



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2703

5 Οκτωβρίου 2012

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. οικ. 48963

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)».

#### **Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΚΑΙ Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 7 του άρθρου 2 του Ν. 4014/2011 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» (Α΄ 209).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ/τος 63/2005 (Α΄ 98).

3. Την υπ΄ αριθμ. 1958/13-1-2012 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 209/2011)» (Β΄ 21), όπως ισχύει.

4. Την υπ΄ αριθμ. Υ46/6-7-2012 απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Σταύρου Καλαφάτη» (Β΄ 2101).

Το γεγονός ότι από τις κανονιστικές διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

#### **Άρθρο 1 Σκοπός**

Με την παρούσα απόφαση καθορίζονται οι προδιαγραφές για το περιεχόμενο των Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ), έργων ή δραστηριοτήτων της Α΄ κατηγορίας της υπ΄ αριθμ. 1958/13-1-2012

απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β΄ 21), όπως ισχύει και σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4 του άρθρου 2 της παρούσας.

#### **Άρθρο 2 Περιεχόμενο ΑΕΠΟ**

1. Με την ΑΕΠΟ επιβάλλονται προϋποθέσεις, όροι, περιορισμοί και διαφοροποιήσεις για την πραγματοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας, ιδίως ως προς τη θέση, το μέγεθος, το είδος, την εφαρμοζόμενη τεχνολογία και τα γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά. Επίσης επιβάλλονται τυχόν αναγκαία επανορθωτικά ή προληπτικά μέτρα και δράσεις παρακολούθησης των περιβαλλοντικών μέσων και παραμέτρων ή και αντισταθμιστικά μέτρα. Οι όροι αφορούν κατά σειρά προτεραιότητας στην αποφυγή ή ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων ή στην επανόρθωση ή αποκατάσταση του περιβάλλοντος. Σε περιπτώσεις όπου, παρά την εφαρμογή όλων των ανωτέρω όρων, διαπιστώνονται επιπτώσεις στο περιβάλλον και εφόσον αυτές αξιολογηθούν ως σημαντικές, δύναται να επιβάλλονται μέτρα συμπληρωματικά αντισταθμιστικά μέτρα ή και τέλη κατά την έννοια της παραγράφου 1 του άρθρου 17 του Ν. 4014/2011 (Α΄ 209).

Σε κάθε περίπτωση, οι όροι θα πρέπει να είναι:

- α) συμβατοί με την ισχύουσα περιβαλλοντική ή άλλη νομοθεσία και το χωροταξικό και πολεοδομικό σχεδιασμό.
- β) επαρκείς για την περιβαλλοντική προστασία
- γ) άμεσα συσχετιζόμενοι με το συγκεκριμένο έργο ή δραστηριότητα και τις επιπτώσεις του
- δ) δίκαιοι και αναλογικοί με το μέγεθος και το είδος του έργου ή της δραστηριότητας
- ε) ακριβείς, εφικτοί, δεσμευτικοί και ελέγξιμοι.

2. Ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας δεν απαλλάσσεται από την υποχρέωση τήρησης διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ανεξαρτήτως από την ύπαρξη σχετικής ρητής αναφοράς στους συγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους του έργου ή της δραστηριότητας.

3. Οι προδιαγραφές με το περιεχόμενο των ΑΕΠΟ αναφέρονται στο Παράρτημα Α της παρούσας απόφασης.

4. Για έργα και δραστηριότητες του Παραρτήματος Β.1 της παρούσας απόφασης, επιπλέον των αναφερομένων

στο Παράρτημα Α, στην ΑΕΠΟ συμπεριλαμβάνονται και τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Β.ΙΙ της παρούσας.

5. Η ΑΕΠΟ μπορεί να προσαρμόζεται ανάλογα με την μορφή του εκάστοτε έργου ή δραστηριότητας και τη περιοχή υλοποίησής ενσωματώνοντας τις αναγκαίες συμπληρώσεις ή /και αποκλίσεις από τη δομή και το περιεχόμενο του Παραρτήματος Α.

### Άρθρο 3 Μεταβατικές διατάξεις

Φάκελοι ΜΠΕ καθώς και αντίστοιχοι φάκελοι αιτημάτων για ανανέωση ή τροποποίηση ΑΕΠΟ, που έχουν υποβληθεί πριν την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, ολοκληρώνονται και εκδίδονται ΑΕΠΟ και αποφάσεις ανανέωσης ή τροποποίησης ΑΕΠΟ, των οποίων το περιεχόμενο θα είναι σύμφωνο με τις προϊσχύουσες διατάξεις.

### Άρθρο 4

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας τα ακόλουθα Παραρτήματα Α και Β. Ειδικότερα:

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΑΕΠΟ

Οι ΑΕΠΟ έργων ή δραστηριοτήτων της Α΄ κατηγορίας της Υ.Α. 1958/12, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, περιέχουν τα ακόλουθα:

##### 1) ΘΕΜΑ ΑΠΟΦΑΣΗΣ:

Στο «θέμα» της απόφασης αναφέρονται:

1.1) Συνοπτικά το είδος της απόφασης, δηλαδή αν η απόφαση αφορά σε υλοποίηση νέου έργου ή δραστηριότητας, ή σε ανανέωση ΑΕΠΟ αδειοδοτημένου περιβαλλοντικά έργου, ή σε τροποποίηση ΑΕΠΟ αδειοδοτημένου περιβαλλοντικά έργου, ή σε αναδιτύπωση της αρχικής ΑΕΠΟ, μετά από τροποποίηση ή /και ανανέωση αυτής, ή σε απόφαση υφιστάμενου έργου ή δραστηριότητας στερούμενου περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

1.2) Συνοπτικά η ονομασία του έργου ή της δραστηριότητας

1.3) Η επωνυμία του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας και

1.4) Ο γεωγραφικός προσδιορισμός της θέσης του έργου ή της δραστηριότητας με αναφορά της διοικητικής υπαγωγής της περιοχής του έργου ή της δραστηριότητας. {Ανάλογα με το είδος και τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας (γραμμικό ή σημειακό έργο ή συνδυασμός αυτών), ενδεικτικά αναγράφονται: Δημοτική Ενότητα, Δήμος, Νομός, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση}

##### 2) ΠΡΟΟΙΜΙΟ:

Αναφέρονται:

2.1) Η νομοθεσία που σχετίζεται με την διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου ή της δραστηριότητας και οι βασικές κανονιστικές πράξεις της.

2.2) Τα έγγραφα και στοιχεία υποβολής του φακέλου για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου ή της δραστηριότητας καθώς και στοιχεία τροποποιητικής πρότασης για το έργο ή τη δραστηριότητα, που υποβλήθηκαν με βάση τυχόν προτάσεις που προέκυψαν από τη διαδικασία διαβούλευσης.

2.3) Οι γνωμοδοτήσεις-απόψεις υπηρεσιών, φορέων και πολιτών, με συνοπτική αναφορά στο περιεχόμενο αυτών, που υποβλήθηκαν ή ελήφθησαν κατά τη δια-

δικασία διαβούλευσης-δημοσιοποίησης του σχετικού φακέλου, καθώς και οι τυχόν απόψεις του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας επί των γνωμοδοτήσεων και απόψεων αυτών.

2.4) Άλλα έγγραφα που σχετίζονται με την αξιολόγηση του σχετικού φακέλου ή με την περιβαλλοντική αδειοδότηση του εξεταζόμενου έργου ή της δραστηριότητας

2.5) Προαιρετικά η αιτιολόγηση της προς έκδοση απόφασης:

(π.χ. λόγω τροποποίησης του έργου ή της δραστηριότητας, συμμόρφωσης με απαιτήσεις μεταγενέστερης από την έκδοση της Α.Ε.Π.Ο. νομοθεσίας).

##### 3) ΔΙΑΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ:

Αναφέρονται στοιχεία όπως:

3.1) Συνοπτικά το είδος της απόφασης, δηλαδή αν η απόφαση αφορά σε υλοποίηση νέου έργου ή δραστηριότητας, ή σε ανανέωση, ή σε τροποποίηση, ή σε αναδιτύπωση της αρχικής ΑΕΠΟ, μετά από τροποποίηση ή /και ανανέωση αυτής, αδειοδοτημένου περιβαλλοντικά έργου ή σε απόφαση υφιστάμενου έργου ή δραστηριότητας στερούμενου περιβαλλοντικής αδειοδότησης.

3.2) Συνοπτικά η ονομασία του έργου ή της δραστηριότητας

3.3) Η επωνυμία του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας και

3.4) Ο γεωγραφικός προσδιορισμός της θέσης του έργου ή της δραστηριότητας με αναφορά της διοικητικής υπαγωγής της περιοχής του έργου ή της δραστηριότητας. {Ανάλογα με το είδος και τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας (γραμμικό ή σημειακό έργο ή συνδυασμός αυτών), ενδεικτικά αναγράφεται: Δημοτική Ενότητα, Δήμος, Νομός, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση}

##### 4) ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ Ή ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

4.1) Συνοπτική περιγραφή του είδους και του μεγέθους του έργου ή της δραστηριότητας, και αναφορά των κυριότερων επιμέρους έργων ή δραστηριοτήτων που απαιτούνται για την κατασκευή ή/και λειτουργία του. Σε περίπτωση σημειακών έργων και ανάλογα της φύσης αυτών, αναφορά στο εμβαδόν της έκτασης (οικοπέδου ή γηπέδου) στη οποία θα κατασκευαστεί και θα λειτουργήσει το έργο ή η δραστηριότητα, εκτός εξαιρέσεων που αυτό δεν προσδιορίζεται απόλυτα.

Κατά περίπτωση (και ειδικότερα για έργα και δραστηριότητες της 9ης ομάδας της 3) σχετικής ΥΑ όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει,) δύναται εφόσον κρίνεται απαραίτητο να γίνεται αναφορά σε: κυριότερες πρώτες/βοηθητικές ύλες και προϊόντα, παραγωγική διαδικασία, χρήση νερού, ενέργειας και καυσίμων, είδος και ποσότητα αποβλήτων [εκπομπές στην ατμόσφαιρα, στα ύδατα και στο έδαφος, επικίνδυνα και μη επικίνδυνα απόβλητα (εξαψήφιοι κωδικοί ΕΚΑ, εργασίες ανάκτησης R ή διάθεσης D)].

