

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Υπαγωγή στην οδηγία 2010/75/ΕΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης  
(ΔΙΠΑ)

ΠΡΟΣ: “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ”  
Φραγκοκκλησίας 27  
151 25, Αθήνα  
e-mail: [maria.tomazinaki@larco.gr](mailto:maria.tomazinaki@larco.gr)

Ταχ. Διεύθυνση : Λ. Αλεξάνδρας 11  
Τ.Κ. : 11473 Αθήνα  
Τηλέφωνο : 210 6417901,  
210 8646192  
e-mail : [sec.dipa@prv.ypeka.gr](mailto:sec.dipa@prv.ypeka.gr)

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
**ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της υπ’ αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) (ΑΔΑ: Β44Ε0-ΧΙΝ) όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. πρωτ. 181768/21.3.13 απόφαση του Γενικού Δ/ντή Περιβάλλοντος ΥΠΕΚΑ (ΑΔΑ: ΒΕ270-ΞΔΑ), για: α) την λειτουργία των εγκαταστάσεων (και των συνοδών εγκαταστάσεων) του μεταλλουργικού εργοστασίου της Γενικής Μεταλλευτικής και Μεταλλουργικής Ανωνύμου Εταιρείας “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” που βρίσκεται στη Λάρυμνα του Ν. Φθιώτιδας, και β) την προσαρμογή των όρων της χερσαίας διάθεσης της σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” στη θέση Λιάβδα Ν. Φθιώτιδας»**

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 998/1979 (Α 289) «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας», όπως ισχύει
2. Το Ν. 1650/1986 (Α 160) «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως ισχύει
3. Το Ν. 3010/2002 (Α 91) «Εναρμόνιση του Ν.1650/86 με τις Οδηγίες 97/11/Ε.Ε. και 96/61/Ε.Ε., διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για υδατορέματα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
4. Το Ν. 3199/2003 (Α 280) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000»,

όπως ισχύει

5. Το Ν. 3325/2005 (Α 68) «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών - βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
6. Το Ν. 3852/2010 (Α 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
7. Το Ν. 3937/2011 (Α 60) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
8. Το Ν. 3982/2011 (Α 143) «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταπονητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
9. Το Ν. 4014/2011 (Α 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
10. Το Ν. 4042/2012 (Α 24) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής», όπως ισχύει.
11. Το Ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: Οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των Κυβερνητικών Οργάνων και της Κεντρικής Δημόσιας Διοίκησης»
12. Το Ν. 4635/2019 (Α 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις»
13. Το Ν. 4685/2020 (Α 92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις»
14. Το Ν. 4821/2021 (Α 134) «Εκσυγχρονισμός του Ελληνικού Κτηματολογίου, νέες ψηφιακές υπηρεσίες και ενίσχυση της ψηφιακής διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
15. Το Ν. 4819/2021 (Α 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές - πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις»
16. Το Ν. 4858/2021 (Α 220) «Κύρωση Κώδικα νομοθεσίας για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς»
17. Το Π.Δ. 1180/1981 (Α 293) «περί ρυθμίσεως θεμάτων αναγομένων εις τα της ιδρύσεως και λειτουργίας βιομηχανιών, βιοτεχνιών, πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών και της εκ τούτων διασφαλίσεως περιβάλλοντος εν γένει»
18. Το Π.Δ. 82/2004 (Α 64) «Αντικατάσταση της 98012/2001 ΚΥΑ «Καθορισμός μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (Β' 40). Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων των Λιπαντικών Ελαίων», όπως ισχύει
19. Το Π.Δ. 109/2004 (Α 75) «Μέτρα και όροι για την εναλλακτική διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών των οχημάτων. Πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείρισή τους», όπως ισχύει
20. Το Π.Δ. 116/2004 (Α 81) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους, των χρησιμοποιημένων ανταλλακτικών τους και των απενεργοποιημένων καταλυτικών μετατροπών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/53/ΕΚ 'για τα οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους' του Συμβουλίου της

- 18ης Σεπτεμβρίου 2000», όπως ισχύει
21. Το Π.Δ. 51/2007 (Α 54) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», όπως ισχύει
  22. Το Π.Δ. 148/2009 (Α 190) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει», όπως ισχύει
  23. Το Π.Δ. 132/2017 (Α 160) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)», όπως ισχύει
  24. Το Π.Δ. 84/2019 (Α 123) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων»
  25. Το Π.Δ. 81/2019 (Α 119) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων».
  26. Το Π.Δ. 62/2020 (Α 155) «Διορισμός Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών»
  27. Το Π.Δ. 63/2020 (Α 156) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών και Ειδικών Γραμματειών, μεταφορά αρμοδιοτήτων μεταξύ Γενικών Γραμματέων»
  28. Το Π.Δ. 2/2021 (Α 2) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών»
  29. Το Π.Δ. 6/2022 (Α 17) «Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών, σύσταση Ειδικής Γραμματείας, μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων»
  30. Την υπ' αρ. 4/2019 (Β 4893) Απόφαση του Κυβερνητικού Συμβουλίου Οικονομικής Πολιτικής «Κύρωση του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα»
  31. Την υπ' αρ. 2/2021 (Β 45) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Νικόλαο Ταγαρά»
  32. Την υπ' αρ. οικ. ΥΠΕΝ/ΥΠΡΓ/11835/1139/2022 (Υ.Ο.Δ.Δ. 76) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Διορισμός Γενικού Γραμματέα Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας»
  33. Την υπ' αρ. οικ.ΥΠΕΝ/ΥΠΡΓ/11837/1140/2022 (Υ.Ο.Δ.Δ. 76) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση καθηκόντων Γενικού Γραμματέα Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας»
  34. Την υπ' αρ. 39/2020 (Α 185) ΠΥΣ «Έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ)»
  35. Την Κ.Υ.Α. 5673/400/1997 (Β 192) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων», όπως ισχύει
  36. Την Κ.Υ.Α. οικ. 114218/1997 (Β 1016) «Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων»
  37. Την Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (Β 383) «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ «για τα επικίνδυνα απόβλητα» του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991. Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 19396/1546/1997 κοινής υπουργικής απόφασης «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων», όπως ισχύει
  38. Την Κ.Υ.Α. Η.Π. 24944/1159/2006 (Β 791) «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ' αριθμ.

- 13588/725 κοινής υπουργικής απόφασης «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λπ.» (Β' 383) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18ης Μαρτίου 1991», όπως ισχύει
- 39.** Την Κ.Υ.Α. 39626/2208/Ε130/2009 (Β 2075) «Καθορισμός μέτρων για την προστασία των υπόγειων νερών από την ρύπανση και την υποβάθμιση, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/118/ΕΚ «σχετικά με την προστασία των υπόγειων υδάτων από την ρύπανση και την υποβάθμιση», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2006»
- 40.** Την Κ.Υ.Α. Η.Π. 51354/2641/Ε103/2010 (Β 1909) «Καθορισμός Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2008/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 «σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και σχετικά με την τροποποίηση και μετέπειτα κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου», καθώς και για τις συγκεντρώσεις ειδικών ρύπων στα εσωτερικά επιφανειακά ύδατα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. οικ. 170766/2016 (Β 69)
- 41.** Την Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/2010 (Β 1312) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)»
- 42.** Την Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103/2010 (Β 1625) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών, 2006/66/ΕΚ «σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και με την κατάργηση της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ» και 2008/103/ΕΚ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/66/ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, όσο αφορά την τοποθέτηση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών στην αγορά», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου»
- 43.** Την Κ.Υ.Α. οικ. 145116/2011 (Β 354) «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
- 44.** Την Κ.Υ.Α. Η.Π. 38317/1621/Ε 103/2011 (Β 1977) «Τεχνικές προδιαγραφές και ελάχιστα κριτήρια επιδόσεων των αναλυτικών μεθόδων για τη χημική ανάλυση και παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2009/90/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Ιουλίου 2009 «για τη θέσπιση τεχνικών προδιαγραφών για τη χημική ανάλυση και παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων, σύμφωνα με την οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου»
- 45.** Την Υ.Α.1811/2011 (Β 3322) «Ορισμός ανώτερων αποδεκτών τιμών για τη συγκέντρωση συγκεκριμένων ρύπων, ομάδων ρύπων ή δεικτών ρύπανσης σε υπόγεια ύδατα, σε εφαρμογή της παραγράφου 2 του Άρθρου 3 της υπ' αριθμ.: 39626/2208/Ε130/2009 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 2075)»
- 46.** Την Κ.Υ.Α. 21398/2012 (Β 1470) «Ίδρυση και λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση των αποφάσεων έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (ΑΕΠΟ), των αποφάσεων ανανέωσης ή τροποποίησης ΑΕΠΟ, σύμφωνα με το άρθρο 19α του Νόμου 4014/2011 (ΦΕΚ Α/209/2011)»
- 47.** Την Κ.Υ.Α. 48963/2012 (Β 2703) «Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης

Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α της υπ' αρ. 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)», όπως ισχύει

