σε κάθε περίπτωση η εγκατάσταση οφείλει να τηρεί το σύνολο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

## ΠΙΝΑΚΑΣ I

ΣΤΑΚΟΔ 2008	Δραστηριότητα	Γενικές Δεσμεύσεις	Κανόνες Υγιεινής & Ασφάλειας	Θόρυβος	Αέρια Απόβλητα	Υγρά Απόβλητα	Στερεά Απόβλητα	Ειδικές Δεσμεύσεις
16.29	Κατασκευή άλλων προϊόντων από ξύλο· κατασκευή ειδών από φελλό και ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8	B2, B3, B4	Γ1, Γ2, Γ3, Γ4, Γ5	Δ1, Δ2, Δ3, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9	E1, E2	Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z12	H4, H7, H8, H10

γ) Να εφαρμοστούν οι αστυνομικές , υγειονομικές και του Υπουργείου εργασίας διατάξεις .

δ) Να τηρούνται οι κανονισμοί υγιεινής και ασφάλειας του προσωπικού.

ε) Αυστηρή τήρηση των προβλεπόμενων από την πυροσβεστική διατάξεων.

3. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να επιβάλλει την εκτέλεση μεταρρυθμίσεων και περιορισμών στην ανωτέρω εγκατάσταση, σε κάθε περίπτωση που θα διαπιστωθεί ότι είναι αναγκαίο για να εκπληρωθεί ο σκοπός των ως άνω διατάξεων.

Για την απαιτούμενη (σύμφωνα με τις διατάξεις των σχετικών Β.Δ. από 16-3-50 και 24-11-53 και των Π.Δ.902/75 και 274/97) υπεύθυνη επίβλεψη εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, πρέπει να προσλαμβάνεται πρόσωπο που να έχει τα προβλεπόμενα από τις διατάξεις αυτές και κάθε άλλη σχετική, προσόντα.

4. Η παρούσα άδεια μεταβιβάζεται μόνον κατόπιν προηγούμενης εγκρίσεως της Αδειοδοτούσας Αρχής, χωρίς αυτήν την έγκριση η επιχείρηση δεν μπορεί να λειτουργήσει στο όνομα φυσικού η νομικού προσώπου άλλου, εκτός του ανωτέρου στο όνομα του οποίου εκδόθηκε.
5. Η άδεια αυτή δεν απαλλάσσει τον κάτοχο της επιχείρησης από την υποχρέωση να εφοδιαστεί με άλλες άδειες, αν από άλλες διατάξεις προκύπτει αντίστοιχη υποχρέωση.
6. Κατά της παρούσης χωρεί προσφυγή εντός **(15) ημερών** σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 227 του Ν.3852/07-06-2010 (ΦΕΚ 87/Α').

**Μ.Ε.Π.**

**Ο Προϊστάμενος Δ/σης Ανάπτυξης**

**Νικόλαος Πέππας**

**Π.Ε. Διοικητικού – Οικονομικού με Β'βαθμό**

**ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ**

Για την έκδοση της απόφασης αυτής Εκδόθηκαν τα εξής γραμμάτια :

1.	<b>Ανάπτυξης (Ε.Τ.Ε)</b>	T : E36193/135/25-10-2013	€	200,00
2.	<b>Ανάπτυξης (Ε.Τ.Ε)</b>	T : E30997/72/07-11-2013	€	100,00
3.	<b>Ε.Τ.Ε</b>	N <sub>ο</sub> 265322/5-11-2013	€	186,20
4.	<b>Ε.Τ.Ε</b>	N <sub>ο</sub> 4754174/5-11-2013	€	4,65
5.	<b>Ε.Τ.Ε</b>	N <sub>ο</sub> 4754175/5-11-2013	€	4,61
6.	<b>Δ.Ο.Υ. Χαλκίδος</b>	N <sub>ο</sub> 14616/5-11-2013	€	15,14