4.2) Ομάδα, υποκατηγορία και είδος στην οποία κατατάσσεται το έργο ή η δραστηριότητα, σύμφωνα με την Υ.Α. 1958/2012 (Β 21), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Εφόσον το έργο ή η δραστηριότητα συνίσταται από επιμέρους έργα ή δραστηριότητες, θα αναφέρονται η/οι ομάδα/ες, η/οι κατηγορία/ες, η/οι υποκατηγορία/ες και είδος/η των κυριότερων επιμέρους έργων ή/και δραστηριοτήτων.

4.3) Αναφορά σε περίπτωση υπαγωγής στα έργα και δραστηριότητες του Παραρτήματος Β.Ι. της παρούσας.

4.4) Αναφορά σε περίπτωση υπαγωγής στο πεδίο εφαρμογής της 54409/2632/2004 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 1931) όπως ισχύει.

4.5) Αναφορά σε περίπτωση υπαγωγής στο πεδίο εφαρμογής της 12044/613/2007 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 376) όπως ισχύει.

4.6) Αναφορά του κύριου ή των κυριότερων τοπογραφικών διαγραμμάτων ή χαρτών (που περιέχονται στον αξιολογηθέντα φάκελο), στον/ ους οποίο /ους αποτυπώνεται το έργο. Σε περίπτωση μη γραμμικών έργων μπορεί να γίνεται αναφορά στο τοπογραφικό διάγραμμα ή σχέδιο στο οποίο αποτυπώνεται η έκταση στην οποία θα κατασκευαστεί και θα λειτουργήσει το έργο ή η δραστηριότητα και επίσης θα αναγράφονται και οι συντεταγμένες των κορυφών της (κατά ΕΓΣΑ '87), ή οι συντεταγμένες ενδεικτικών περιμετρικών σημείων ή οι συντεταγμένες του κέντρου βάρους αυτής.

5) ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΑ ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ

5.1 Χωρικός σχεδιασμός και Χρήσεις γης

Α) Γίνεται συνοπτική αναφορά στις κατευθύνσεις του στρατηγικού χωρικού σχεδιασμού και ιδίως στα θεσμοθετημένα περιφερειακά πλαίσια χωροταξικού σχεδιασμού και τα ειδικά πλαίσια χωροταξικού σχεδιασμού.

Β) Γίνεται συνοπτική αναφορά στο θεσμικό πλαίσιο χρήσεων γης που διέπει την περιοχή του έργου, όπως:

- Θεσμικό καθεστώς δόμησης βάσει θεσμοθετημένων σχεδίων (Ρυθμιστικού, ΓΠΣ, ΖΟΕ, ΣΧΟΑΠ, ρυμοτομικών, οριοθέτηση οικισμών ή λοιπών σχεδίων καθορισμού χρήσεων γης και δόμησης) και στις ενδεχόμενες μεταβατικές διατάξεις αυτών.

- Οργανωμένοι υποδοχείς δραστηριοτήτων όπως επιχειρηματικά πάρκα και οργανωμένοι υποδοχείς μεταποιητικών και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, λατομικές ζώνες, περιοχές ολοκληρωμένης τουριστικής ανάπτυξης, περιοχές οργανωμένης ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών κ.λπ.

- Περιοχές άτυπης επαγγελματικής συγκέντρωσης όπως βιομηχανικής / βιοτεχνικής συγκέντρωσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3982/2011 (Α 143), περιοχές άτυπης συγκέντρωσης μονάδων υδατοκαλλιεργειών κ.λπ.

- Γεωργική γη υψηλής παραγωγικότητας

Τα στοιχεία της παραπάνω παραγράφου δύνανται κατά περίπτωση να ενσωματώνονται και στο προοίμιο της απόφασης.

5.2 Στοιχεία περιβαλλοντικής ευαισθησίας της περιοχής του έργου

Ανάλογα με το είδος του έργου ή της δραστηριότητας και τη θέση του, γίνεται αναφορά σε στοιχεία του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, όπως:

- Προστατευόμενες περιοχές του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 (αναφέρεται ο κωδικός, η ονομασία και η κατηγορία τους).

- Περιοχές του Ν. 3937/11 (και ο χαρακτηρισμός των περιοχών αυτών) για τις οποίες οι χρήσεις γης ρυθμίζονται με ειδική κοινή υπουργική απόφαση ή ΠΔ (κατ' εξουσιοδότηση του Ν.3937/11 ή του Ν.1650/86) ή για τις

οποίες δεν έχει εκδοθεί κοινή υπουργική απόφαση ή ΠΔ. Αναφορά σε εγκριθείσες Ειδικές Περιβαλλοντικές Μελέτες (ΕΠΜ) και σε σχέδια διαχείρισης περιοχών, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

- Δάση και δασικές περιοχές σύμφωνα με τη δασική νομοθεσία.

- Θεσμοθετημένες περιοχές ιστορικής, πολιτιστικής (συμπεριλαμβάνονται οι παραδοσιακοί οικισμοί) ή αρχαιολογικής σημασίας.

6) ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΡΥΠΩΝ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ, ΣΤΑ ΥΔΑΤΑ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ, ΣΤΑΘΜΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΔΟΝΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αναφορά κατά περίπτωση στο κανονιστικό πλαίσιο, βάσει του οποίου έχουν τεθεί οριακές τιμές εκπομπών ρύπων στην ατμόσφαιρα, στα ύδατα, στο έδαφος, καθώς και οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων ή/και ποιότητας περιβάλλοντος

Όπου απαιτείται και υφίστανται αναφέρονται οριακές τιμές εκπομπών ρύπων στην ατμόσφαιρα, στα ύδατα και στο έδαφος, καθώς και οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων ή/και ποιότητας περιβάλλοντος για το συγκεκριμένο έργο ή δραστηριότητα.

7) ΟΡΟΙ, ΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

7.1) Γενικές ρυθμίσεις

Ενδεικτικά αναφέρονται:

α) Ότι ο φορέας του έργου ως και πας κατά νόμο υπόχρεος φέρει ακέραιη την ευθύνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που επιβάλλονται με την απόφαση (ΑΕΠΟ).

β) Η υποχρέωση ορισμού εκ μέρους του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας, αρμόδιου προσώπου για την παρακολούθηση της τήρησης των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που τίθενται με την απόφαση (ΑΕΠΟ), και η γνωστοποίηση του ονόματός του στην περιβαλλοντική αρχή.

γ) Η υποχρέωση του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας, τήρησης των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 2 της παρούσης.

δ) Γενικοί όροι που αφορούν στο σύνολο του έργου ή της δραστηριότητας

ε) Για έργα και δραστηριότητες που η οριστικοποίηση του σχεδιασμού τους έπεται της ΑΕΠΟ, τίθενται εφόσον είναι απαραίτητο, όροι, μέτρα και περιορισμοί που αφορούν στα στάδια ωρίμανσης του σχεδιασμού που έπονται της ΜΠΕ, με στόχο την εξασφάλιση πληρέστερης συμβατότητας του έργου ή δραστηριότητας με το περιβάλλον υποδοχής τους.

Οι εν λόγω όροι, μέτρα και περιορισμοί μπορούν ενδεικτικά να αφορούν:

- Υποχρεώσεις τροποποίησης του σχεδιασμού με στόχο την προσαρμογή σε ειδικά χαρακτηριστικά της περιοχής υποδοχής.

- Κατευθύνσεις ή υποχρεώσεις για διερεύνηση δυνατότητας τροποποίησης του σχεδιασμού ώστε να επαυξηθεί η περιβαλλοντική του συμβατότητα, μαζί με τον εκάστοτε πρόσφορο τρόπο διερεύνησης (π.χ. αναφορά σε στάδιο ή είδος μελέτης, τυχόν απαιτούμενες ενέργειες κατά τον έλεγχο και έγκριση τεχνικών μελετών από το φορέα του έργου κ.ά.).

Αναφέρεται επίσης ότι οι αλλαγές που επέρχονται στο σχεδιασμό (σε σχέση με αυτόν της ΜΠΕ) λόγω των περιβαλλοντικών όρων της παρούσας ενότητας, ενσωματώνονται στο έργο ή δραστηριότητα γενικώς χωρίς περαιτέρω διαδικασία τροποποίησης ΑΕΠΟ, εκτός εάν αυτό επιβληθεί ρητώς για ειδικές περιπτώσεις, όπως σοβαρές τροποποιήσεις που εκ των προτέρων διαφαίνεται ότι θα απαιτήσουν επανεκτίμηση και εκ νέου αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών τους επιπτώσεων.

7.2) Φάση κατασκευής του έργου /δραστηριότητας  
Τίθενται όροι, μέτρα, προϋποθέσεις και περιορισμοί για τη φάση κατασκευής του έργου ή δραστηριότητας, ή για την φάση υλοποίησης των προπαρασκευαστικών της λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας εργασιών, εφόσον ο σχεδιασμός του έργου ή της δραστηριότητας, προβλέπει τέτοιες φάσεις.

Οι όροι, μέτρα, και περιορισμοί που τίθενται αποσκοπούν:

α) Στην αποφυγή ή ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στην ατμόσφαιρα, στα νερά, στο έδαφος, στη χλωρίδα, στην πανίδα, στα τυχόν ευαίσθητα στοιχεία του περιβάλλοντος της περιοχής του έργου, κ.λπ.

β) Στην μείωση των εκπομπών θορύβου, δονήσεων, και ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας.

Αναλυτικότερα, τίθενται όροι μέτρα και περιορισμοί (κατά περίπτωση και με βάση τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας και τα χαρακτηριστικά της περιοχής υλοποίησής του) για:

i) Τη χρήση των φυσικών πόρων. Τίθενται όροι, μέτρα και περιορισμοί για την εξοικονόμηση/ορθολογική χρήση των φυσικών πόρων (νερό, ενέργεια, καύσιμα).

ii) Τη διαχείριση των λυμάτων και αποβλήτων. Αναφέρεται συνοπτική περιγραφή του τρόπου διαχείρισης του κάθε ρεύματος αποβλήτου και τίθενται όροι μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν την ορθή και νόμιμη διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4042/2012 (Α 24). Ειδικότερα, οι όροι μέτρα και περιορισμοί διασφαλίζουν ότι:

- Τα προϊόντα εκσκαφών, εφόσον υπάρχουν, αξιοποιούνται κατά προτεραιότητα για την κάλυψη των διαφόρων αναγκών του έργου, (π.χ. γεωμορφολογική εξομάλυνση επιμέρους χώρων/ τμημάτων του έργου, στήριξη πρανών κ.λπ.) και ελαχιστοποιείται η αλλοίωση της υφιστάμενης μορφολογίας του εδάφους,

- Τυχόν πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών και τα μη επικίνδυνα απόβλητα κατασκευών και κατεδαφίσεων διαχειρίζονται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση 36259/1757/Ε103/2010 (Β 1312).