48. Την Κ.Υ.Α. 167563/ΕΥΠΕ/2013 (Β 964) «Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων των άρθρων 3, 4, 5, 6 και 7 του Ν. 4014/2011, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 παράγραφος 13 αυτού, των ειδικών εντύπων των ανωτέρω διαδικασιών, καθώς και κάθε άλλου σχετικού με τις διαδικασίες αυτές θέματος», όπως ισχύει
49. Την Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β 1450) «Καθορισμός πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ “περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)” του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010» (Β 1450), όπως ισχύει
50. Την Κ.Υ.Α. 1649/45/2014 (Β 45) «Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α 21) σύμφωνα με το άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/11 (Α 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας»
51. Την Υ.Α. 170225/2014 (Β 135) «Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ. 1958/2012 (21 Β) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/11 (Α 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας», όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 1915/2018 Κ.Υ.Α. (Β 304)
52. Την Κ.Υ.Α. Η.Π. 23615/651/Ε.103/2014 (Β 1184) «Καθορισμός κανόνων, όρων και προϋποθέσεων για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2012/19/ΕΚ “σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)”, του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 4ης Ιουλίου 2012 και άλλες διατάξεις»
53. Την Κ.Υ.Α. οικ. 146896/2014 (Β 2878) «Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις», όπως ισχύει
54. Την Κ.Υ.Α. οικ. 51373/4684/2015 (Β 2706) «Κύρωση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ) και του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων»
55. Την Υ.Α. με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/24-02-2022 (ΦΕΚ Β'/841) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ. 37674/2016 (Β' 2471) υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (Α' 209), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει».
56. Την Κ.Υ.Α. οικ. 62952/5384/2016 (Β 4326) «Έγκριση Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 31 του ν. 4342/2015»
57. Την Κ.Υ.Α. 50743/2017 (Β 4432) «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000»

58. Την Κ.Υ.Α. 1915/2018 (Β 304) «Τροποποίηση των υπ' αριθμ. 48963/2012 (Β' 2703) κοινής υπουργικής απόφασης, υπ' αριθμ. 167563/2013 (Β' 964) κοινής υπουργικής απόφασης και υπ' αριθμ. 170225/2014 (Β' 135) υπουργικής απόφασης, που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότηση του ν. 4014/2011 (Α' 209), σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/52/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2011/92/ΕΕ σχετικά με την εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων δημόσιων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014» Την Κ.Υ.Α. οικ. 5688/2018 (Β 988) «Τροποποίηση των παραρτημάτων του ν. 4014/2011 (Α' 209), σύμφωνα με το άρθρο 36Α του νόμου αυτού, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/52/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2011/92/ΕΕ σχετικά με την εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων δημόσιων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014»
59. Την Κ.Υ.Α. οικ. 6164/2018 (Β 1107) «Περιορισμός των εκπομπών ορισμένων ρύπων στην ατμόσφαιρα από μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης - μεταφορά στο εθνικό δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/2193 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕL 313/1/28.11.2015)»
60. Την Κ.Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (Β 3833) «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. 9α του άρθρου 20 του ν. 3982/2011 (Α 143)»
61. Την Κ.Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/2021 (Β 4514) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων σε εναρμόνιση με τις διατάξεις της οδηγίας 99/31/ΕΚ του Συμβουλίου της 26ης Απριλίου 1999 «περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων», όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία (ΕΕ) 2018/850 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018»
62. Την υπ' αρ. Ε.Γ. οικ. 902/2017 (Β 4673) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
63. Την υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΓρεΓΥ/41375/328/2018 (Β 2682) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας (ΕL07) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων»
64. Τον Κανονισμό 166/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Ιανουαρίου 2006 «για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/689/ΕΟΚ και 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου» και την Εκτελεστική Απόφαση 2019/1741/ΕΕ της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019 για τον καθορισμό του μορφότυπου και της συχνότητας παροχής των δεδομένων που πρέπει να διατίθενται από τα κράτη μέλη για τους σκοπούς της υποβολής εκθέσεων βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 166/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/689/ΕΟΚ και 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου
65. Τον Κανονισμό 1357/2014/ΕΕ της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για την αντικατάσταση του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τα απόβλητα και την κατάργηση ορισμένων οδηγιών
66. Τον Κανονισμό 2017/997 του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2017 για την τροποποίηση του

- παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την επικίνδυνη ιδιότητα ΗΡ 14 «οικοτοξικό»
67. Την Απόφαση 2003/33/ΕΚ του Συμβουλίου της 19ης Δεκεμβρίου 2002 για τον καθορισμό κριτηρίων και διαδικασιών αποδοχής των αποβλήτων στους χώρους υγειονομικής ταφής σύμφωνα με το άρθρο 16 και το παράρτημα ΙΙ της οδηγίας 1999/31/ΕΚ
  68. Την Απόφαση της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για την τροποποίηση της απόφασης 2000/532/ΕΚ όσον αφορά τον κατάλογο των αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (2014/955/ΕΕ
  69. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής «Κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις βασικές εκθέσεις βάσει του άρθρου 22 παράγραφος 2 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών» (2014/С 136/03)
  70. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την τεχνική καθοδήγηση για την ταξινόμηση των αποβλήτων (2018/С 124/01)
  71. Την υπ' αρ. πρωτ. 174404/13.8.2014 Εγκύκλιο της Γενικής Γραμματέως του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Διευκρινίσεις σχετικά με τη γνωμοδότηση φορέων κατά τη διαδικασία ανανέωσης και τροποποίησης της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων έργων ή δραστηριοτήτων των υποκατηγοριών Α1 και Α2 (ΑΔΑ: 7ΥΨ20-9ΛΨ)
  72. Την υπ' αρ. πρωτ. οικ. 153914/2.12.2015 Εγκύκλιο του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας σχετικά με την εφαρμογή του άρθρου 18 της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/13 (Β 1450) σχετικά με την υποχρέωση υποβολής βασικής έκθεσης (ΑΔΑ: 7ΔΨ14653Π8-8Ο2)
  73. Την υπ' αρ. 59/7.2.2020 Εγκύκλιο «Οδηγίες εφαρμογής του άρθρου 109 του ν. 4622/2019 (Α' 133) σχετικά με την αρμοδιότητα των Προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων των Υπουργείων για την τελική υπογραφή ατομικών διοικητικών πράξεων»
  74. Τα Κείμενα Αναφοράς των Βέλτιστων Διαθέσιμων Τεχνικών για τη βιομηχανία μη σιδηρούχων μετάλλων (2017) και για λοιπές εγκαταστάσεις/συστήματα, που βρίσκουν εφαρμογή σε διάφορους βιομηχανικούς κλάδους όπως: i) τα συστήματα ψύξης, ii) η αποθήκευση υλικών, iii) οι εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων, iv) τα συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου
  75. Την υπ' αρ. πρωτ. 144568/4102/2.8.16 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος & Ενέργειας με την οποία έγινε αποδεκτή η υπ' αρ. 125/2016 Γνωμοδότηση του Γ' Τμήματος του Ν.Σ.Κ.
  76. Την υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ που αφορά: α) στη λειτουργία των εγκαταστάσεων του μεταλλουργικού εργοστασίου της Γενικής Μεταλλευτικής και Μεταλλουργικής Ανωνύμου Εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" που βρίσκεται στη Λάρυμνα του Ν. Φθιώτιδας, β) στην κατασκευή και λειτουργία του έργου: "Επέκταση υφιστάμενου προβλήτα λιμένα του μεταλλουργικού εργοστασίου της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" και γ) στην κατασκευή και λειτουργία του χώρου χερσαίας διάθεσης της σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" στη θέση Λιάβδα Ν. Φθιώτιδας (ΑΔΑ: Β44Ε0-ΧΙΝ), όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. πρωτ. 181768/21.3.13 Απόφαση του Γενικού Δ/ντή Περιβάλλοντος ΥΠΕΚΑ (ΑΔΑ: ΒΕ270-ΞΔΑ)
  77. Το υπ' αρ. πρωτ. 1589/84634/2.5.13 έγγραφο του Δασαρχείου Αταλάντης σχετικά με την υποβολή πρωτοκόλλου εγκατάστασης σε δημόσια έκταση δασικού χαρακτήρα, συνολικού εμβαδού 734,96 στρεμμάτων, στη θέση "Λιάβδα" κτηματικής περιφέρειας Δήμου Λοκρών Ν. Φθιώτιδας για την κατασκευή και λειτουργία του χώρου χερσαίας διάθεσης σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ"