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

1. Υπουργείο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας  
Γενική Γραμ. Βιομ. Ενέργ. Τεχνολογίας  
Γενική Δ/ση Υποστήριξης Βιομηχανιών  
Διεύθυνση Πληροφορικής - Τμήμα Γ'  
Λ. Μεσογείων 119 Τ.Κ. 10192 Αθήνα
2. Υπουργείο Οικονομικών  
Γεν. Δ/ση Στατιστικών Ερευνών  
Δ/ση Στατιστικών Δευτερογενούς Τομέα  
Τμήμα Στατιστικών Μεταποίησης Έρευνας & Τεχνολογίας  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ 46 & Επονιτών  
18510 Πειραιάς Ταχ. Θυρ. 808470
3. Γενική Δ/ση Ανάπτυξης  
Δ/ση Βιομηχανίας Ενέργειας και Φυσικών Πόρων  
Αρκαδίου 8 - 35100 ΛΑΜΙΑ
4. ΔΗΜΟΣ Χαλκιδέων  
Πολοδομοτικό Γραφείο **(Με συνημμένα σχέδια)**
5. Τμήμα τεχνικής και Υγειονομικής Επιθεώρησης Εύβοιας.  
Βελισαρίου 2 34100 Χαλκίδα
6. Αστυνομικό Τμήμα Ιστιαίας
7. Δ.Ε.Δ.Δ.Η.Ε. Χαλκίδος.
8. **Γεώργιο Πατερίτσα (Με συνημμένα σχέδια)**  
34018 Πάλιουρας Εύβοιας
9. Δ.Ο.Υ ΧΑΛΚΙΔΑΣ

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ**

Αρχείο Δ/σης -  
Αρχείο τμήματος

**ΠΙΝΑΚΑΣ Π : Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις**

(συνοδεύει την υπ' αριθ. 5.823/Φ.14/3617/8-11-2013 Άδεια Εγκατάστασης).

**Γενικές Δεσμεύσεις**

**A1** Η υδροδότηση και η ηλεκτροδότηση της δραστηριότητας να γίνονται από νόμιμα αδειοδοτημένο φορέα ή να έχει τις απαραίτητες άδειες.

**A2** 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 φορέας υποχρεούται κατά το μήνα Φεβρουάριο κάθε έτους να διαβιβάζει υποχρεωτικά στην Αδειοδοτούσα Αρχή, Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων (ΕΕΠΑ) με στοιχεία για τα απόβλητα που παρήγαγε ή/και διαχειρίστηκε κατά τον προηγούμενο χρόνο. Η έκθεση πρέπει να αναφέρεται τόσο στα επικίνδυνα όσο και στα μη επικίνδυνα απόβλητα. Το προς συμπλήρωση έντυπο της ΕΕΠΑ ο φορέας μπορεί να το προμηθευτεί είτε από Αδειοδοτούσα Αρχή είτε από την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.ypeka.gr> με βάση τις ΚΥΑ 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β), Κοινή Υπουργική Απόφαση 24944/1159/2006 (791/Β) και την Κοινή Υπουργική Απόφαση 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β) όπως εκάστοτε ισχύουν.

**A8** Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου, ρέματος ή υδροβιότοπου.

**Κανόνες Υγιεινής & Ασφάλειας**

**B2** Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων για την προστασία τους κατά

την διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.

**B3** Σωστή λειτουργία, τακτική συντήρηση και καθαρισμός συστημάτων αναρροφήσεως και κατακρατήσεως της σκόνης που δημιουργούνται κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.

**B4** Εκπαίδευση εργαζομένων στην εφαρμογή των σχεδίων έκτακτης ανάγκης.

**Θόρυβος**

**Γ1 (1)** 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 55 dB.

**Γ2** Στην περίπτωση που η επιχείρηση χρησιμοποιεί κινητά μηχανήματα σε ανοιχτούς χώρους εντός της επιχείρησης, αυτά θα πρέπει να καλύπτουν τις υποχρεώσεις εφαρμογής της κοινοτικής νομοθεσίας, σχετικά με την εκπομπή θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους, και συγκεκριμένα της Οδηγίας 2005/88/ΕΚ και του Κανονισμού (ΕΚ) 219/2009 και των εκάστοτε τυχόν αναθεωρήσεών τους.

**Γ3** Στην περίπτωση που η επιχείρηση χρησιμοποιεί οχήματα πάσης φύσης σε ανοιχτούς χώρους εντός της επιχείρησης, πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για την αποφυγή εκπομπών θορύβου τόσο από τεχνικής πλευράς (π.χ. να συντηρούνται επαρκώς τα συστήματα σιγαστήρα εξάτμισης κ.λπ.), όσο και από πλευράς λειτουργικών διαδικασιών. Σε περίπτωση που δε γίνεται δυνατή η ουσιαστική αντιμετώπιση θορύβου τότε θα πρέπει να εφαρμόζονται οι διατάξεις της επόμενης παραγράφου Γ4.