- Η διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (Α 179) περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων, όπως εκάστοτε ισχύει, πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου αυτού και τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότηση του και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης,

- Η διαχείριση των μη επικινδύνων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην 50910/2727/2003 κοινή υπουργική απόφαση (Β 1909) και στο Ν. 4042/2012 (Α 24), όπως ισχύουν,

- Η διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων διεξάγεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

- Η διαχείριση των λυμάτων γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας κ.λπ.

Ειδικότερα:

- Για περιπτώσεις έργων και δραστηριοτήτων στις οποίες εκτελούνται εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων, αναφέρονται υποχρεωτικά και τα προβλεπόμενα στα υποεδάφια αα)-αστ) του εδαφίου α) της παραγράφου 1 του άρθρου 36 του Ν. 4042/2012.

- Για περιπτώσεις εγκαταστάσεων αποβλήτων που διέπονται από τις διατάξεις της κοινής υπουργικής απόφασης 39624/2209/Ε103/2009 (Β 2076), αναφέρονται υποχρεωτικά τα προβλεπόμενα στα εδάφια 1.1.α)-1.1.γ) της παραγράφου Β) του άρθρου 11 της προαναφερθείσας κοινής υπουργικής απόφασης. Για τις εγκαταστάσεις αυτές και εφόσον κρίνεται απαραίτητο επιβάλλονται ειδικότερα μέτρα, προϋποθέσεις, όροι και περιορισμοί, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο εδάφιο 1.1.δ) της παραγράφου Β) του άρθρου 11 της προαναφερθείσας κοινής υπουργικής απόφασης.

iii) Τον περιορισμό των εκπομπών στην ατμόσφαιρα, των δονήσεων, του θορύβου και της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Τίθενται κατά περίπτωση όροι μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν εκτός των άλλων ότι:

- Περιορίζονται κατά το δυνατόν οι εκπομπές αιωρούμενων σωματιδίων (π.χ. διαβροχές των χώρων εκσκαφής ανάλογα με επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες, κάλυψη φορτηγών μεταφοράς των αδρανών υλικών και των προϊόντων εκσκαφής, κατάλληλη συντήρηση οχημάτων έργου, κ.λπ.)

- Τηρούνται τα όρια θορύβου σύμφωνα με το ΠΔ 1180/81 (Α 293), και οι λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (π.χ. χρησιμοποίηση μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου που φέρουν τη σήμανση CE και αναγράφεται η εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος, τήρηση των ορών κοινής ησυχίας, χρήση προσωρινών αντιθορυβικών πετασμάτων ή καμπίνων ηχομείωσης στους χώρους πρόκλησης υψηλής στάθμης θορύβου κ.λπ.)

iv) Τον περιορισμό των επιπτώσεων στο φυσικό περιβάλλον καθώς και στη χλωρίδα και πανίδα της περιοχής.

v) Λοιπά θέματα που αφορούν στην κατασκευαστική φάση. Τίθενται κατά περίπτωση και εφόσον κρίνεται απαραίτητο όροι, μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν εκτός των άλλων ότι:

- Εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 3028/2002 (Α 153) «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς»

- Η κατασκευή του έργου υλοποιείται με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η μικρότερη δυνατή επέμβαση σε δάσος ή σε δασική έκταση και να διασφαλίζεται η αποτελεσματική προστασία του (εφόσον το έργο εγκαθίσταται εντός δάσους ή δασικής έκτασης)

- Λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα πυροπροστασίας / πυρόσβεσης

- Περιορίζεται η όχληση στις γειτνιάζουσες χρήσεις και στην κυκλοφορία πεζών και οχημάτων κ.λπ.

7.3) Φάση λειτουργίας του έργου / δραστηριότητας  
Οι τιθέμενοι όροι, μέτρα και περιορισμοί πρέπει να διασφαλίζουν ότι το έργο ή η δραστηριότητα οφείλει να λειτουργεί σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές:

- Λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα προληπτικά αντιρροπιακά μέτρα,

- Δεν προκαλείται σημαντική ρύπανση,

- Για τα απόβλητα ισχύει κατά προτεραιότητα η ακόλουθη ιεράρχηση: πρόληψη, προετοιμασία για επανα-

χρησιμοποίηση, ανακύκλωση, άλλου είδους ανάκτηση, διάθεση

Τίθενται όροι, μέτρα και περιορισμοί που αποσκοπούν:

α) Στην αποφυγή και ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στην ατμόσφαιρα, στους υδατικούς πόρους, στη θάλασσα, στο έδαφος, καθώς και στα τυχόν ευαίσθητα στοιχεία του περιβάλλοντος της περιοχής του έργου.

β) Στην μείωση του εκπνεόμενου θορύβου, δονήσεων και της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας.

γ) Στη βελτιστοποίηση των κανόνων διαχείρισης της λειτουργίας του ώστε να ελαχιστοποιούνται οι επιπτώσεις επιβάρυνσης στο φυσικό ή ανθρωπογενές και οικιστικό περιβάλλον στο οποίο εντάσσεται.

Αναλυτικότερα, τίθενται όροι, μέτρα, προϋποθέσεις και περιορισμοί (κατά περίπτωση και με βάση τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας και τα χαρακτηριστικά της περιοχής λειτουργίας του) για:

i) Τη χρήση των φυσικών πόρων και την εξοικονόμηση ενέργειας. Τίθενται όροι, μέτρα και περιορισμοί για την εξοικονόμηση/ορθολογική χρήση τους.

ii) Τη διαχείριση των αποβλήτων. Αναφέρεται συνοπτική περιγραφή του τρόπου διαχείρισης (συλλογή, χωριστή συλλογή, προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση, επαναχρησιμοποίηση, επεξεργασία) κάθε ρεύματος αποβλήτου, τυχόν υδάτινος αποδέκτης και τίθενται όροι μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν ότι η διαχείριση των αποβλήτων που επιπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4042/2012 (Α 24), πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου αυτού. Ενδεικτικά:

- Η διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις των 13588/725/2006 (Β 383), 24944/1159/2006 (Β 791) και 8668/2007 (Β 287) κοινών υπουργικών αποφάσεων όπως εκάστοτε ισχύουν

- Η διαχείριση των μη επικινδύνων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της 50910/2727/2003 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 1909), όπως εκάστοτε ισχύει

- Η διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (Α 179) περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων, όπως εκάστοτε ισχύει, πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου αυτού και τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί κατ'εξουσιοδότησή του και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης

- Η διαχείριση των αποβλήτων υγειονομικών μονάδων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της κοινής υπουργικής απόφασης 146163/2012 (Β 1537)

- Η αποτέφρωση αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της 22912/1117/2005 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 759)

- Η υγειονομική ταφή των αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της Η.Π. 29407/3508/2002 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 1572)

- Η διάθεση ιλύος στη γεωργία πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της 80568/4225/1991 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 641) κ.λπ.

Επιπρόσθετα:

Για περιπτώσεις έργων και δραστηριοτήτων στις οποίες εκτελούνται εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων, αναφέρονται υποχρεωτικά και τα προβλεπόμενα στα υποεδάφια αα)-αστ) του εδαφίου α) της παραγράφου 1 του άρθρου 36 του Ν. 4042/2012.

Για περιπτώσεις εγκαταστάσεων αποβλήτων που διέπονται από τις διατάξεις της 39624/2209/Ε103/2009 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 2076), αναφέρονται υποχρεωτικά τα προβλεπόμενα στα εδάφια 1.1.α)-1.1.γ) της παραγράφου Β) του άρθρου 11 της προαναφερθείσας κοινής υπουργικής απόφασης. Για τις εγκαταστάσεις αυτές και εφόσον κρίνεται απαραίτητο επιβάλλονται ειδικότερα μέτρα, προϋποθέσεις, όροι και περιορισμοί, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο εδάφιο 1.1.δ) της παραγράφου Β) του άρθρου 11 της προαναφερθείσας κοινής υπουργικής απόφασης.

Η διαχείριση λοιπών ρευμάτων αποβλήτων (π.χ. ζωικά υποπροϊόντα, αποχαρκτηρισμένα εκρηκτικά) που δεν καλύπτεται από τα τις ανωτέρω διατάξεις πραγματοποιείται σύμφωνα με τις κατά περίπτωση ειδικότερες ρυθμίσεις.

iii) Τη διαχείριση των αστικών λυμάτων και υγρών αποβλήτων του άρθρου 3 της κοινής υπουργικής απόφασης 5673/400/1997 (Β 192). Αναφέρονται (όπου απαιτείται): ποσοτικές εκτιμήσεις, ποιοτικά χαρακτηριστικά, ο αποδέκτης (π.χ. σύνδεση με αποχετευτικό δίκτυο, υπεδάφια άρδευση) και τυχόν επαναχρησιμοποίησή τους (γεωργική χρήση - άρδευση, τροφοδότηση υπόγειων υδροφορέων, αστική και περιαιστική χρήση, βιομηχανική χρήση, σε υδατικά συστήματα του άρθρου 7 του Π.Δ. 51/2007, ή περιορισμένη άρδευση μέσω υπεδάφιου συστήματος άρδευσης ή τροφοδότηση υπόγειων υδροφορέων που δεν εμπίπτουν στις διατάξεις του άρθρου 7 του Π.Δ. 51/200), σύμφωνα με την κοινή υπουργική απόφαση 145116/11 (Β 354) και την κοινή υπουργική απόφαση 5673/400/97 (Β 192), όπως ισχύουν.