78. Την υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας 1405/3.6.15 άδεια λειτουργίας χώρου χερσαίας απόθεσης σκωρίας ηλεκτροκαμίνων (Η/Κ) της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" στη θέση "Λιάβδα" Π.Ε. Φθιώτιδας (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΑΠΕΝ: 149691/15.6.15)
79. Την υπ' αρ. πρωτ. 1649/13.6.16 αίτηση της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" με συνημμένο ένα (1) αντίγραφο Μελέτης Περιβάλλοντος για την Τροποποίηση (ΜΠΤ) της ΑΕΠΟ του έργου, ως προς τους όρους που αφορούν στο χώρο χερσαίας διάθεσης της σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" στη θέση Λιάβδα Ν. Φθιώτιδας (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 30877/16.6.16)
80. Το υπ' αρ. πρωτ. οικ. 36225/19.7.16 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με το οποίο ζητήθηκε από την εταιρεία "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" η υποβολή δύο επιπλέον αντιγράφων της Μελέτης Περιβάλλοντος για την Τροποποίηση της ΑΕΠΟ του έργου, σε έντυπη και έξι (6) αντιγράφων της ΜΠΤ σε ψηφιακή μορφή.
81. Την υπ' αρ. πρωτ. 2301/29.8.16 αίτηση της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" με συνημμένα πρόσθετα αντίγραφα Μελέτης Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της ΑΕΠΟ του έργου.
82. Το υπ' αρ. πρωτ. οικ. 42983/7.9.16 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με το οποίο διαβιβάστηκε αντίγραφο της υποβληθείσας Μελέτης Περιβάλλοντος στην Επιτροπή Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης Στερεάς Ελλάδας για την τήρηση της διαδικασίας που προβλέπεται στα άρθρα 6 της κ.υ.α. 1649/45/2014 (Β 45) και 7 της κ.υ.α. 167563/ΕΥΠΕ/13 (ΦΕΚ 964Β), καθώς και i) στη Δ/νση Οδικών Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, ii) στην Εφορεία Αρχαιοτήτων Φθιώτιδας και Ευρυτανίας, iii) στη Δ/νση Υδάτων Στερεάς Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας- Στερεάς Ελλάδας, και iv) στο Δασαρχείο Αταλάντης
83. Το υπ' αρ. πρωτ. 159624/358/10.10.16 έγγραφο της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης Στερεάς Ελλάδας σχετικά με τη δημοσίευση της Μελέτης Περιβάλλοντος της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 49011/12.10.16)
84. Το υπ' αρ. πρωτ. 4587/167144/14.11.16 έντυπο Δ9 της Δ/νσης Υδάτων Στερεάς Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας- Στερεάς Ελλάδας, σύμφωνα με το οποίο η εν λόγω υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά για τις προτεινόμενες τροποποιήσεις της Μελέτης Περιβάλλοντος της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" με τους όρους και προϋποθέσεις που αναφέρονται σ' αυτό (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 55753/18.11.16)
85. Το υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ / ΓΔΑΠΚ / ΕΦΑ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ & ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ / 313486 / 187583 / 4103/21.11.16 έγγραφο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Φθιώτιδας και Ευρυτανίας με το οποίο κοινοποιήθηκε στη ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ η διαβίβαση των απόψεων της εν λόγω υπηρεσίας επί της Μελέτης Περιβάλλοντος της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" στις ΔΙΠΚΑ και ΔΒΜΑ του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 57077/25.11.16)
86. Το υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ / ΓΔΑΠΚ / ΔΒΜΑ / ΤΒΜΑΧΜΑΕ / 386828 / 230949 / 81071 / 2884 / 3.1.17 έντυπο Δ9 της Δ/νσης Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Αρχαιοτήτων του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού, σύμφωνα με το οποίο η εν λόγω υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά για τις προτεινόμενες τροποποιήσεις της Μελέτης Περιβάλλοντος της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" με τους όρους και προϋποθέσεις που αναφέρονται σ' αυτό (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 860/9.1.17)
87. Το υπ' αρ. πρωτ. π.ε. ΔΟΥ/5516/6.6.17 έγγραφο της Δ/νσης Οδικών Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών, σύμφωνα με το οποίο η εν λόγω υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση για την υλοποίηση των προτεινόμενων τροποποιήσεων που περιγράφονται στην υποβληθείσα Μελέτη Περιβάλλοντος της εταιρείας "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 27150/7.6.17)
88. Το υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ: οικ. 5339/6.3.18 έγγραφο με το οποίο ζητήθηκε από την



εταιρεία “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” η υποβολή φακέλου Μελέτης Περιβάλλοντος, ο οποίος να περιλαμβάνει Έκθεση Εφαρμογής Βέλτιστων Διαθέσιμων Τεχνικών (ΒΔΤ) στο πλαίσιο επανεξέτασης / αναπροσαρμογής της (ΑΕΠΟ) του έργου.

89. Το υπ’ αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/102322/6379/7.11.2019 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ προς το Σώμα Επιθεώρησης Νοτίου Ελλάδος/ ΥΠΕΝ
90. Το υπ’ αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ: 9740/524/28.1.20 υπενθυμιστικό έγγραφο, προς την εταιρεία σχετικά με την αναγκαιότητα επανεξέτασης / αναπροσαρμογής της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) του μεταλλουργικού εργοστασίου της Γενικής Μεταλλευτικής και Μεταλλουργικής Ανωνύμου Εταιρείας “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” που βρίσκεται στη Λάρυμνα του Ν. Φθιώτιδας σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 17 της Κ.Υ.Α. 36060/ 1155 /Ε.103 /2013 (Β 1450)
91. Το από 19.6.20 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου εκπροσώπου της εταιρείας “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” με συνημμένο τεχνικό υπόμνημα σχετικά με τη συμβατότητα της δραστηριότητας (μεταλλουργικού εργοστασίου και χώρου χερσαίας διάθεσης σκωρίας) με τα σχέδια διαχείρισης υδάτων (ΣΔΛΑΠ, ΣΔΚΠ) (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 58641/3462/20.6.20)
92. Το υπ’ αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔ/21680/1193/4.3.22 έγγραφο του Τμήματος Δασικών Προστατευόμενων Περιοχών και Δασικής Αναψυχής της Γενικής Δ/νσης Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας με απόψεις επί του Φακέλου Μελέτης Περιβάλλοντος (αρ. πρωτ. ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 21808/1394/4.3.22)
93. Το γεγονός ότι από τις προτεινόμενες τροποποιήσεις που περιγράφονται στην υποβληθείσα Μελέτη Περιβάλλοντος και που αφορούν την αναθεώρηση όρων της ΑΕΠΟ του έργου, σχετικά με τον χώρο χερσαίας διάθεσης της σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” στη θέση Λιάβδα Ν. Φθιώτιδας, δεν επέρχεται ουσιαστική μεταβολή των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη λειτουργία του έργου (ν. 4014/11, άρθρο 6, παρ. 2β, όπως ισχύει), όπως αυτές είχαν εκτιμηθεί και αξιολογηθεί κατά την προγενέστερη περιβαλλοντική αδειοδότησή του. Κατά συνέπεια δεν απαιτείται η υποβολή Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για την προτεινόμενη τροποποίηση της ΑΕΠΟ, αλλά αυτή είναι δυνατή επί τη βάση των στοιχείων του υποβληθείσας Μελέτης Περιβάλλοντος για την Τροποποίηση της ΑΕΠΟ του έργου.
94. Την αναγκαιότητα επιβολής πλάνου διορθωτικών ενεργειών και για την απρόσκοπτη και συνεχή λειτουργία της εγκατάστασης, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 21 του Ν. 4014/2021 όπως ισχύει και επανεξέτασης των όρων της παρούσας απόφασης (ΑΕΠΟ), προκειμένου να καταστεί δυνατή η συμμόρφωση της εγκατάστασης με τις προβλέψεις της υπ’ αρ. 36060/1155/Ε.103/2013 (Β’ 1450) ΚΥΑ.

#### **Αποφασίζουμε**

την τροποποίηση της υπ’ αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ (ΑΔΑ: Β44Ε0-ΧΙΝ) όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. πρωτ. 181768/21.3.13 απόφαση του Γενικού Δ/ντή Περιβάλλοντος ΥΠΕΚΑ (ΑΔΑ: ΒΕ270-ΞΔΑ), για α) την λειτουργία των εγκαταστάσεων του μεταλλουργικού εργοστασίου (και των συνοδών εγκαταστάσεων), της Γενικής Μεταλλευτικής και Μεταλλουργικής Ανωνύμου Εταιρείας “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” που βρίσκεται στη Λάρυμνα του Ν. Φθιώτιδας, και β) την προσαρμογή των όρων για την χερσαία–διάθεση της σκωρίας ηλεκτροκαμίνων που παράγεται από το μεταλλουργικό συγκρότημα της “ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ” στη θέση

Λιάβδα Ν. Φθιώτιδας , ως εξής:

**1. Στο εδάφιο Α του κεφαλαίου Ι της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, προστίθεται παράγραφος 11, ως εξής:**

**11. ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΑ ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ**

Σύμφωνα με την εγκεκριμένη 1<sup>η</sup> Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ07), η περιοχή μελέτης τόσο του μεταλλουργικού εργοστασίου στη Λάρυμνα, όσο και του χώρου διάθεσης σκωρίας στη θέση Λιάβδα εντοπίζονται στο Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ07) και ειδικότερα στη Λεκάνη Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) ΒΑ Παραλίας Καλλιδρόμου (ΕΛ0722). Η ευρύτερη περιοχή του μεταλλουργικού εργοστασίου Λάρυμνας και του χώρου χερσαίας απόθεσης στη Λιάβδα εντάσσεται στο Υπόγειο Υδατικό Σύστημα (ΥΥΣ) Καλοποδίου – Κάστρου – Ορχομενού – Βασιλικών (ΕΛ0700100). Το εν λόγω ΥΥΣ περιλαμβάνει προσωρινές ζώνες προστασίας για την άντληση νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Με βάση τα στοιχεία ταξινόμησης που περιλαμβάνονται στην 1η Αναθεώρηση του ΣΔΛΑΠ, η χημική και ποσοτική κατάσταση του προαναφερόμενου ΥΥΣ αξιολογείται ως καλή.

Ο περιβαλλοντικός στόχος που έχει τεθεί για το εν λόγω ΥΥΣ περιλαμβάνει τη διατήρηση της καλής χημικής του κατάστασης.

Σύμφωνα με το εγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ07), σε εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ:

Η περιοχή του μεταλλουργικού εργοστασίου στη Λάρυμνα και του χώρου χερσαίας απόθεσης σκωρίας στη Λιάβδα δεν περιλαμβάνονται στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας.