**Γ4** Σε περίπτωση που λόγω λειτουργίας της επιχείρησης διενεργούνται σε ανοιχτούς χώρους εντός της επιχείρησης, εργασίες ή διαδικασίες οι οποίες δημιουργούν συριγμούς, ήχου με τονικότητα, κτυπογενείς θορύβους, κ.λπ. στάθμες θορύβου που δύναται να γίνονται αντιληπτές σε μεγάλη απόσταση χωρίς να μπορούν να ληφθούν ουσιαστικά μέτρα αντιμετώπισης, τότε παρόμοιες εργασίες ή διαδικασίες θα απαγορεύεται να διεξάγονται κατά τη διάρκεια των ωρών κοινής ησυχίας.

**Γ5** Σε περίπτωση που υφίστανται σταθερές μηχανολογικές εγκαταστάσεις που –λόγω λειτουργικών χαρακτηριστικών– προξενούν κραδασμούς ή δονήσεις, τότε τα μηχανήματα αυτά οφείλουν να εδράζονται σε αντικραδασμικά πέλματα ή ειδικές ελαστικές αντιδονητικές στρώσεις προς αποφυγή σχετικών οχλήσεων και διάδοσης εδαφομεταφερόμενου θορύβου.

**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/Β) 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/Β/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.

**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

**Δ7** Τα μηχανήματα κοπής να διαθέτουν κατάλληλο σύστημα διαβροχής το οποίο θα εμποδίζει την εκπομπή σκόνης.

**Δ8** Να υπάρχει μονάδα αποκονίωσης σε όλα τα στάδια της παραγωγής όπου δημιουργείται σκόνη.

**Δ9.** Εφόσον η εγκατάσταση εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 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 αντιρρόπησης

**Υγρά Απόβλητα**

**E1-2** Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διοχετεύονται σε σύστημα σηπτικής δεξαμενής – απορροφητικού βόθρου, που λειτουργεί σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση 145116 (ΦΕΚ 354/Β/2011) όπως ισχύει.

**E2-1** Δεν υπάρχουν υγρά απόβλητα από την παραγωγική διαδικασία.

**Στερεά Απόβλητα**

**Z1** Τα αστικά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τους κατάλληλους φορείς

**Z2** Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 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.

**Z3** 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.  
**Z4** Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των Κοινών Υπουργικών Αποφάσεων 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..

**Z5.** 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 (ΦΕΚ 383 Β) και Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β) όπως ισχύουν.

**Z6.** Τα άδεια δοχεία μελανιών που θα προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία θα τοποθετούνται σε ειδικούς κάδους και θα παραλαμβάνονται από αδειοδοτημένη εταιρία διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων.

**Z12** Η ύλη 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. στο Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων Χαλκίδας,
  5. σε άλλη εγκατάσταση επεξεργασίας ύλης,
- σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας.

#### **Ειδικές Δεσμεύσεις**

**H4** Τα τεχνικά και λειτουργικά στοιχεία των δεξαμενών και του εξοπλισμού τους να ακολουθούν τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 34628/85 (ΦΕΚ 799/Β) και Π-7086/Φ5.2/1988 (ΦΕΚ 550/Β) όπως κάθε φορά ισχύουν.

**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 όλω ή εν μέρει, ανακυκλούμενος και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**H8** Η αποθήκευση χημικών ουσιών θα πρέπει να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να μειώνονται οι κίνδυνοι πυρκαγιάς και ρύπανσης του περιβάλλοντος. Θα πρέπει τα χημικά να αποθηκεύονται σε κλειστά βαρέλια, σε όσο το δυνατόν μικρότερες ποσότητες και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα σχετικά δελτία δεδομένων ασφαλείας. (MSDS)

**H10** Για τις εργασίες βαφής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται καμπίνες ειδικών προδιαγραφών και τα φίλτρα που χρησιμοποιούνται σε αυτές μετά το τέλος κύκλου ζωής τους και τα δοχεία χρωμάτων και διαλυτών να παραδίδονται σε αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με την διαδικασία της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β), όπως ισχύει, κρατώντας τα σχετικά παραστατικά..