Τίθενται κατά περίπτωση όροι μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν εκτός των άλλων ότι:

- Η διαχείριση των λυμάτων γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

- Η διάθεση των αστικών λυμάτων και των υγρών αποβλήτων που προσομοιάζουν με αστικά λύματα πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της 5673/400/1997 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 192) και της 145116/2011 κοινής υπουργικής απόφασης (Β 354), όπως ισχύουν, και σύμφωνα με τους όρους της άδειας σύνδεσης του φορέα του έργου/δραστηριότητας με το αποχετευτικό δίκτυο, εφόσον υπάρχει σύνδεση

Σε περιπτώσεις που διεξάγονται εργασίες επεξεργασίας λυμάτων, στην ΑΕΠΟ περιλαμβάνονται επιπρόσθετα και τα εξής:

α) Η μέθοδος επεξεργασίας (συνοπτικά)

β) Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά (ρουπαντικό φορτίο) των εισερχομένων λυμάτων στην εγκατάσταση επεξεργασίας και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των εξερχομένων επεξεργασμένων λυμάτων (απόδοση μονάδας επεξεργασίας)

γ) Η ποσότητα της παραγόμενης ιλύος και ο τρόπος διάθεσης αυτής (για επαναχρησιμοποίηση στη γεωργία ή τη δασοπονία σύμφωνα με τη 80568/4225/1991 κοινή υπουργική απόφαση, (Β 641), σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση εδαφοβελτιωτικού, για αποκατάσταση τοπίου και εδαφών, σε ΧΥΤΑ, σε μονάδα παραγωγής βιοαερίου, σε άλλη εγκατάσταση επεξεργασίας ιλύος κ.λπ.)

δ) Οι τεχνικές και τυχόν άλλες απαιτήσεις που σχετίζονται με τη συγκεκριμένη εγκατάσταση (συνοπτικά),

ε) Τα μέτρα ασφάλειας και προφύλαξης που πρέπει να λαμβάνονται.

iv) Τον περιορισμό των εκπομπών στην ατμόσφαιρα, των δονήσεων, του θορύβου και της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Τίθενται κατά περίπτωση όροι, μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν εκτός των άλλων ενδεικτικά ότι:

- Η λειτουργία των λεβήτων παραγωγής ζεστού νερού χρήσης και θέρμανσης κτιρίων να γίνεται όπως ορίζει η 189533/2011 υπουργική απόφαση (B 2654) όπως ισχύει

- Εφόσον υπάρχουν εγκαταστάσεις σταθερού εξοπλισμού ψύξεως/κλιματισμού οι οποίες περιέχουν ελεγχόμενες ουσίες με φορτίο ψυκτικού ρευστού άνω των τριών κιλών, ελέγχονται σύμφωνα με την κοινή υπουργική απόφαση 37411/1829/Ε103/2007 (B 1827), όπως ισχύει

- Όπου απαιτείται, τηρούνται τα όρια του Π.Δ. 1180/81 (Α 293) για τις εκπομπές αερίων αποβλήτων και ορίων θορύβου

- Εφόσον απαιτείται, εφαρμόζεται η 11641/1942/2002 κοινή υπουργική απόφαση (B 832) περί εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (ΠΟΕ) στον αέρα, και η 22912/1117/2005 κοινή υπουργική απόφαση (B 759) περί αποτέφρωσης αποβλήτων

- Στην περίπτωση που χρησιμοποιείται εξοπλισμός σε εξωτερικούς χώρους εντός του έργου, πρέπει να καλύπτονται οι απαιτήσεις εφαρμογής της 37393/2028/2003 κοινής υπουργικής απόφασης (B 1428) όπως ισχύει, περί μέτρων και όρων για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον

v) Τον περιορισμό των επιπτώσεων στο φυσικό περιβάλλον καθώς και στη χλωρίδα και πανίδα της περιοχής.

vi) Λοιπά θέματα που αφορούν στην φάση λειτουργίας. Τίθενται κατά περίπτωση όροι, μέτρα και περιορισμοί που διασφαλίζουν εκτός των άλλων ότι:

- Εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 3028/2002 (Α 153) «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς»

- Η λειτουργία του έργου εξασφαλίζει την αποτελεσματική προστασία του δάσους ή της δασικής έκτασης (εφόσον το έργο εγκαθίσταται εντός δάσους ή δασικής έκτασης)

- Περιορίζεται η κυκλοφοριακή επιβάρυνση λόγω της λειτουργίας του έργου (σε συσχετισμό με την γενικότερη κυκλοφοριακή πολιτική βιώσιμης κινητικότητας που ασκείται στην περιοχή και την πολιτική χρήσεων γης) κ.λπ.

7.4) Αποκατάσταση, μερική ή σταδιακή ή οριστική παύση λειτουργίας του έργου/δραστηριότητας

Τίθενται όροι, μέτρα και περιορισμοί για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος μετά την ολοκλήρωση των πάσης φύσεως κατασκευαστικών ή των προπαρασκευαστικών εργασιών (πχ απομάκρυνση εργοταξιακών εγκαταστάσεων, διαμόρφωση ανάγλυφου, φυτεύσεις κ.λπ.), εάν προβλέπονται οι φάσεις αυτές από το σχεδιασμό του έργου ή της δραστηριότητας.

Επιβάλλονται επίσης εφόσον απαιτείται, όροι, μέτρα και περιορισμοί για την συντήρηση των έργων αποκατάστασης.

Τέλος επιβάλλονται όροι, μέτρα και περιορισμοί για τη μερική, σταδιακή ή οριστική παύση λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας, και την αποκατάσταση της περιοχής σε περιπτώσεις που ο σχεδιασμός του έργου προβλέπει μερική ή σταδιακή παύση λειτουργίας έργου ή δραστηριότητας (απομάκρυνση εγκαταστάσεων, αποκατάσταση εκτάσεων κ.λπ).

7.5) Έκτακτα περιστατικά ρύπανσης ή υποβάθμισης του περιβάλλοντος

Ανάλογα με το είδος του έργου ή της δραστηριότητας και όπου απαιτείται από τις κείμενες διατάξεις, να αναφέρονται οι υποχρεώσεις του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας, σε ενδεχόμενες περιπτώσεις έκτακτων περιστατικών ρύπανσης ή υποβάθμισης του περιβάλλοντος.

7.6) Πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι, μέτρα και περιορισμοί για έργα και δραστηριότητες εντός περιοχών του δικτύου Natura 2000

Σε περίπτωση έργων και δραστηριοτήτων που λαμβάνουν χώρα σε προστατευόμενες περιοχές του δικτύου Natura 2000 και εφόσον κρίνεται απαραίτητο, αναφέρονται πρόσθετοι όροι, μέτρα, προϋποθέσεις και περιορισμοί για την αποτροπή και ελαχιστοποίηση των πιθανών σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων που θα πρέπει να ληφθούν ώστε να διασφαλίζεται η ακεραιότητα της περιοχής (η ακεραιότητα μιας περιοχής αναφέρεται στις οικολογικές της λειτουργίες), με βάση την δέουσα εκτίμηση επιπτώσεων σύμφωνα με την παράγραφο 10 του άρθρου 11 του Ν. 4014/2011.

7.7) Πρόγραμμα παρακολούθησης και εκθέσεις

α) Εφόσον απαιτείται καθορίζεται πρόγραμμα παρακολούθησης των περιβαλλοντικών παραμέτρων κατά την φάση κατασκευής και κατά την φάση λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας, όπως οι παράμετροι που παρακολουθούνται, τα σημεία δειγματοληψίας και η συχνότητα των διενεργούμενων μετρήσεων-παρατηρήσεων και η Διασφάλιση Ποιότητας / Ελέγχου Ποιότητας (ΔΙ.Π.Ε.Π) των μετρήσεων. β) Εφόσον απαιτείται καθορίζεται το περιεχόμενο των Περιβαλλοντικών Εκθέσεων που πρέπει να υποβάλλονται (τόσο με βάση το παραπάνω πρόγραμμα παρακολούθησης, όσο και αυτές που προκύπτουν από λοιπές διατάξεις της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας), η συχνότητα υποβολής τους και οι αρμόδιες υπηρεσίες προς τις οποίες θα πρέπει να υποβάλλονται.

7.8) Αντισταθμιστικά μέτρα

Η λήψη από το φορέα του έργου αντισταθμιστικών μέτρων επιβάλλεται σε περιπτώσεις έργων και δραστηριοτήτων εντός περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 για τα οποία παρόλο που υπάρχουν αρνητικά συμπεράσματα της εκτίμησης των επιπτώσεων ως προς την ακεραιότητα της συγκεκριμένης περιοχής (με βάση τη διαδικασία των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 10 του Ν. 4014/2011) και ελλείψει εναλλακτικών λύσεων, πρέπει αυτά να υλοποιηθούν για άλλους επιτακτικούς λόγους σημαντικού δημόσιου συμφέροντος, περιλαμβανομένων λόγων κοινωνικής ή οικονομικής φύσεως. Στις περιπτώσεις αυτές τα αντισταθμιστικά μέτρα έχουν σκοπό την εξασφάλιση της προστασίας της συνολικής συνοχής των περιοχών του δικτύου Natura 2000.

Επίσης καταγράφονται τυχόν αντισταθμιστικά μέτρα που προτείνονται από τον φορέα του έργου στην αξιολογηθείσα ΜΠΕ, η υλοποίηση των οποίων θα συντελεί στην ενίσχυση, ανάδειξη και αναβάθμιση του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, στην ενίσχυση της κοινωνικής συνοχής, και στη μεγιστοποίηση των θετικών αναπτυξιακών ωφελειών του έργου, στην άμεση και ενδεχομένως ευρύτερη περιοχή του έργου ή της δραστηριότητας.

7.9) Χρηματικές εγγυήσεις- ασφαλιστήρια συμβόλαια

Σε περιπτώσεις υποχρέωσης κατάθεσης εγγυητικής επιστολής ή άλλου ισοδύναμου μέσου, αναφέρεται το ύψος αυτής, ενώ σε περιπτώσεις υποχρέωσης ασφαλιστηρίου συμβολαίου επιβάλλεται η σχετική υποχρέωση.

7.10) Αναφέρεται ότι κατά τα λοιπά ισχύουν οι όροι, μέτρα και περιορισμοί που περιγράφονται στον αξιολογηθέντα φάκελο, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα αναφερόμενα στις παραπάνω παραγράφους. Το κόστος του συνόλου των έργων, δράσεων και παρεμβάσεων που προκύπτουν από τους περιβαλλοντικούς όρους, περιορισμούς και ρυθμίσεις βαρύνουν τον φορέα του έργου ή της δραστηριότητας.

8) ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΑΕΠΟ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΝΕΩΣΗ / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ

Καθορίζεται το χρονικό διάστημα ισχύος της χορηγούμενης ΑΕΠΟ κατ' εφαρμογή του άρθρου 2, παρ. 8 του Ν. 4014/2011 και οι προϋποθέσεις ανανέωσης / τροποποίησής της κατ' εφαρμογή των άρθρων 5 και 6 του ίδιου νόμου. Επιπλέον αναφέρεται ότι:

8.1 Ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας, εγκαίρως πριν από τη λήξη ισχύος της ΑΕΠΟ, και εφόσον επιθυμεί τη συνέχιση λειτουργίας του, οφείλει να επανέλθει με νεότερη αίτησή του προς την εκάστοτε αρμόδια για την Περιβαλλοντική αδειοδότηση υπηρεσία, προκειμένου να τηρηθούν τα αναφερόμενα στο άρθρο 5 του Ν. 4014/2011

8.2 Η ΑΕΠΟ εξακολουθεί να ισχύει προσωρινά και μετά τη λήξη της, μέχρι την έκδοση νέας ανανεωμένης ή τροποποιημένης απόφασης, εφόσον όμως ο υπόχρεος φορέας αιτηθεί εγκαίρως την ανανέωση ή τροποποίησή της τουλάχιστον δύο μήνες πριν από τη λήξη της, υποβάλλοντας προς τούτο τα εκάστοτε απαιτούμενα δικαιολογητικά

8.3 Για τον εκσυγχρονισμό, βελτίωση, επέκταση ή τροποποίηση του έργου ή της δραστηριότητας, όπως αυτό/ή περιγράφεται στη Μ.Π.Ε. και υλοποιείται με τους όρους και περιορισμούς της ΑΕΠΟ απαιτείται η τήρηση του άρθρου 6 του Ν. 4014/2011.

8.4 Σε περίπτωση που από τις τακτικές και έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις διαπιστωθούν σοβαρά προβλήματα υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή αν παρατηρηθούν επιπτώσεις στο περιβάλλον που δεν είχαν προβλεφθεί από τη Μ.Π.Ε. και την ΑΕΠΟ, επιβάλλονται πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι ή τροποποιούνται οι όροι της ΑΕΠΟ, όπως προβλέπεται στην παρ 9 του άρθρου 2 σε συνδυασμό με το άρθρο 6 του Ν. 4014/2011, μη εξαιρουμένων και τυχών αντισταθμιστικών μέτρων ή τελών κατά την έννοια της παραγράφου 1 του άρθρου 17 του Ν. 4014/2011,

9.) ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

9.1) Η ΑΕΠΟ δεν καλύπτει θέματα ασφάλειας έναντι ατυχημάτων μεγάλης έκτασης ή ασφάλειας και υγιεινής του προσωπικού, ούτε απαλλάσσει τον υπόχρεο φορέα από την υποχρέωση εφοδιασμού του με άλλες άδειες, που τυχόν προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία, εκδίδεται χωρίς να εξεταστούν οι τίτλοι ιδιοκτησίας του χώρου υλοποίησης του έργου ή της δραστηριότητας, καθώς και οι όροι και περιορισμοί δόμησης του γηπέδου και δεν συνεπάγεται νομιμοποίηση οποιων-

δήποτε αυθαίρετων υφιστάμενων κατασκευών για τις οποίες ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί αυθαίρετων κατασκευών. Τα ανωτέρω στοιχεία εξετάστηκαν και παρατίθενται στην ΜΠΕ, με ευθύνη του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας.

9.2) Η ΑΕΠΟ ισχύει με την επιφύλαξη ότι δεν αντίκειται σε πολεοδομικές και άλλες ειδικές διατάξεις που τυχόν κατισχύουν αυτής.

9.3) Η ΑΕΠΟ αποτελεί και έγκριση επέμβασης κατά την έννοια του έκτου κεφαλαίου του Ν. 998/1979 σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 του Ν. 4014/2011 και στο άρθρο 3 (παρ. 2 και 3) της 15277/2012 υπουργικής απόφασης.

9.4) Η ΑΕΠΟ αναφέρεται κατά περίπτωση σε άλλες απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας ή και προϋποθέσεις, όπως καταργήσεις υφιστάμενων ΑΕΠΟ κ.λπ.

10.) ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΑΕΠΟ.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι:

10.1) Η ΑΕΠΟ η σχετική θεωρημένη Μ.Π.Ε. (συμπεριλαμβάνονται και οι κατά περίπτωση αναγκαίες μελέτες π.χ. Σχέδιο Διαχείρισης Εξορυκτικών Αποβλήτων, Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση) ή/και ο φάκελος που τη συνοδεύει, πρέπει να είναι διαθέσιμες στο χώρο του εξεταζόμενου έργου ή της δραστηριότητας και να επιδεικνύονται από τον υπόχρεο φορέα σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ελεγκτικό όργανο.

10.2) Ο υπόχρεος φορέας έχει την υποχρέωση:

- να τηρεί στοιχεία (τιμολόγια, συμβάσεις, διάφορα παραστατικά έγγραφα, μητρώα καταγραφής στοιχείων κ.λπ.), βάσει των οποίων θα αποδεικνύεται η συμμόρφωσή του με τους περιβαλλοντικούς όρους της ΑΕΠΟ. Τα στοιχεία αυτά θα πρέπει να βρίσκονται στο χώρο του έργου ή της δραστηριότητας

- να επιτρέπει την είσοδο σε κάθε αρμόδιο ελεγκτικό όργανο

- να παρέχει όλα τα απαιτούμενα στοιχεία και πληροφορίες

- να διευκολύνει τον έλεγχο και να συμμορφώνεται στις συστάσεις-υποδείξεις των αρμόδιων ελεγκτικών οργάνων τήρησης των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

10.3) Τυχόν θέματα, που ανακύπτουν κατά την εφαρμογή της ΑΕΠΟ και δεν καλύπτονται από τους όρους αυτής, επιλύονται βάσει της κείμενης νομοθεσίας (εθνικής και κοινοτικής) και όπου αυτό δεν είναι δυνατόν βάσει της σχετικής θεωρημένης ΜΠΕ ή και του φακέλου που την συνοδεύει.

10.4) Σε περίπτωση πρόκλησης οποιασδήποτε ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή παράβασης των όρων της ΑΕΠΟ επιβάλλονται στους υπεύθυνους του έργου ή της δραστηριότητας οι κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 28, 29 και 30 του Ν.1650/86, όπως τροποποιήθηκαν με τους Ν. 3010/02, Ν. 4014/2011 και Ν. 4042/2012 και ισχύει.

11) ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΕΠΟ.

Αναφέρεται ότι:

Η επιβαλλόμενη από τη νομοθεσία δημοσίευση της ΑΕΠΟ πραγματοποιείται με την ανάρτησή της στον ειδικό δικτυακό τόπο, στη δικτυακή διεύθυνση [www.aero.ypeka.gr](http://www.aero.ypeka.gr) (σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 19α του Ν. 4014/2011, καθώς και στην 21398/2012 κοινή υπουργική απόφαση)



Τέλος αναφέρονται οι νομικές δυνατότητες προσφυγής του ενδιαφερόμενου κατά της ΑΕΠΟ στο κατάλληλο όργανο.

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

##### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β. Ι.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΕΔΑΦΙΟ 4 ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 2

1. Ενεργειακές βιομηχανίες
  - 1.1. Καύση καυσίμων σε εγκαταστάσεις με συνολική ονομαστική θερμική ισχύ 50 MW ή μεγαλύτερη
  - 1.2. Διύλιση πετρελαίου και αερίου
  - 1.3. Παραγωγή οπτάνθρακα (κοκ)
  - 1.4. Αεριοποίηση ή υγροποίηση:
    - α) άνθρακα
    - β) άλλων καυσίμων σε εγκαταστάσεις με συνολική ονομαστική θερμική ισχύ 20 MW ή άνω.
2. Παραγωγή και επεξεργασία μετάλλων
  - 2.1. Φρύξη ή πυροσυσσωμάτωση μεταλλευμάτων (συμπεριλαμβανομένων και θειούχων μεταλλευμάτων)
  - 2.2. Παραγωγή χυτοσιδήρου ή χάλυβα (πρωτογενής ή δευτερογενής τήξη), συμπεριλαμβανομένης και της συνεχούς χυτεύσεως, με δυναμικότητα άνω των 2,5 τόνων την ώρα.
  - 2.3. Επεξεργασία σιδηρούχων μετάλλων:
    - α) έλαση εν θερμώ, ωριαίας δυναμικότητας άνω των 20 τόνων ακατέργαστου χάλυβα,
    - β) σφυρηλάτηση με σφύρες κρουστικής ενέργειας άνω των 50 kJ ανά σφύρα εφόσον η χρησιμοποιούμενη θερμική ισχύς υπερβαίνει τα 20 MW,
    - γ) επίθεση προστατευτικού στρώματος τηγμένου μετάλλου, με ωριαία δυναμικότητα κατεργασίας άνω των δύο τόνων ακατέργαστου χάλυβα.
  - 2.4. Χυτήρια σιδηρούχων μετάλλων με παραγωγική δυναμικότητα άνω των 20 τόνων ημερησίως.
  - 2.5. Επεξεργασία μη σιδηρούχων μετάλλων:
    - α) παραγωγή ακατέργαστων μη σιδηρούχων μετάλλων από μεταλλεύματα, συμπυκνώματα ή δευτερογενείς πρώτες ύλες, με μεταλλουργικές, χημικές ή ηλεκτρολυτικές διεργασίες,
    - β) τήξη και κραματοποίηση μη σιδηρούχων μετάλλων, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων ανάκτησης, και λειτουργία χυτηρίων μη σιδηρούχων μετάλλων με τηκτική δυναμικότητα άνω των 4 τόνων ημερησίως για το μόλυβδο και το κάδμιο ή 20 τόνων ημερησίως για όλα τα άλλα μέταλλα.
    - 2.6. Επιφανειακή επεξεργασία μετάλλων ή πλαστικών υλικών με ηλεκτρολυτικές ή χημικές διεργασίες, εφόσον ο όγκος των κάδων που χρησιμοποιούνται για την κατεργασία υπερβαίνει τα 30 m<sup>3</sup>.
3. Βιομηχανία ορυκτών προϊόντων
  - 3.1. Παραγωγή τσιμέντου, ασβέστου και οξειδίου του μαγνησίου:
    - α) παραγωγή κλίνκερ τσιμέντου σε περιστροφικές καμίνους παραγωγικής δυναμικότητας άνω των 500 τόνων ημερησίως ή σε άλλες καμίνους παραγωγικής δυναμικότητας άνω των 50 τόνων ημερησίως
    - β) παραγωγή ασβέστου σε καμίνους παραγωγικής δυναμικότητας άνω των 50 τόνων ημερησίως
    - γ) παραγωγή οξειδίου του μαγνησίου σε καμίνους παραγωγικής δυναμικότητας άνω των 50 τόνων ημερησίως.