**2. Το εδάφιο Β.1 «Επιτρεπόμενες τιμές εκπομπής ρυπαντικών φορτίων» του κεφαλαίου Ι της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, τροποποιείται και αναδιατυπώνεται λαμβάνοντας υπόψη το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών του παραρτήματος της παρούσας ως εξής:**

**2.1 Ατμοσφαιρικές εκπομπές**

2.1.1 Αιωρούμενα σωματίδια από το σύνολο των εγκαταστάσεων (θεωρούμενων ως μία πηγή) των Π/Κ, Η/Κ και Μ/Τ: < 5 mg/Nm<sup>3</sup> (μέση ημερήσια τιμή συνολικής εκπομπής)

2.1.2 SO<sub>2</sub> ☐ 250 mg/Nm<sup>3</sup> (μέση ημερήσια τιμή)

2.1.3 NO<sub>x</sub> ☐ 500 mg/Nm<sup>3</sup> (μέση ημερήσια τιμή)

2.1.4 Ni ☐ 1 mg/Nm<sup>3</sup> (μέση ημερήσια τιμή)

2.1.6 PCDD/F στην έξοδο του συστήματος αποκονίωσης των Η/Κ : 0,1 ng I - TEQ/Nm<sup>3</sup>, μέσος όρος περιόδου δειγματοληψίας διάρκειας τουλάχιστον έξι ωρών.

**2.2 Υγρά απόβλητα**

**2.2.1** Στα υγρά βιομηχανικά απόβλητα (ρεύματα P1, P2) που διατίθενται στη θάλασσα να τηρούνται οι τιμές των ρύπων που μετρώνται κατά την εκροή υγρών αποβλήτων ώστε ο τελικός αποδέκτης να πληροί τις απαιτήσεις ποιότητας της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1909 Β'/8.12.2010) «Καθορισμός Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2008/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 «σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και σχετικά με την τροποποίηση και μετέπειτα κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου», καθώς και για τις συγκεντρώσεις ειδικών ρύπων στα εσωτερικά επιφανειακά ύδατα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την υ.α. οικ. 170766/2016 (Β 69) όπως ισχύει, με την οποία ενσωματώθηκε η Οδηγία 2008/105/ΕΚ σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων.

**2.2.2** Στα υγρά βιομηχανικά απόβλητα (ρεύμα P3) που διατίθενται στη θάλασσα να τηρούνται οι προβλεπόμενες οριακές τιμές τουλάχιστον των παραμέτρων:

As ≤ 0.1 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Cd ≤ 0.05 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Cr ολικό ≤ 0.2 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Cr(VI) ≤ 0.05 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Cu ≤ 0.5 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Hg ≤ 0.005 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Ni ≤ 2 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Pb ≤ 0.1 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Zn ≤ 1mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Fe ≤ 2 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Ορυκτά έλαια-υδρογονάνθρακες ≤ 15 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

Ολικά αιωρούμενα στερεά ≤ 40 mg/l (μέση ημερήσια τιμή)

pH 6-9

Θερμοκρασία (<35 °C)

Καθιζάνοντα στερεά (<0,5 mL/L).

**3. Ο όρος Β.2.2 του κεφαλαίου Ι της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

### **3.1 Αποδέκτης υγρών αποβλήτων και λυμάτων**

Αποδέκτης των υγρών βιομηχανικών αποβλήτων του μεταλλουργικού συγκροτήματος και των λυμάτων προσωπικού μετά την επεξεργασία τους είναι η θάλασσα (θέση "Λάρμες" Λάρυμνας), σύμφωνα με την υπ' αρ. 5762/71 (ΦΕΚ 149B) νομαρχιακή Απόφαση «Περί καθορισμού του αποδέκτη διαθέσεως των βιομηχανικών αποβλήτων του εν Λαρούμνη

Λοκρίδος εργοστασίου παρασκευής Νικελίου της Α.Ε. "ΛΑΡΚΟ"», όπου μετά τη ζώνη ανάμιξης να τηρούνται τα προβλεπόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος Στερεάς Ελλάδας, όπως κάθε φορά ισχύει, κατ' εφαρμογή του ν. 3199/03 (Α 280) και του π.δ. 51/07 (Α 54).

- 4. Στο εδάφιο Β.4.1 «Τεχνικά έργα και μέτρα αντιρρύπανσης ή γενικότερα αντιμετώπισης της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, που επιβάλλεται να κατασκευασθούν ή να τηρηθούν - Ατμοσφαιρικές εκπομπές» του κεφαλαίου Ι της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, τροποποιείται ως προς τις παρ.4.1.1 έως 4.1.3 και στο τέλος του κεφαλαίου προστίθεται νέος όρος. Ειδικότερα:**

**4.1.14** Ο φορέας του έργου εντός δύο (2) ετών, από την έκδοση της παρούσας Απόφασης και με δυνατότητα παράτασης ενός έτους από την υποβολή επαρκούς αιτιολογημένου αιτήματος από μέρους του, υποχρεούται να υποβάλει, συμπληρωματική τεχνική μελέτη, στην οποία θα περιγράφονται: α) i) οι κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία, την πολιτιστική κληρονομιά ή/και το περιβάλλον, κυρίως λόγω ατυχημάτων ή καταστροφών, ii) οι αναμενόμενες επιπτώσεις που απορρέουν από την ευπάθεια του έργου σε κινδύνους σοβαρών ατυχημάτων ή καταστροφών που σχετίζονται με την εν λόγω δραστηριότητα, εξετάζοντας την αλληλουχία: σημείο διαρροής/εκπομπής - πιθανή οδός διαρροής/διαφυγής – τελικός αποδέκτης, iii) τα μέτρα ετοιμότητας και αντιμετώπισης ή μετριασμού των σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον από σοβαρά ατυχήματα ή καταστροφές, που θα συνοδεύονται από αναλυτικά σχετικά στοιχεία, καθώς και από την προτεινόμενη αντιμετώπιση τέτοιου είδους έκτακτων καταστάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Κ.Υ.Α. 1915/18 (Β 304), β) πρόταση προγράμματος για περιοδική παρακολούθηση του εδάφους και των υπόγειων υδάτων όσον αφορά σχετικές επικίνδυνες ουσίες που είναι πιθανόν να είναι παρούσες στον χώρο της εγκατάστασης, λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. που αναφέρεται στο προοίμιο της παρούσας με α.α. (40), γ) τα στοιχεία του Παραρτήματος Ι της Κ.Υ.Α. 6164/18 (Β 1107), εφόσον οι εγκαταστάσεις περιλαμβάνουν μονάδες που εμπίπτουν σ' αυτήν, δ) Έκθεση Εφαρμογής Βέλτιστων Διαθέσιμων Τεχνικών (ΒΔΤ) σύμφωνα με το εδάφιο 1.1 του Παραρτήματος 3.1 της Υ.Α. 170225/14 (Β 135) και σε εναρμόνιση με το άρθρο 109 του Ν. 4821/2021 .

- 5. Παρατείνεται με την παρούσα η προθεσμία υλοποίησης των αναφερομένων στον όρο Β.4.2.3, αναφορικά με την αντιμετώπιση των υψηλών συγκεντρώσεων των αιωρούμενων σωματιδίων σύμφωνα με το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών του παραρτήματος της παρούσας.**

- 6. Ο όρος Β.5.1 του κεφαλαίου Ι της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

6.1 Εντός του πρώτου τετραμήνου κάθε έτους να υποβάλλεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης, Δ/ση Μεταλλευτικών, Ενεργειακών & Βιομηχανικών Ορυκτών, Σώμα Επιθεώρησης Νοτίου Ελλάδας, ΣΥΓΑΠΕΖ), στο Υπουργείο Υγείας, στις Δ/σεις Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού και Υδάτων Στερεάς Ελλάδας (μόνο τα

στοιχεία που αφορούν χρήση νερού και διάθεση υγρών αποβλήτων/λυμάτων) της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας, καθώς και στις υπηρεσίες Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας έκθεση, η οποία να περιλαμβάνει επεξεργασμένα στοιχεία των μετρήσεων/αναλύσεων ποιότητας περιβάλλοντος και εκπομπών, συγκρίσεις των στοιχείων αυτών με τις αναφερόμενες στην παρούσα Απόφαση οριακές τιμές ή τυχόν άλλες (π.χ. της διεθνούς βιβλιογραφίας) για τις παραμέτρους, για τις οποίες δεν αναφέρονται οριακές τιμές, καθώς και τυχόν προτάσεις για βελτίωση των συστημάτων αντιρρύπανσης, παρακολούθησης και διαχείρισης των αποβλήτων του μεταλλουργικού συγκροτήματος της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ". Συγκεκριμένα τα στοιχεία να αφορούν τουλάχιστον τα ακόλουθα:

- Τις μετρήσεις των εκπομπών των ατμοσφαιρικών ρύπων και των προς διάθεση υγρών αποβλήτων και λυμάτων
- Έκθεση εκτίμησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης που να περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα :
  - Πληροφορίες για τις συντεταγμένες του σταθμού και των σημείων δειγματοληψίας, τον τύπο των οργάνων και τον ποιοτικό έλεγχο των μετρήσεων
  - Χρονικές διακυμάνσεις των τιμών συγκεντρώσεων των μετρούμενων ρύπων
  - Επίδραση των μετεωρολογικών παραμέτρων στη ρύπανση
  - Σύγκριση τιμών ατμοσφαιρικής ρύπανσης με τις θεσμοθετημένες οριακές τιμές και τιμές - στόχους (για τις ενδεικτικές μετρήσεις επιπλέον σύγκριση με ανώτερα και κατώτερα όρια εκτίμησης)
  - Αναλυτικά τα στοιχεία των μετρήσεων σε μορφή ASCII
- Τις τυχόν υπερβάσεις θεσμοθετημένων ορίων (αερίων και υγρών αποβλήτων), καθώς και τις ημερομηνίες καταγραφής των υπερβάσεων, τις ενδεχόμενες αιτίες και τα τυχόν επανορθωτικά μέτρα
- Τα ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά, καθώς και τις εργασίες διαχείρισης της σκωρίας Η/Κ
- Στοιχεία χρήσης νερού
- Την ετήσια έκθεση αποβλήτων
- Απογραφικό δελτίο e-PRTR, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην Εκτελεστική Απόφαση 2019/1741/ΕΕ της Επιτροπής της 23<sup>ης</sup> Σεπτεμβρίου 2019

Οι ετήσιες εκθέσεις να φυλάσσονται στην εταιρεία επί μία πενταετία.

Η εν λόγω έκθεση να αποσταλεί και στην ηλεκτρονική διεύθυνση [emissions.ind@prv.ypeka.gr](mailto:emissions.ind@prv.ypeka.gr), προκειμένου να αναρτηθεί στην ιστοσελίδα: <https://ypen.gov.gr/category/mitroo-odigias-ied/> Εντός του προαναφερόμενου χρονικού διαστήματος να υποβληθούν στη ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ οι αιτούμενες από την αρμόδια περιβαλλοντική αρχή πληροφορίες, προκειμένου αυτή να ανταποκριθεί στην ευρωπαϊκή αναφορά EU REGISTRY, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Εκτελεστική Απόφαση (ΕΕ) 2018/1135 της Επιτροπής της 10ης Αυγούστου 2018 «για τον

καθορισμό του είδους, του μορφότυπου και της συχνότητας παροχής των πληροφοριών που θα διατίθενται από τα κράτη μέλη για την υποβολή εκθέσεων όσον αφορά την εφαρμογή της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί βιομηχανικών εκπομπών». Οι εν λόγω πληροφορίες που είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΝ ( θεματική ενότητα ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ) να αποστέλλονται και στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [euregistry.gr@prv.ypeka.gr](mailto:euregistry.gr@prv.ypeka.gr).

Επίσης ο φορέας του έργου οφείλει να ενημερώνει το Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) του ΥΠΕΝ με τα στοιχεία της παρακολούθησης της διαχείρισης αποβλήτων στο έργο, συμπεριλαμβανομένης της υποβολής ετήσιας Έκθεσης Αποβλήτων, κατά τα προβλεπόμενα από την ΚΥΑ Οικ.43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992Β) όπως εκάστοτε ισχύει.

**7. Οι όροι 1.5 έως και 1.7 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αναδιατυπώνονται ως εξής:**

Για όλες τις εκσκαφικές εργασίες (ανεξαρτήτως βάθους) και εργασίες διαμόρφωσης του χώρου ισχύουν τα παρακάτω:

- 1.5 Οι υπεύθυνοι του έργου υποχρεούνται να ειδοποιήσουν εγγράφως, τουλάχιστον 15 ημέρες νωρίτερα, την Εφορεία Αρχαιοτήτων Φθιώτιδας & Ευρυτανίας για επικείμενη έναρξη των εργασιών.
- 1.6 Καμία εκσκαφική εργασία, κάλυψη ορυγμάτων ή διαμόρφωση χώρου να μην πραγματοποιείται χωρίς προηγούμενη συνεννόηση και έγκριση της Εφορείας Αρχαιοτήτων Φθιώτιδας & Ευρυτανίας, η οποία θα επιβλέπει την εκτέλεση των εργασιών.
- 1.7 Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων οι εργασίες να διακοπούν αμέσως προκειμένου να διεξαχθεί ανασκαφική έρευνα, από τα αποτελέσματα της οποίας θα εξαρτηθεί η περαιτέρω πορεία του έργου μετά από γνωμοδότηση των αρμόδιων οργάνων του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού. Η συνολική δαπάνη της ενδεχόμενης ανασκαφικής έρευνας καθώς και το κόστος συντήρησης, μελέτης και δημοσίευσης των ευρημάτων θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 37 του Ν. 3028/02 (Α' 153). Σε περίπτωση τέτοιων καθυστερήσεων, αυτές θα παρατείνουν αναλόγως και την εφαρμογή του Πλάνου Συμμόρφωσης του Παραρτήματος, που αφορά όμως το συγκεκριμένο κάθε φορά αντικείμενο.

**8. Ο όρος 1.18 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:**

- 1.18 Η προσέγγιση των οχημάτων στα μέτωπα και επίπεδα ταφής να γίνεται μέσω της υφιστάμενης οδού και της προς διάνοιξη νέας, πλάτους 10 μέτρων, κλίσης 7% και μήκους 935 μέτρων (σχ. 6.2 και 8 της σχετικής θεωρημένης ΜΠΕ του εν λόγω έργου, που συνοδεύει την υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ). Για την ασφαλή κυκλοφοριακή ροή των οχημάτων επί της Επαρχιακής Οδού Λάρυμνα - Αγ. Ιωάννης να δημιουργηθεί ισόπεδος κόμβος για τη βελτίωση των γεωμετρικών χαρακτηριστικών του δρόμου μεταξύ της Χ.Θ. 1+936 από το εργοστάσιο της ΛΑΡΚΟ και της Χ.Θ. 2+425 (σημείο Κ1: Χ:437299.300 και

Υ:4265875.669, Κ2: Χ:437374.904 και Υ:4265733.635, Κ3: Χ:437171.866 και Υ:4265677.820).

**9. Ο όρος 2.2 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:**

2.2 Ο χώρος διάθεσης μπορεί να δέχεται τη σκωρία Η/Κ με κωδικό ΕΚΑ 10 08 09 που παράγεται στο μεταλλουργικό συγκρότημα της "ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ" στη Λάρυμνα Ν. Φθιώτιδας, καθώς και τα απόβλητα που θα προκύψουν από τη μονάδα αξιοποίησης αποθεμάτων σκόνης περιστροφικών καμίνων (Π/Κ) με την προϋπόθεση ότι: i) τα εν λόγω απόβλητα είναι μη επικίνδυνα σύμφωνα με τον Ν.4819/2021 και τον Ευρωπαϊκό κατάλογο Αποβλήτων (2014/955/ΕΕ: Απόφαση της Επιτροπής, της 18ης Δεκεμβρίου 2014 , για την τροποποίηση της απόφασης 2000/532/ΕΚ όσον αφορά τον κατάλογο των αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) και ii) ικανοποιούνται τα κριτήρια αποδοχής που καθορίζονται στο εδάφιο 2.2 της Απόφασης 2003/33/ΕΚ. Να μην αποτίθενται απόβλητα που περιγράφονται στο Παράρτημα ΙΙΙ του Ν.4819/2021.

**10. Ο όρος 2.4 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:**

2.4 Η πλήρωση του χώρου απόθεσης να πραγματοποιείται σε δύο φάσεις: την Α και τη Β φάση. Η λειτουργία της κάθε φάσης να χωρίζεται σε επιμέρους φάσεις πλήρωσης (κύτταρα).

Τα βασικά στοιχεία της διαμόρφωσης και πλήρωσης του χώρου απόθεσης είναι:

- Ενεργός χώρος Α φάσης: 211,55 στρέμματα
- Συνολικός ενεργός χώρος (Α και Β φάση): 330,94 στρέμματα
- Χωρητικότητα Α φάσης: 7.451.608 m<sup>3</sup>
- Συνολική χωρητικότητα: 14.143.072 m<sup>3</sup>
- Χωρητικότητα κυττάρου άμεσης λειτουργίας: 1.034.581 m<sup>3</sup>
- Διάρκεια ζωής Α φάσης: 7,5 έως 8,5 έτη
- Συνολική διάρκεια ζωής: 14,3 έως 16,2 έτη
- Διάρκεια ζωής κυττάρου άμεσης λειτουργίας: 1,05 έως 1,2 έτη
- Μέγιστη κλίση πρανών τελικού ανάγλυφου σκωρίας: 1 προς 2,75 (ύψος:πλάτος)
- Μέγιστο ύψος αναβαθμού ανάγλυφου σκωρίας: 10m
- Πλάτος αναβαθμού ανάγλυφου σκωρίας: 5m

Η τελική διαμόρφωση του χώρου απόθεσης, μετά την ολοκλήρωση των εργασιών των Α και Β φάσεων παρουσιάζεται στο χάρτη 4 του Παραρτήματος Ι και στο Σχήμα 3.2-1 της θεωρημένης Μελέτης Περιβάλλοντος που συνοδεύει την παρούσα Απόφαση.

**11. Ο όρος 4.1 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:**

4.1.1 Στα κατάντη της περιοχής απόθεσης και επί της υπόβασης του χώρου απόθεσης να κατασκευαστεί ανάχωμα με σκοπό την οριοθέτηση του χώρου σε σχέση με το ανάγλυφο του φυσικού εδάφους, επιτυγχάνοντας τη συγκράτηση δυνητικών πλημμυρικών παροχών

στραγγισμάτων που παράγονται από το σώμα της αποτιθέμενης σκωρίας και την εξασφάλιση της γεωτεχνικής ευστάθειας του σώματος σκωρίας προς τα κατόντη. Το ανάχωμα να κατασκευαστεί από κοκκώδη προϊόντα εκσκαφών σε στρώσεις, μέγιστου συμπυκνωμένου πάχους 20 cm εκάστη, οι οποίες να συμπυκνώνονται κατάλληλα.

4.1.2 Να κατασκευασθεί περιφερειακή τάφρος καθώς και δίκτυο εσωτερικών τάφρων συλλογής επιφανειακών απορροών του χώρου διάθεσης.