3.2. Παραγωγή αμιάντου ή κατασκευή προϊόντων με βάση τον αμιάντο.

3.3. Παραγωγή υάλου, συμπεριλαμβανομένων και ινών υάλου, με τηκτική δυναμικότητα άνω των 20 τόνων ημερησίως.

3.4. Τήξη ορυκτών υλών, συμπεριλαμβανομένης της παραγωγής ινών από ορυκτές ύλες, με ημερήσια τηκτική δυναμικότητα άνω των 20 τόνων.

3.5. Παραγωγή κεραμικών προϊόντων με πύρωση, ιδίως δε κεραμιδιών, τούβλων, πυρίμαχων τούβλων, πλακιδίων, πήλινων σκευών ή πορσελάνης παραγωγικής δυναμικότητας άνω των 75 τόνων ημερησίως και/ή δυναμικότητας καμίνου άνω των 4 m<sup>3</sup> και πυκνότητας στοιβασίας ανά κάμινο άνω των 300 kg/m<sup>3</sup>.

#### 4. Χημική βιομηχανία

Για τους σκοπούς του παρόντος τμήματος, ως παραγωγή κατά την έννοια των κατηγοριών δραστηριοτήτων του παρόντος τμήματος νοείται η παραγωγή, σε βιομηχανική κλίμακα και με χημική ή βιολογική κατεργασία, των ουσιών ή ομάδων ουσιών που αναφέρονται στα σημεία 4.1 έως 4.6.

##### 4.1 Παραγωγή οργανικών χημικών προϊόντων, όπως:

- α) απλών υδρογονανθράκων, (ευθείας αλυσίδας ή κυκλικών, κεκορεσμένων ή ακόρεστων, αλειφατικών ή αρωματικών),
- β) οξυγονούχων υδρογονανθράκων, όπως αλκοολών, αλδεϋδών, κετονών, καρβοξυλικών οξέων, εστέρων και μειγμάτων εστέρων, οξικών ενώσεων, αιθέρων, υπεροξειδίων και εποξειδικών ρητινών,
- γ) θειούχων υδρογονανθράκων,
- δ) αζωτούχων υδρογονανθράκων, όπως αμινών, αμιδίων, νιτρωμένων, νιτρωδών ή νιτρικών ενώσεων, νιτριλίων, κυανικών και ισοκυανικών ενώσεων,
- ε) φωσφορούχων υδρογονανθράκων,
- στ) αλογονούχων υδρογονανθράκων,
- ζ) οργανομεταλλικών ενώσεων,
- η) πλαστικών υλών, (πολυμερών, συνθετικών ινών, ινών με βάση την κυτταρίνη),
- θ) συνθετικού καουτσούκ,
- ι) χρωμάτων και χρωστικών υλικών,
- ια) απορρυπαντικών και τασιενεργών ουσιών.

4.2. Παραγωγή ανόργανων χημικών προϊόντων, όπως:

- α) αερίων, όπως αμμωνίας, χλωρίου ή υδροχλωρίου, φθορίου ή υδροφθορίου, οξειδίων του άνθρακα, θειούχων ενώσεων, οξειδίων του αζώτου, υδρογόνου, διοξειδίου του θείου, καρβονυλοχλωριδίου,
  - β) οξέων, όπως χρωμικού, υδροφθορικού, φωσφορικού, νιτρικού, υδροχλωρικού, θειικού, ατμίζοντος θειϊκού, θειώδους οξέος,
  - γ) βάσεων, όπως υδροξειδίου του αμμωνίου, υδροξειδίου του καλίου, υδροξειδίου του νατρίου,
  - δ) αλάτων, όπως χλωριούχου αμμωνίου, χλωρικού καλίου, ανθρακικού καλίου, ανθρακικού νατρίου, υπερβορικών αλάτων, νιτρικού αργύρου,
  - ε) αμετάλλων, μεταλλοξειδίων και άλλων ανόργανων ενώσεων, όπως ανθρακασβεστίου, πυριτίου, ανθρακοπυριτίου.
- 4.3. Παραγωγή φωσφορούχων, αζωτούχων ή καλιούχων λιπασμάτων (απλών ή σύνθετων).
- 4.4. Παραγωγή φυτοπροστατευτικών προϊόντων ή βιοοκτόνων.



4.5. Παραγωγή φαρμακευτικών προϊόντων συμπεριλαμβανομένων και ενδιαμέσων προϊόντων.

4.6. Παραγωγή εκρηκτικών υλών.

5. Διαχείριση αποβλήτων

5.1. Διάθεση ή ανάκτηση των επικίνδυνων αποβλήτων ημερήσιας δυναμικότητας άνω των δέκα τόνων με μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες δραστηριότητες:

α) βιολογική κατεργασία,

β) φυσικοχημική κατεργασία,

γ) ανάμειξη ή μείξη, πριν από την υποβολή σε μια από τις άλλες δραστηριότητες που αναφέρονται στα σημεία 5.1 και 5.2,

δ) επανασυσκευασία πριν από την υποβολή σε μια από τις άλλες δραστηριότητες που αναφέρονται στα σημεία 5.1 και 5.2,

ε) ανάκτηση/αναγέννηση διαλυτών,

στ) ανακύκλωση/ανάκτηση ανόργανων υλικών εκτός μετάλλων και μεταλλικών ενώσεων,

ζ) αναγέννηση οξέων ή βάσεων,

η) ανάκτηση συστατικών που χρησιμοποιούνται για τη μείωση της ρύπανσης,

θ) ανάκτηση συστατικών από καταλύτες,

ι) διύλιση πετρελαίου ή άλλη επαναχρησιμοποίηση πετρελαίου,

ια) τελμάτωση.

5.2. Διάθεση ή ανάκτηση αποβλήτων σε μονάδες αποτέφρωσης ή συναποτέφρωσης αποβλήτων:

α) για μη επικίνδυνα απόβλητα, με ωριαία δυναμικότητα άνω των τριών τόνων,

β) για επικίνδυνα απόβλητα ημερήσιας δυναμικότητας άνω των 10 τόνων.

5.3. (α) Διάθεση μη επικίνδυνων αποβλήτων, με ημερήσια δυναμικότητα άνω των 50 τόνων με μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες δραστηριότητες, εξαιρουμένων των δραστηριοτήτων που καλύπτονται από την 5673/400/1997 κοινή υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β'192) σχετικά με τα μέτρα και όρους για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων:

i. βιολογική κατεργασία,

ii. φυσικοχημική κατεργασία,

iii. προεπεξεργασία αποβλήτων προς αποτέφρωση ή συναποτέφρωση,

iv. κατεργασία σκωρίας και τέφρας,

v. κατεργασία σε εγκαταστάσεις τεμαχισμού, αποβλήτων μετάλλων, συμπεριλαμβανομένων αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και των κατασκευαστικών στοιχείων τους.

(β) Ανάκτηση ή συνδυασμός ανάκτησης και διάθεσης μη επικίνδυνων αποβλήτων ημερήσιας δυναμικότητας άνω των 75 τόνων με μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες δραστηριότητες, εξαιρουμένων των δραστηριοτήτων που καλύπτονται από την 5673/400/1997 κοινή υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β' 192):

i. βιολογική κατεργασία,

ii. προεπεξεργασία αποβλήτων προς αποτέφρωση ή συναποτέφρωση,

iii. κατεργασία σκωρίας και τέφρας,

iv. κατεργασία, σε εγκαταστάσεις τεμαχισμού, αποβλήτων μετάλλων, συμπεριλαμβανομένων αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και

οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και των κατασκευαστικών στοιχείων τους.

Όταν η μοναδική κατεργασία αποβλήτων που πραγματοποιείται είναι η αναερόβια ζύμωση, η κατώτατη οριακή δυναμικότητα ορίζεται σε 100 τόνους ημερησίως.

5.4. Χώροι υγειονομικής ταφής, όπως ορίζονται στο άρθρο 2, σημείο η), της 29407/3508/2002 κοινής υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ Β' 1572) σχετικά με τα μέτρα και όρους για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων, που δέχονται απόβλητα άνω των δέκα τόνων ημερησίως ή ολικής χωρητικότητας άνω των 25.000 τόνων, εκτός από τους χώρους ταφής αδρανών απορριμμάτων.

5.5. Προσωρινή αποθήκευση επικίνδυνων αποβλήτων που δεν καλύπτονται από το σημείο 5.4, εν αναμονή μιας εκ των δραστηριοτήτων των σημείων 5.1, 5.2, 5.4 και 5.6 ολικής χωρητικότητας άνω των 50 τόνων, εξαιρουμένης της προσωρινής αποθήκευσης, εν αναμονή της συλλογής, στο χώρο παραγωγής των αποβλήτων.

5.6. Υπόγεια αποθήκευση επικίνδυνων αποβλήτων συνολικής χωρητικότητας άνω των 50 τόνων.

6. Άλλες δραστηριότητες

6.1. Παραγωγή σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις:

α) χαρτοπολτού από ξύλο ή άλλα ινώδη υλικά,

β) χαρτιού ή χαρτονιού με ημερήσια παραγωγική δυναμικότητα άνω των 20 τόνων,

γ) ή περισσότερων εκ των ακόλουθων ξύλινων πετασμάτων, λεπιδόπλακας, μοριοσανίδας ή ινοσανίδας με ημερήσια παραγωγική δυναμικότητα άνω των 600 m<sup>3</sup>.