4.1.3 Να κατασκευασθεί περιμετρικά του κυττάρου Β3, εξωτερική ορθογωνική τάφρος, διαστάσεων 1,20 m x 1,20 m στο δυτικό τμήμα και 2,50 m x 2,50 m, η οποία εξελίσσεται σε 1,60 m x 1,60 m στο ανατολικό τμήμα κατά μήκος της στέψης των πρανών του χώρου διάθεσης. Η εξωτερική τάφρος να κατασκευαστεί σταδιακά με σκοπό τη συλλογή των όμβριων υδάτων των εξωτερικών λεκανών πριν εισέλθουν στο χώρο διάθεσης (σχήματα 3, 4 και 5). Οι συλλεγόμενες επιφανειακές απορροές να οδηγούνται στο βόρειο κλάδο του ρέματος, κατόντη του χώρου απόθεσης.

Εντός των υπό αποκατάσταση ή περιβαλλοντικά αποκατεστημένων περιοχών των κυττάρων να κατασκευασθεί δίκτυο εσωτερικών τάφρων στα δάπεδα των βαθμίδων που θα οδηγούν τις επιφανειακές απορροές σε εσωτερική τάφρο ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 1,00 m x 0,80 m. Η τάφρος αυτή να κατασκευασθεί κατά μήκος της εσωτερικής πλευράς του περιμετρικού δρόμου του κυττάρου Β3 με τελική κατάληξη τον βόρειο κλάδο του κατόντη του χώρου απόθεσης ρέματος.

Οι εργοταξιακοί δρόμοι που θα κατασκευάζονται περιμετρικά των εκάστοτε εν λειτουργία κυττάρων, να διαθέτουν τριγωνική τάφρο κατάλληλης διατομής για την εκτροπή των πλημμυρικών απορροών της ανάντη περιοχής προς την προαναφερθείσα εξωτερική τάφρο ορθογωνικής διατομής του κυττάρου Β3.

**12. Ο όρος 4.4 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει αντικαθίσταται ως εξής:**

**4.4** Τα προεπεξεργασμένα παραγόμενα στραγγίσματα ανακυκλοφορούν στην ενεργή λεκάνη του χώρου διάθεσης μέσω διάταξης, αποτελούμενης από κατάλληλα διαμορφωμένη δεξαμενή συλλογής, διαστάσεων 12 m x 6 m x 3 m και δικτύου ανακυκλοφορίας με συστήματα καταιονισμού, αποκλειστικά και μόνο για τη διατήρηση της απαιτούμενης υγρασίας του ΧΥΤΑ. Η διαχείριση των παραγόμενων στραγγισμάτων μέσω εξάτμισης αφορά το ενεργό κύτταρο της εκάστοτε φάσης λειτουργίας και της επανακυκλοφορίας τους εντός του σώματος του χώρου απόθεσης. Να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα ώστε το σύνολο της ετήσιας ποσότητας των στραγγιδίων να εξατμίζεται με εκνέφωση και να μην υπάρχουν επιφανειακές υπερχειλίσσεις και διαρροές. Απαγορεύεται κάθε απευθείας διάθεση των στραγγισμάτων σε επιφανειακό αποδέκτη.

**13. Ο όρος 4.5 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, απαλείφεται.**

**14. Ο όρος 4.6 του κεφαλαίου ΙΙΙ της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως**



**ισχύει, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

4.6 Να λειτουργούν κατάλληλα προληπτικά συστήματα ελέγχου διαρροής στραγγισμάτων από τη δεξαμενή συλλογής τους με στόχο την έγκαιρη ανίχνευση και τον εντοπισμό τυχόν διαρροών.

**15. Οι όροι του εδαφίου 5 του κεφαλαίου III της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αντικαθίστανται ως εξής:**

5.1 Ο πυθμένας και τα πρανή του χώρου διάθεσης να στεγανοποιηθούν, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των Κ.Υ.Α. 114218/98 (Β 1016) και ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/2021 (Β 4514) όπως ισχύουν, για την κατασκευή και λειτουργία των Χώρων Υγειονομικής Ταφής μη επικίνδυνων αποβλήτων. Τυχόν αλλαγές που απαιτούνται για τη συμμόρφωση με τις προδιαγραφές του παρόντος όρου, δεν εφαρμόζονται σε περιοχές του χώρου διάθεσης που έχουν ήδη στεγανοποιηθεί ή φέρουν ποσότητες αποθεμιμένης σκωρίας.

5.2. Το σύστημα στεγανοποίησης να περιλαμβάνει από κάτω προς τα πάνω τα εξής:

- στρώση εξομάλυνσης από αμμοχαλικώδες, θραυστό ή φυσικό υλικό, πάχους 25 cm
- φυσικό γεωλογικό φραγμό στον πυθμένα και τα πρανή του χώρου διάθεσης από συμπυκνωμένο αργιλικό υλικό  $K \leq 5 \times 10^{-10}$  m/sec, πάχους 50 cm
- γεωμεμβράνη HDPE αμφίπλευρα τραχεία, πάχους 1,5 mm και διαπερατότητας της τάξης των  $10^{-14}$  m/sec
- γεώφασμα προστασίας, βάρους 600 gr/m<sup>2</sup>
- στρώση προστασίας από θραυστό υλικό,  $d < 8$ mm, πάχους 10 cm
- στρώση αποστράγγισης από χαλίκι, πάχους 50 cm
- γεώφασμα διαχωρισμού, βάρους 150 gr/m<sup>2</sup>.

**16. Ο όρος 6.4. του κεφαλαίου III της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, απαλείφεται.**

**17. Ο όρος 7.2 του κεφαλαίου III της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

7.2 Για την παρακολούθηση των περιβαλλοντικών παραμέτρων του χώρου διάθεσης να πραγματοποιούνται δειγματοληψίες στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα, καθώς και στα προς διάθεση απόβλητα - σκωρία Η/Κ, απόβλητο που θα προκύψει από τη μονάδα αξιοποίησης αποθεμάτων σκόνης περιστροφικών καμίνων (Π/Κ) - (δοκιμές εκπλυσιμότητας ανά εξάμηνο). Οι μέθοδοι δειγματοληψίας, αναλύσεων και μετρήσεων που εφαρμόζονται να είναι πρότυπες και διεθνώς δόκιμες. Σε κάθε περίπτωση να τηρούνται τα αναφερόμενα στο Παράρτημα III της Κ.Υ.Α. 29407/3508/02 (Β 1572), όπως αυτή κάθε φορά ισχύει.

**18. Οι όροι 7.10 έως και 7.13 του κεφαλαίου III της υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, απαλείφονται.**

**19. Ο όρος 9.6 του κεφαλαίου III όπως υπ' αρ. πρωτ. Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

9.6.1. Μετά την οριστική παύση λειτουργίας του χώρου διάθεσης, ο φορέας του έργου οφείλει να λάβει τα απαραίτητα μέτρα για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος της περιοχής και την απομάκρυνση όλων των στοιχείων του έργου που ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στο περιβάλλον ή να αποτελέσουν κίνδυνο για την δημόσια ασφάλεια (έλαια, ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις, εξαρτήματα κ.λπ.), τηρώντας τα αναφερόμενα στις Κ.Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846/2021 (Β 4514) και 114218/1997 (Β 1016), όπως ισχύουν.

Για τον σκοπό αυτό, ο φορέας του έργου οφείλει, ένα εξάμηνο πριν από την παύση λειτουργίας του χώρου διάθεσης να εκπονήσει Τεχνική Περιβαλλοντική Μελέτη (ΤΕΠΕΜ), σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 7 του Ν. 4014/2011, στην οποία θα εξειδικεύονται τα σχετικά με τις εργασίες αποκατάστασης θέματα και να την υποβάλει στην αρμόδια για την περιβαλλοντική αδειοδότηση υπηρεσία.

9.6.2. Το πρόγραμμα παρακολούθησης των καθιζήσεων, της στάθμης και της σύνθεσης των υπόγειων υδάτων, της σύστασης των επιφανειακών υδάτων, του όγκου των στραγγισμάτων που παράγονται στο χώρο, να συνεχίζεται και κατά τη μετέπειτα φροντίδα του χώρου, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις θεωρημένες Περιβαλλοντικές Μελέτες του εν λόγω έργου, που συνοδεύουν την παρούσα Απόφαση.

**20. Το κεφάλαιο V της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει, αναδιατυπώνεται ως εξής:**

**V. Χρονικό διάστημα ισχύος της ΑΕΠΟ**

1. Οι περιβαλλοντικοί όροι της παρούσας Απόφασης, καθώς και των υπ' αρ. 189039/23.2.12 και 181768/21.3.13 Αποφάσεων ισχύουν μέχρι τις 23.2.2027 σε εφαρμογή του Ν.4685/2020. Για το σκοπό αυτό, ο φορέας του έργου οφείλει να καταθέσει έγκαιρα πριν τη λήξη της προαναφερόμενης ημερομηνίας στη ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στις παραπάνω διατάξεις.
2. Ο φορέας του έργου, εγκαίρως πριν από τη λήξη ισχύος της ΑΕΠΟ, και εφόσον επιθυμεί τη συνέχιση της λειτουργίας της, 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 (Α 209) όπως ισχύει, συνοδευόμενη από τα προβλεπόμενα στα στάδια 1-6 της ανακοίνωσης της Επιτροπής που αναφέρεται στο προοίμιο της παρούσας Απόφασης με α.α. (69) και τεκμηρίωση της απαίτησης, ή μη, υλοποίησης της επιτόπιας έρευνας που προβλέπεται στο στάδιο 7 της ίδιας ανακοίνωσης.
3. Για τον εκσυγχρονισμό, βελτίωση, επέκταση ή τροποποίηση της δραστηριότητας απαιτείται η τήρηση του άρθρου 6 του ν. 4014/2011 (Α 209), όπως ισχύει.
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 προβλέπονται στις θεωρημένες ΜΠΕ και μελέτες τροποποίησης που συνοδεύουν την παρούσα Απόφαση, και παρατηρηθεί έλλειψη συμμόρφωσης με το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών του παραρτήματος της παρούσας επιβάλλονται πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι ή τροποποιούνται οι όροι της παρούσας Απόφασης, όπως προβλέπεται

στην παρ. 9 του άρθρου 2 σε συνδυασμό με το άρθρο 6 του Ν. 4014/2011 (Α 209) όπως ισχύει, μη εξαιρουμένων και τυχών αντισταθμιστικών μέτρων ή τελών κατά την έννοια της παρ.1 του άρθρου 17 του ίδιου νόμου.