6.2. Προεπεξεργασία (δραστηριότητες πλύσης, λεύκανσης, μερσερισμού) ή βαφή υφαντικών ινών ή υφανμάτων, εφόσον η ημερήσια δυναμικότητα κατεργασίας υπερβαίνει τους δέκα τόνους.

6.3. Δέψη δερμάτων, εφόσον η ημερήσια δυναμικότητα κατεργασίας υπερβαίνει τους δώδεκα τόνους τελικών προϊόντων.

6.4. (α) λειτουργία σφαγείων με ημερήσια δυναμικότητα παραγωγής σφαγίων άνω των 50 τόνων,

(β) επεξεργασία και μεταποίηση, εκτός από αποκλειστική συσκευασία, των ακόλουθων πρώτων υλών, ανεξάρτητα του αν έχουν υποστεί μεταποίηση για την παραγωγή τροφίμων ή ζωοτροφών από:

i. μόνο ζωική πρώτη ύλη (εκτός αποκλειστικά του γάλακτος) με ημερήσια δυναμικότητα παραγωγής τελικών προϊόντων άνω των 75 τόνων,

ii. μόνο φυτική πρώτη ύλη, με δυναμικότητα παραγωγής τελικών προϊόντων άνω των 300 τόνων ημερησίως ή 600 τόνων ημερησίως, όταν η εγκατάσταση λειτουργεί για περίοδο όχι μεγαλύτερη των 90 συνεχόμενων ημερών εντός ενός έτους,

iii. ζωική και φυτική πρώτη ύλη τόσο σε συνδυασμένα όσο και σε ξεχωριστά προϊόντα με ημερήσια δυναμικότητα παραγωγής τελικών προϊόντων σε τόνους μεγαλύτερη από:

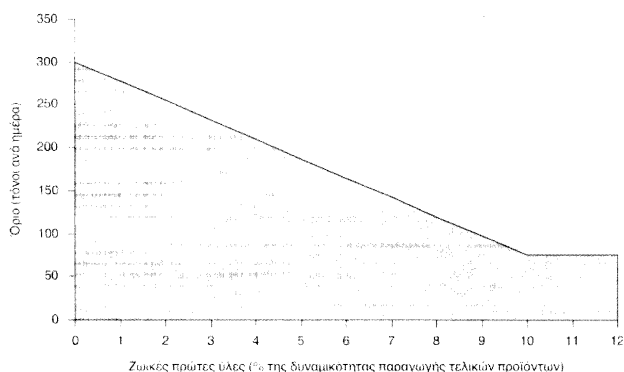
- 75, εάν το Α ισούται ή υπερβαίνει το 10, ή

- [300- (22,5 x Α)] σε όλες τις άλλες περιπτώσεις

όπου «Α» είναι το κλάσμα των ζωικών πρώτων υλών (σε ποσοστό βάρους επί τοις εκατό) της δυναμικότητας παραγωγής τελικών προϊόντων.

Στο τελικό βάρος των προϊόντων δεν περιλαμβάνεται η συσκευασία.

Η παρούσα ενότητα δεν εφαρμόζεται όταν η πρώτη ύλη είναι αποκλειστικά γάλα.



(γ) Επεξεργασία και μεταποίηση γάλακτος μόνον όταν η ποσότητα του λαμβανομένου γάλακτος υπερβαίνει τους 200 τόνους ημερησίως (μέση ετήσια τιμή).

6.5. Διάθεση ή ανακύκλωση σφαγίων ή ζωικών απορριμμάτων με ημερήσια δυναμικότητα επεξεργασίας ανώτερη των 10 τόνων.

6.6. Εντατική εκτροφή πουλερικών ή:

α) με περισσότερες από 40.000 θέσεις για πουλερικά·

β) με περισσότερες από 2.000 θέσεις για χοίρους παραγωγής (άνω των 30 kg), ή

γ) με περισσότερες από 750 θέσεις για χοιρομητέρες.

6.7. Επιφανειακή επεξεργασία υλών, αντικειμένων ή προϊόντων με τη χρησιμοποίηση οργανικών διαλυτών, ιδίως για τις εργασίες προετοιμασίας, εκτύπωσης, επίστρωσης, απολίπανσης, αδιαβροχοποίησης, κολλαρίσματος, βαφής, καθαρισμού ή διαβροχής, με δυναμικότητα κατανάλωσης οργανικών διαλυτών άνω των 150 kg ανά ώρα ή άνω των 200 τόνων ανά έτος.

6.8. Παραγωγή άνθρακα (σκληρός άνθρακας) ή ηλεκτρογραφίτη με καύση ή γραφίτιποίηση.

6.9. Δέσμευση ρευμάτων CO<sub>2</sub> από εγκαταστάσεις που καλύπτονται από το παρόν Παράρτημα για σκοπούς αποθήκευσης σε γεωλογικούς σχηματισμούς κατ'εφαρμογή της κοινής υπουργικής απόφασης 48416/2037/Ε103/2011 (ΦΕΚ Β' 2516) σχετικά με τα μέτρα και όρους για την αποθήκευση διοξειδίου του άνθρακα σε γεωλογικούς σχηματισμούς.

6.10. Συντήρηση ξύλου και προϊόντων ξύλου με χημικές ουσίες με ημερήσια παραγωγική δυναμικότητα άνω των 75 m<sup>3</sup> πλην της επεξεργασίας με αποκλειστικό σκοπό την προστασία του σομφού.

6.11. Ανεξάρτητη επεξεργασία λυμάτων που δεν καλύπτονται από την κοινή υπουργική απόφαση 5673/400/1997 (ΦΕΚ Β' 192) και απορρίπτονται από εγκατάσταση που συμπεριλαμβάνεται στο Παράρτημα Β Ι.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β. ΙΙ.

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΕΠΟ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Β.Ι (εδάφιο 4, άρθρο 2)

1. Για έργα και δραστηριότητες που συμπεριλαμβάνονται στο Παράρτημα Β.Ι της παρούσας υπουργικής απόφασης, επιπρόσθετα των όσων αναφέρονται στο Παράρτημα Α της παρούσας υπουργικής απόφασης, τα αναγκαία μέτρα και όροι που τίθενται στην ΑΕΠΟ των εγκαταστάσεων αυτών καθορίζονται με βάση τα συμπεράσματα Βέλτιστων Διαθέσιμων Τεχνικών (ΒΔΤ) και περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τουλάχιστον τα ακόλουθα:

α.) Οριακές τιμές εκπομπών για τις ρυπαντικές ουσίες που απαριθμούνται στο Παράρτημα Β. ΙΙ της παρούσας ΥΑ (προσαρτάται στην παρούσα), και για άλλες ρυπαντικές ουσίες που είναι πιθανόν να εκπέμπονται από την εξεταζόμενη εγκατάσταση σε σημαντικές ποσότητες ανάλογα με τη φύση τους και τη δυνατότητα μεταφοράς της ρύπανσης από το ένα επιμέρους στοιχείο του περιβάλλοντος στο άλλο.

Οι οριακές τιμές εκπομπών μπορούν να συμπληρώνονται ή να υποκαθίστανται από ισοδύναμες παραμέτρους ή τεχνικά μέτρα που εξασφαλίζουν αντίστοιχο επίπεδο περιβαλλοντικής προστασίας.

Οι οριακές τιμές εκπομπών και ισοδύναμες παράμετροι και τεχνικά μέτρα βασίζονται στις διαθέσιμες βέλτιστες τεχνικές, χωρίς να προδιαγράφουν τη χρήση μιας συγκεκριμένης τεχνικής ή τεχνολογίας.

Η αρμόδια περιβαλλοντική αρχή μπορεί σε συγκεκριμένες περιπτώσεις, να θεσπίσει λιγότερο αυστηρές οριακές τιμές εκπομπής. Η παρέκκλιση αυτή μπορεί να ισχύσει μόνον όταν η αξιολόγηση δείχνει ότι η επίτευξη επιπέδων εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές όπως αυτές περιγράφονται στα συμπεράσματα ΒΔΤ θα οδηγούσε σε δυσανάλογα υψηλό κόστος σε σύγκριση με τα περιβαλλοντικά οφέλη λόγω της γεωγραφικής θέσης ή των τοπικών περιβαλλοντικών συνθηκών της σχετικής εγκατάστασης ή των τεχνικών χαρακτηριστικών της σχετικής εγκατάστασης. Σε ειδικό παράρτημα που επισυνάπτεται στην ΑΕΠΟ, η περιβαλλοντική αρχή τεκμηριώνει την παρέκκλιση συμπεριλαμβανομένου του αποτελέσματος αξιολόγησης και τους όρους που επιβάλλονται.

Η περιβαλλοντική αρχή μπορεί στην ΑΕΠΟ να εγκρίνει προσωρινές παρεκκλίσεις από τις οριακές τιμές εκπομπών όπως αυτές καθορίζονται με βάση τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και των διαθέσιμων βέλτιστων τεχνικών για τη δοκιμή και χρήση αναδυόμενων τεχνικών, για συνολικό χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τους εννέα μήνες υπό την προϋπόθεση ότι μετά την παρέλευση του καθορισμένου διαστήματος, είτε διακόπτεται η χρήση της τεχνικής είτε η δραστηριότητα επιτυγχάνει τουλάχιστον τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές.

Αναφέρεται ρητά ότι οι οριακές τιμές εκπομπών ρυπαντικών ουσιών ισχύουν στο σημείο όπου οι εκπομπές εξέρχονται από την εγκατάσταση, ενώ δεν υπολογίζεται για τον προσδιορισμό των τιμών αυτών, η τυχόν αραίωσή τους πριν από το εν λόγω σημείο.

β) Κατάλληλες απαιτήσεις για να εξασφαλιστεί η προστασία του εδάφους και των υπογείων υδάτων και μέτρα για την παρακολούθηση και τη διαχείριση των αποβλήτων της εγκατάστασης.

γ) Κατάλληλες απαιτήσεις παρακολούθησης των εκπομπών, στις οποίες καθορίζεται η μεθοδολογία, η συχνότητα και η διαδικασία αξιολόγησης με βάση τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές.

δ) Υποχρέωση υποβολής στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή τακτικώς και τουλάχιστον ετησίως πληροφοριών βάσει αποτελεσμάτων της παρακολούθησης των εκπομπών κατά τα προβλεπόμενα στο στοιχείο (3), και άλλων απαιτούμενων στοιχείων που επιτρύχουν στην αρμόδια αρχή τον έλεγχο της τήρησης των όρων αδειοδότησης και τη σύγκριση με τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές.