5. Κάθε όρος της παρούσας απόφασης δύναται να τροποποιηθεί, εφόσον κατά την κατασκευή ή λειτουργία του έργου προκύπτει ότι δεν προστατεύεται επαρκώς το περιβάλλον. Οι όροι της παρούσας επανεξετάζονται και, όπου απαιτείται αναπροσαρμόζονται από την αρμόδια περιβαλλοντική αρχή, τουλάχιστον στις ακόλουθες περιπτώσεις:
  - α) όταν η ρύπανση από την εγκατάσταση είναι τέτοια ώστε να πρέπει να αναθεωρηθούν οι ισχύουσες οριακές τιμές εκπομπών της παρούσας ή να περιληφθούν σε αυτήν νέες οριακές τιμές εκπομπών,
  - β) όταν η ασφάλεια της εγκατάστασης απαιτεί την εφαρμογή άλλων τεχνικών,
  - γ) όπου απαιτείται, για να εξασφαλίζεται η συμμόρφωση με νέο ή αναθεωρημένο ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος σύμφωνα με το άρθρο 11 (παρ. 6) της Κ.Υ.Α. 36060/1155 /Ε.103/13.
6. Η παρούσα 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, υποβάλλοντας προς τούτο τα εκάστοτε απαιτούμενα δικαιολογητικά.

**21. Στο τέλος του κεφαλαίου V της υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ, όπως ισχύει προστίθενται τα κεφάλαια VI, VII και VIII, ως εξής:**

VI. Λοιπές διατάξεις

1. Η παρούσα απόφαση δεν καλύπτει θέματα ασφάλειας έναντι ατυχημάτων μεγάλης έκτασης ή ασφάλειας και υγιεινής του προσωπικού, ούτε απαλλάσσει τον φορέα του έργου από την υποχρέωση εφοδιασμού του με άλλες άδειες που τυχόν προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία. Τα ανωτέρω στοιχεία εξετάστηκαν και παρατίθενται στις μελέτες περιβάλλοντος με ευθύνη του φορέα του έργου.
2. Η παρούσα απόφαση επέχει θέση θεώρησης μελέτης σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 45 του ν. 998/1979 (Α 289), όπως ισχύει και αποτελεί και έγκριση επέμβασης κατά την έννοια του έκτου κεφαλαίου του ίδιου νόμου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 του ν. 4014/2011 (Α 209), όπως αναδιατυπώθηκε με το άρθρο 55 του ν. 4042/2012 (Α 24) και στο άρθρο 3 (παρ. 2 και 3) της Υ.Α. 15277/2012 (Β 1077), υπό τους ακόλουθους περιβαλλοντικούς όρους και όρους έγκρισης επέμβασης:
  - 2.1. Η επέμβαση για την υλοποίηση των έργων επί των εκτάσεων που προστατεύονται από τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας είναι επιτρεπτή, κατ' εφαρμογήν της διάταξης της παρ. 1 του άρθρου 48 του Ν. 998/1979 ως ισχύει, και της παρ. 4 του άρθρου 45 της ως άνω διάταξης, ακολουθώντας τα οριζόμενα σε αυτές.
  - 2.2. Ο δικαιούχος της επέμβασης υποχρεούται να καταβάλλει αντάλλαγμα χρήσης για το σύνολο της επέμβασης επί εκτάσεων δασικού χαρακτήρα (εντός των ορίων της περιοχής ευθύνης μας η συνολική επιφάνεια επέμβασης του εξεταζόμενου έργου ανέρχεται σε 2.131,11 τ.μ. και η οποία

- θα υπολογισθεί ακριβώς στο στάδιο της έκδοσης της σχετικής Πράξης Πληροφοριακού Χαρακτήρα, μετά την έκδοση της σχετικής Α.Ε.Π.Ο.).
- 2.3. Η απόφαση έγκρισης επέμβασης ενσωματώνεται στην υπό έκδοση ΑΕΠΟ, κατ' εφαρμογήν της διάταξης της παρ. 4 του άρθρου 45 του Ν. 998/1979 ως ισχύει, και σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 2 και 3 της ως άνω διάταξης.
  - 2.4. Μετά την έκδοση της ΑΕΠΟ εκδίδεται πράξη πληροφοριακού χαρακτήρα εξειδικεύοντας τα απαιτούμενα που ορίζει η παράγραφος 6<sup>α</sup> του άρθρου 45 του Ν. 998/1979 ως ισχύει, με την υποχρέωση του δικαιούχου της επέμβασης σε αναδάσωση ή δάσωση κατά τα οριζόμενα στην παρ. 8 του άρθρου 45 του ανωτέρω νόμου, ως συμπληρώθηκε διά της προσθήκης εδαφίων σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν. 4467/2017 (ΦΕΚ 56/Α') και της αντικατάστασης του πρώτου εδαφίου της παρ. 8 με την παρ. 1 του άρθρου 32 του Ν. 4688/2020 (ΦΕΚ 101/Α').
  - 2.5. Λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων προς αποτροπή ενδεχόμενου κινδύνου πρόκλησης πυρκαγιάς.
  - 2.6. Ο δικαιούχος μεριμνά για την πλήρη απομάκρυνση των προϊόντων εκσκαφής, φέρει την ευθύνη για πιθανή ζημιά σε τρίτους και αναλαμβάνει την υποχρέωση λήψης όλων των απαραίτητων μέτρων αντιπυρικής προστασίας της περιβάλλουσας δασικής βλάστησης. Τα τυχόν ακατάλληλα προϊόντα εκσκαφής αποτίθενται σε θέσεις (αποθεσιοθαλάμους), που θα υποδειχθούν από την οικεία δασική Αρχή και θα περιληφθούν στο καθεστώς της επιτρεπτής επέμβασης, ενώ στη συνέχεια πρέπει αυτοί οι χώροι να αποκατασταθούν με κατάλληλη φύτευση.
  - 2.7. Θα γίνει πρόβλεψη για την αποκατάσταση της βλάστησης των διαταραχθέντων χώρων, είτε με φύτευση είτε με σπορά των κατάλληλων προσηκόντων στη χλωρίδα της περιοχής ειδών, συμφώνως της ειδικής φυτοτεχνικής μελέτης που θα συνταχθεί και θεωρηθεί αρμοδίως, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 4 της υπ' αριθ. 15277/23-3-2012 Υπ. Απόφασης (ΦΕΚ 1077/Β' /2012). Απαραίτητη θεωρείται η φροντίδα των φυτών για τουλάχιστον τρία (3) έτη από τη φύτευση τους, με ευθύνη εκείνων που υλοποιούν το έργο.
  - 2.8. Θα προβλεφθούν μέτρα πρόληψης ή και αποτροπής επιβαρυντικών δράσεων επί του περιβάλλοντος δασικού χώρου, καθώς επίσης μέτρα αποκατάστασής του, λαμβανομένης της καταστάσεως του υλοποιηθέντος έργου και των υφιστάμενων εργασιών αποκατάστασης του χώρου ανάπτυξης του έργου με γνώμονα τη μικρότερη δυνατή καταπόνηση του ευρύτερου δασικού χώρου.
  - 2.9. Τυχόν παραγόμενα δασικά προϊόντα, διακινούνται σύμφωνα με τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας και διατίθενται καθ' υπόδειξη της οικείας Δασικής Αρχής. Ειδικότερα, η απόληψη δασικών προϊόντων επί εκτάσεων που φέρουν δασική βλάστηση, πραγματοποιείται σύμφωνα με τα άρθρα 66, 131 και 177 του Ν.Δ. 86/1969 ως ισχύει, θα εκτελεστεί με την επίβλεψη της δασικής υπηρεσίας και τα δασικά προϊόντα θα διατεθούν μετά από σύνταξη και έγκριση πίνακα υλοτομίας.
  - 2.10. Απαγορεύεται οποιαδήποτε επέμβαση στη γύρω έκταση και σε ρέματα, καθώς και η απόθεση άχρηστων υλικών σε παρακείμενες θέσεις οι οποίες φέρουν δασική βλάστηση, πλην των καθορισμένων για την επέμβαση θέσεων.
  - 2.11. Απαγορεύεται η μεταβολή χρήσης της έκτασης, πέραν του εγκεκριμένου σκοπού.

- 2.12. Απομάκρυνση όλων των υπολειμμάτων και υλικών, τα οποία δεν εναρμονίζονται με την αισθητική του τοπίου και εμποδίζουν την ανάπτυξη παρακείμενης δασικής βλάστησης (αδρανή υλικά, απορρίμματα, άχρηστα υλικά κλπ.).
- 2.13. Στην περίπτωση μη περατώσεως του έργου, εγκατάλειψής του ή αλλαγής του σκοπού για τον οποίο δίδεται η γνωμοδότηση, επιβάλλονται οι ποινές που ορίζονται στην παρ. 12 του άρθρου 45 του Ν. 998/1979 ως ισχύει.
- 2.14. Το Δημόσιο δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν εκνίκηση της έκτασης ή μέρους αυτής, από οιονδήποτε.
- 2.15. Στην περίπτωση μη τήρησης των προαναφερθέντων, λαμβάνονται αρμοδίως μέτρα που επισύρουν ποινικές και διοικητικές κυρώσεις, βάσει των ισχυουσών δασικών διατάξεων.
- 2.16. Η παρακολούθηση και εφαρμογή των ανωτέρω ανατίθεται στο Δασαρχείο Αταλάντης.
3. Η παρούσα απόφαση ισχύει με την επιφύλαξη ότι δεν αντίκειται σε άλλες ειδικές διατάξεις που τυχόν κατισχύουν αυτής. Σε περίπτωση πρόκλησης ζημίας ή άμεσης απειλής ζημίας στο περιβάλλον κατά παράβαση των διατάξεων και του Πλάνου Συμμόρφωσης του Παραρτήματος της παρούσας, ο φορέας του έργου φέρει περιβαλλοντική ευθύνη η οποία διέπεται από τις διατάξεις του Π.Δ. 148/2009 (Α' 190).

#### **VII. Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών του Παραρτήματος της παρούσας**

Για την ταχεία βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων, ο φορέας του έργου θα πρέπει να εφαρμόσει όλες τις ενέργειες του Πλάνου Διορθωτικών Ενεργειών του Παραρτήματος της παρούσας απόφασης, όπως αυτές είναι καταγεγραμμένες στο ενδεικτικό χρονοπρόγραμμα, έως το τέλος του χρονικού διαστήματος ισχύος της παρούσας απόφασης.

Ο φορέας του έργου θα διαθέσει όλα τα απαραίτητα μέσα και το απαιτούμενο ανθρώπινο δυναμικό για την εκτέλεση όλων των απαραίτητων μελετών και την εφαρμογή των προδιαγεγραμμένων δράσεων του Πλάνου Διορθωτικών Ενεργειών του παραρτήματος της παρούσας .

#### **VIII. Έλεγχος τήρησης των περιβαλλοντικών όρων της ΑΕΠΟ**

1. Η παρούσα απόφαση και οι σχετικές θεωρημένες ΜΠΕ και μελέτες τροποποίησης που τη συνοδεύουν, πρέπει να είναι διαθέσιμες στο χώρο του εξεταζόμενου έργου τόσο κατά την κατασκευή όσο και κατά τη λειτουργία, και να επιδεικνύονται από τον υπόχρεο φορέα σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με τη νομοθεσία, ελεγκτικό όργανο.
2. Ο φορέας του έργου 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 παρούσας. Τα στοιχεία αυτά θα πρέπει να βρίσκονται στο χώρο του έργου
  - 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.

3. Τυχόν θέματα που ανακύπτουν κατά την εφαρμογή της παρούσας απόφασης και δεν καλύπτονται από τους όρους αυτής, επιλύονται βάσει της κείμενης νομοθεσίας (εθνικής και κοινοτικής) και όπου αυτό δεν είναι δυνατόν βάσει των σχετικών θεωρημένων ΜΠΕ ή των φακέλων που την συνοδεύει.
4. Σε περίπτωση πρόκλησης οποιαδήποτε ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή παράβασης των όρων της παρούσας απόφασης και του Πλάνου Διορθωτικών Ενεργειών επιβάλλονται στους υπευθύνους του έργου οι κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 28, 29 και 30 του Ν. 1650/1986, όπως τροποποιήθηκε με τους Ν. 3010/2002, 4014/2011 και 4042/2012 και ισχύει.
5. Οποιοσδήποτε όρος της παρούσας, συμπεριλαμβανομένου του χρονοδιαγράμματος προσαρμογής, τροποποιείται κατόπιν ειδικής αιτιολόγησης και αξιολόγησης από την αδειοδοτούσα αρχή. Ειδικώς σε περίπτωση τροποποίησης της επεξεργασίας των αποβλήτων (υγρών, στερεών, αερίων) ή της παραγωγικής διαδικασίας, θα πρέπει να προηγείται η τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων.
6. Ο φορέας του έργου φέρει την ευθύνη τήρησης των όρων της παρούσας απόφασης και της υλοποίησης του Πλάνου Διορθωτικών Ενεργειών. Αντιστοίχως, το Σώμα Επιθεωρητών Περιβάλλοντος, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, καθ' όλη τη διάρκεια του Πλάνου Διορθωτικών Ενεργειών του παραρτήματος της παρούσας, επιθεωρεί και ελέγχει την εφαρμογή του καθοδηγεί τον φορέα του έργου, συντονίζει τις δράσεις του και επιβάλλει μέτρα και κυρώσεις, εφόσον δεν τηρηθεί το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών του Παραρτήματος της παρούσας.

### **VIII. Δημοσιοποίηση της ΑΕΠΟ**

Η δημοσίευση της παρούσας απόφασης πραγματοποιείται με την ανάρτησή της στον ειδικό διαδικτυακό τόπο, στη δικτυακή διεύθυνση [aero.greka.gr](http://aero.greka.gr) (σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 19α του Ν.4014/2011 (Α 209) καθώς και στην Κ.Υ.Α. 21398/2012 (Β 1470).

Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αρ. πρωτ. Δ/νσης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ: 189039/23.2.12 ΑΕΠΟ όπως αυτή έχει τροποποιηθεί, στο βαθμό που δεν αντίκεινται στους όρους της παρούσας και δεν παρεμποδίζει την εφαρμογή της.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ**

**Συνημμένα:**

1. Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών
2. Θεωρημένη Μελέτη Περιβάλλοντος

**ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
  - 1.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
  - 1.2 ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
  - 1.3 ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
  - 1.4 ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ
  - 1.3 ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ  
Δ/νση Μεταλλευτικών, Ενεργειακών & Βιομηχανικών Ορυκτών  
Τμήμα Α'
  - 1.4 ΣΩΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΝΟΤΙΟΥ ΕΛΛΑΔΑΣ
  
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Λ. Καλυβίων 2 (πρώην ΜΕΡΥΠ), 3ος όροφος, γραφείο Γ15, ΤΚ 35132 Λαμία  
e-mail: [epitrop\\_perival@pste.gov.gr](mailto:epitrop_perival@pste.gov.gr)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**  
**ΠΛΑΝΟ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ**

<b>Μεταλλουργία ΛΑΡΚΟ – Συνοπτικό χρονοπρόγραμμα εφαρμογής</b>			
<b>α/α</b>	<b>Εργασίες</b>	<b>Ημερομηνία Έναρξης (Ενδεικτική)</b>	<b>Διάρκεια (Ενδεικτική)</b>
<b>1.</b>	<b>Έναρξη υλοποίησης πλάνου διορθωτικών ενεργειών</b>		
<b>2.</b>	<b>Προετοιμασία Σχεδίου Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣΠΔ) και Προγράμματος Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης (ΠΠΠ)</b>	<b>12/22</b>	<b>6 μήνες</b>
2.1	Σχέδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣΠΔ)	12/22	1 μήνα
2.2	Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης (ΠΠΠ)	01/23	1 μήνα
2.3	Σχέδιο μέτρων αντιμετώπισης θορύβου	02/23	1 μήνα
2.4	Πρόγραμμα παρακολούθησης αέριων εκπομπών και αποβλήτων	03/23	1 μήνα
2.5	Σχέδιο καταστολής και αντιμετώπισης σκόνης	03/23	1 μήνα
2.6	Μελέτη διασποράς αέριων ρύπων	04/23	2 μήνες
<b>3.</b>	<b>Εφαρμογή του ΠΠΠ</b>	<b>12/22</b>	<b>6 μήνες</b>
<b>4.</b>	<b>Αντιμετώπιση περιβαλλοντικών επιπτώσεων χώρου διάθεσης σκωρίας</b>	<b>09/23</b>	<b>9 μήνες</b>
4.1	Συλλογή ομβρίων υδάτων και επιφανειακών απορροών (περιλαμβάνει υγρή και ξηρή περίοδο)	09/23	9 μήνες
4.2	Παρακολούθηση υπόγειου και επιφανειακού νερού	09/23	6 μήνες
4.3	Βελτίωση συστήματος διαχείρισης στραγγισμάτων	09/23	15 μήνες
4.4	Σύστημα παρακολούθησης εκπομπών σκόνης	01/24	1 μήνα
<b>5.</b>	<b>Ανακατασκευή τεχνικών εγκαταστάσεων</b>	<b>02/23</b>	<b>48 μήνες</b>
5.1	Περιστροφικοί κλίβανοι: Επεξεργασία απαερίων & Ανάκτηση θερμότητας	02/23	48 μήνες
5.2	Ηλεκτρική κάμιнос τόξου: Επεξεργασία απαερίων & Ανάκτηση θερμότητας	04/23	46 μήνες
5.3	Μεταλλάκτες: Σύστημα επεξεργασίας απαερίων και λοιπού εξοπλισμού	12/23	38 μήνες
5.4	Γενικές βελτιώσεις κτιρίων	08/23	43 μήνες
5.5	Εσωτερικοί δρόμοι & Δρόμοι εξυπηρέτησης	09/23	42 μήνες
5.6	Επεξεργασία όμβριων υδάτων και υγρών αποβλήτων	06/23	45 μήνες
5.7	Προκαταρκτικά μέτρα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις πριν τον εκσυγχρονισμό	06/23	2 μήνες