ε) Ενδεδειγμένες απαιτήσεις για τη διατήρηση και τον έλεγχο σε τακτά διαστήματα της εφαρμογής των μέτρων που λαμβάνονται για την πρόληψη των εκπομπών στο έδαφος και στα υπόγεια ύδατα, σύμφωνα με το στοιχείο (2) και ενδεδειγμένες απαιτήσεις περί περιοδικής παρακολούθησης του εδάφους και των υπόγειων υδάτων όσον αφορά σχετικές επικίνδυνες ουσίες που είναι πιθανόν να είναι παρούσες στον χώρο της εγκατάστασης και λαμβανομένης υπόψη της πιθανότητας ρύπανσης του εδάφους και των υπόγειων υδάτων στον χώρο της εγκατάστασης. Η περιοδική παρακολούθηση διενεργείται τουλάχιστον μία φορά ανά πενταετία για τα υπόγεια ύδατα και ανά δεκαετία για το έδαφος, εκτός εάν η παρακολούθηση αυτή βασίζεται σε συστηματική εκτίμηση του κινδύνου ρύπανσης.

στ) Μέτρα σχετικά με τις μη κανονικές συνθήκες λειτουργίας, όπως την έναρξη και παύση λειτουργίας, τις διαρροές, την ελαττωματική λειτουργία, τις προσωρινές διακοπές και την οριστική παύση της λειτουργίας.

ζ) Διατάξεις για την ελαχιστοποίηση της διασποράς ρύπανσης ή της ρύπανσης σε μεγάλη απόσταση.

η) Όρους για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών ή παραπομπή στις ισχύουσες απαιτήσεις που καθορίζονται αλλού.

θ) Στις περιπτώσεις που, δραστηριότητα ή είδος της διαδικασίας παραγωγής που διεξάγεται εντός εγκατάστασης δεν καλύπτεται από συμπεράσματα αναφοράς ΒΔΤ ή στις περιπτώσεις που τα εν λόγω συμπεράσματα δεν καλύπτουν όλες τις πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις της δραστηριότητας ή της διαδικασίας, η αρμόδια περιβαλλοντική αρχή, αφού προηγηθούν διαβουλεύσεις με τον φορέα εκμετάλλευσης, καθορίζει τους όρους αδειοδότησης με βάση τις διαθέσιμες βέλτιστες τεχνικές που έχει προσδιορίσει για τις οικείες δραστηριότητες ή διαδικασίες δίδοντας ιδιαίτερη προσοχή στα κριτήρια που απαριθμούνται στο Παράρτημα Β.ΙV της παρούσας ΥΑ (προσαρτάται στην παρούσα).

2. Επίσης, για έργα και δραστηριότητες που συμπεριλαμβάνονται στο Παράρτημα Β.Ι. της παρούσας υπουργικής απόφασης, επιπρόσθετα των όσων αναφέρονται στο Παράρτημα Α της παρούσας υπουργικής απόφασης στις ΑΕΠΟ τίθενται και οι ακόλουθοι περιορισμοί:

α) Σε κάθε περίπτωση, οι όροι αδειοδότησης επανεξετάζονται και, όπου απαιτείται αναπροσαρμόζονται, τουλάχιστον στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- η ρύπανση από την εγκατάσταση είναι τέτοια ώστε να πρέπει να αναθεωρηθούν οι ισχύουσες οριακές τιμές εκπομπών της άδειας ή να περιληφθούν σε αυτήν νέες οριακές τιμές εκπομπών,

- η ασφάλεια εκμετάλλευσης απαιτεί την εφαρμογή άλλων τεχνικών,

- όπου απαιτείται για να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση με νέο ή αναθεωρημένο ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος με βάση νεότερη κανονιστική διάταξη.

β) Σε περίπτωση συμβάντος ή ατυχήματος που επηρεάζει σημαντικά το περιβάλλον ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας (και με την επιφύλαξη του Προεδρικού Διατάγματος 148/2009, όπως ισχύει, σχετικά με την περιβαλλοντική ευθύνη όσον αφορά την πρόληψη και την αποκατάσταση περιβαλλοντικής ζημίας):

- ενημερώνει την αρμόδια αρχή, αμέσως

- λαμβάνει αμέσως τα μέτρα για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων συμβάντων ή ατυχημάτων

- υποχρεούται να λάβει όλα τα κατάλληλα συμπληρωματικά μέτρα, τα οποία η αρμόδια αρχή θεωρεί αναγκαία για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων συμβάντων ή ατυχημάτων

γ) Σε περίπτωση παράβασης των όρων της ΑΕΠΟ, ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας:

- ενημερώνει αμέσως την περιβαλλοντική αρχή,

- λαμβάνει αμέσως τα απαιτούμενα μέτρα για την αποκατάσταση της συμμόρφωσης το συντομότερο δυνατόν,

- ή υποχρεούται να λάβει όλα τα κατάλληλα συμπληρωματικά μέτρα, τα οποία η περιβαλλοντική αρχή θεωρεί αναγκαία για την αποκατάσταση της συμμόρφωσης.

Εάν η παράβαση των όρων της ΑΕΠΟ προκαλεί άμεσο κίνδυνο για την υγεία των ανθρώπων ή απειλεί να έχει άμεση αρνητική επίπτωση στο περιβάλλον, και μέχρις ότου αποκατασταθεί η συμμόρφωση σύμφωνα με τα προαναφερθέντα, αναστέλλεται η λειτουργία της εγκατάστασης, της μονάδας καύσης, της μονάδας αποτέφρωσης ή συναποτέφρωσης αποβλήτων ή του σχετικού τμήματος αυτών.

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.ΙΙΙ

#### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

##### ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ

1. Διοξείδιο του θείου και άλλες ενώσεις του θείου
2. Οξειδία του αζώτου και άλλες ενώσεις του αζώτου
3. Μονοξείδιο του άνθρακα
4. Πτητικές οργανικές ενώσεις
5. Μέταλλα και οι ενώσεις τους
6. Σκόνη συμπεριλαμβανομένων των λεπτών σωματιδίων
7. Αμίαντος (αιωρούμενα σωματίδια και ίνες)
8. Χλώριο και οι ενώσεις του
9. Φθόριο και οι ενώσεις του
10. Αρσενικό και οι ενώσεις του
11. Κυανιούχες ενώσεις
12. Ουσίες και μείγματα που έχουν αποδεδειγμένα ιδιότητες καρκινογόνες, μεταλλαξιογόνες ή ικανές να βλάψουν την αναπαραγωγή μέσω της ατμόσφαιρας
13. Πολυχλωροδιβενζοδιοξίνες και πολυχλωροδιβενζοφουράνια ΥΔΑΤΑ
  1. Αλογονούχες οργανικές ενώσεις και ουσίες από τις οποίες δύνανται να προκύψουν αναλόγου είδους ενώσεις μέσα στο υδάτινο περιβάλλον
  2. Οργανοφωσφορικές ενώσεις
  3. Οργανοκασσιτερικές ενώσεις
  4. Ουσίες και μείγματα που έχουν αποδεδειγμένα ιδιότητες καρκινογόνες μεταλλαξιογόνες ή ικανές να βλάψουν την αναπαραγωγή στο υδάτινο περιβάλλον ή μέσω αυτού
  5. Έμμονοι υδρογονάνθρακες και έμμονες και βιοσυσσωρεύσιμες τοξικές ουσίες
  6. Κυανιούχες ενώσεις
  7. Μέταλλα και οι ενώσεις τους
  8. Αρσενικό και οι ενώσεις του
  9. Βιοκτόνα και φυτοπροστατευτικά προϊόντα
  10. Αιωρούμενες ύλες

11. Ουσίες που συμβάλλουν στον ευτροφισμό (ιδίως νιτρικά και φωσφορικά άλατα)

12. Ουσίες που έχουν αρνητική επίδραση στο ισοζύγιο οξυγόνου (και που μετρούνται με παραμέτρους όπως το BOD, το COD κ.λπ.)

13. Ουσίες που περιλαμβάνονται στο παράρτημα ΙΧ της κοινής υπουργικής απόφασης 51354/2641/Ε03/2010 (ΦΕΚ Β΄ 1909) σχετικά με τον καθορισμό Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.ΙV  
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ  
ΤΩΝ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ

1. Η χρησιμοποίηση τεχνικών που παράγουν λίγα απόβλητα.

2. Η χρησιμοποίηση λιγότερο επικίνδυνων ουσιών.

3. Η εξέλιξη των τεχνικών ανάκτησης και ανακύκλωσης των ουσιών που σχηματίζονται και χρησιμοποιούνται κατά τη διεργασία και, ενδεχομένως, των αποβλήτων.

4. Οι συγκρίσιμες διεργασίες, εξοπλισμοί ή τρόποι λειτουργίας που έχουν δοκιμαστεί επιτυχώς σε βιομηχανική κλίμακα.

5. Η τεχνολογική πρόοδος και η εξέλιξη των επιστημονικών γνώσεων.

6. Το είδος, οι επιπτώσεις και ο όγκος των συγκεκριμένων εκπομπών.

7. Οι ημερομηνίες έναρξης λειτουργίας των νέων ή υφιστάμενων εγκαταστάσεων.

8. Ο χρόνος που απαιτεί η υιοθέτηση μιας βέλτιστης διαθέσιμης τεχνικής.

9. Η κατανάλωση και το είδος των πρώτων υλών (συμπεριλαμβανομένου του νερού) που χρησιμοποιούνται κατά τη διεργασία και η ενεργειακή απόδοση.

10. Η ανάγκη πρόληψης ή μείωσης στο ελάχιστο των συνολικών επιπτώσεων των εκπομπών και των κινδύνων για το περιβάλλον.

11. Η ανάγκη πρόληψης των ατυχημάτων και ελαχιστοποίησης των επιπτώσεών τους στο περιβάλλον.

12. Οι πληροφορίες που δημοσιεύουν δημόσιοι διεθνείς οργανισμοί.

Άρθρο 5

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 5 Οκτωβρίου 2012

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ,  
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΛΙΒΙΕΡΑΤΟΣ**

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

**ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ**



\* 0 2 0 2 7 0 3 0 5 1 0 1 2 0 0 1 2 \*