



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
 ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
 ΠΕΡΙΒ/ΚΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
 ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
 ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Λαμία, 23 Μαΐου 2023
 Αριθ. Πρωτ.: 39671

Ταχ. Δ/ση : Θεοδωράτου και Βέλλιου
 Ταχ. Κώδικας : 351 33
 Πληροφορίες : Ι. Παπαγιαννόπουλος
 Τηλέφωνο : 22310-43191
 E-mail : papagiio@apdthest.gov.gr

ΠΡΟΣ: Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας
 (Συνημ.: φάκελος)

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ: Έγκριση περιβαλλοντικών όρων του έργου "Οδοποιία σύνδεσης Κρύας Βρύσης - παραλίας Αγ. Άννας" στο Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας Ν. Εύβοιας.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒ/ΚΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 998/79 (ΦΕΚ 289 Α) «Περί προστασίας των δασών..» ως ισχύει.
2. Το Ν. 1650/86 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 160 Α), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Το Ν. 3028/2003 (ΦΕΚ 153 Α) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς».
4. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Το Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209 Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
6. Το Ν.4635/2019 (ΦΕΚ 167/Α) "Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις".
7. Το Ν.4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α) "Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις".
8. Το Ν.4915/24-3-2022 (ΦΕΚ 63/Α).
9. Το Ν.4951/2022 (ΦΕΚ 129/Α).
10. Το Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24 Α) «Ποινική προστασία 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».
11. Το ΠΔ 1180/81 (ΦΕΚ 293 Α) «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».
12. Το ΠΔ 138/2010 (ΦΕΚ 231 Α) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας».
13. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 69269/5387/25-10-90 (ΦΕΚ 678 Β), ως ισχύει.

14. Την αρ. 26298/2003 (ΦΕΚ 1469 Β) Απόφαση Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ «Έγκριση Περιφερειακού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας».
15. Την ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21 Β) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ Α' 209/2011)», ως ισχύει.
16. Την Υ.Α. 48963/2012 (ΦΕΚ 2703 Β) «Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων (ΑΕΠΟ)...».
17. Την ΚΥΑ 167563/ΕΥΠΕ/2013 (ΦΕΚ 964 Β) «Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης...».
18. Την ΚΥΑ 1649/45/14-01-2014 (ΦΕΚ 45 Β) «Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση...».
19. Την ΥΑ 170225/2014 (ΦΕΚ 135 Β) «Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης...».
20. Την ΥΔ Ε1β/221/1965 (ΦΕΚ138/Β) «Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων».
21. Το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 82/04 (ΦΕΚ 64/Α/2004) που αφορά σε μέτρα, όρους και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων.
22. Την Υ.Α. αριθμ.15277/23-3-2012 (ΦΕΚ 1077/Β/9-4-2012) «Εξειδίκευση διαδικασιών για την ενσωμάτωση στις Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις της προβλεπόμενης από τις διατάξεις της Δασικής Νομοθεσίας έγκρισης επέμβασης, για έργα και δραστηριότητες κατηγοριών Α και Β της υπουργικής απόφασης με αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ21/Β' /13.1.2012), σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4014/2011».
23. Την αρ.92801/31-12-2020 απόφαση του Υπουργείου Εσωτερικών (1094/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./31-12-2020) περί ορισμού ασκούντος καθήκοντα Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας.
24. Την αρ.οικ.1094/10310/22-1-2018 απόφαση ορισμού αναπληρωτή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Χωροταξικής και Περιβ/κής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στ. Ελλάδα.
25. Το διορισμό του κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη του Γεωργίου, στη θέση του μετακλητού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας (ΦΕΚ 1183/Τ.Υ.Ο.Δ.Δ./20-12-2022).
26. Την αρ.3315/17-1-2022 (ΦΕΚ 206/Β) απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας 'Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής πράξεων και εγγράφων με εντολή του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας (ΑΔΘΣΕ) στον Προϊστάμενο ή στην Προϊσταμένη της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής Περιβαλλοντικής και Αγροτικής Πολιτικής...".
27. Το αρ.10888/16-11-2022 έγγραφο του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας, με το οποίο έστειλε στην υπηρεσία μας τη Μ.Π.Ε. του υπόψη έργου για έλεγχο τυπικής πληρότητας.
28. Το αρ.145436/17-11-2022 έγγραφό μας προς το Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας, για την υποβολή επιπλέον τευχών Μ.Π.Ε. ύστερα από έλεγχο πληρότητας, κατά τον οποίο η υποβληθείσα μελέτη κρίθηκε πλήρης.
29. Το αρ.11010/21-11-2022 έγγραφο του Δήμου Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας με το οποίο έστειλε στην υπηρεσία μας τα επιπλέον τεύχη Μ.Π.Ε. του υπόψη έργου.
30. Το αρ.146593/23-11-2022 έγγραφό μας με το οποίο διαβιβάστηκε η ΜΠΕ στο Περιφερειακό Συμβούλιο Στερεάς Ελλάδας και στις συναρμόδιες υπηρεσίες για γνωμοδότηση επί του περιεχομένου της.
31. Το αρ.248536/18-5-2023 έγγραφο της Δ/νσης Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών ΑΔΘΣΕ (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
32. Το αρ.173919/5-4-2023 έγγραφο της Δ/νσης Δασών Ν. Ευβοίας (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
33. Το αρ.71198/13-2-2023 έγγραφο του Δασαρχείου Λίμνης (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
34. Το αρ.597139/20-1-2023 έγγραφο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ευβοίας (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
35. Το αρ.575860/25-11-2022 έγγραφο της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Αττικής Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας και Κυκλάδων (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
36. Το αρ.596913/10-3-2023 έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
37. Το αρ.Φ.901/1342/452865/14-12-2022 έγγραφο του ΓΕΕΘΑ (θετική γνωμοδότηση).
38. Το αρ.277872/9-12-2022 έγγραφο της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ευβοίας (θετική γνωμοδότηση υπό όρους).
39. Το αρ.271049/5-12-2022 έγγραφο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ευβοίας (θετική γνωμοδότηση).
40. Το αρ.271160/1-12-2022 έγγραφο της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης Στερεάς Ελλάδας με το

οποίο μας έστειλε την εντολή προς δημοσίευση της Μ.Π.Ε στον τοπικό τύπο.

41. Το αρ.1/22-2-2023 Πρακτικό συνεδρίασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Ανάπτυξης Στερεάς Ελλάδας με το οποίο γνωμοδότησε θετικά επί της ΜΠΕ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την έγκριση των κάτωθι περιβαλλοντικών όρων και περιορισμών, η εφαρμογή των οποίων αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την υλοποίηση του έργου "Οδοποιία σύνδεσης Κρύας Βρύσης - παραλίας Αγ. Άννας" στο Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγ. Άννας Ν. Εύβοιας.

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

A.1) Είδος και μέγεθος δραστηριότητας

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης, είναι η χάραξη νέας οδού μήκους 1.069,39 μ. για τη σύνδεση της Κρύας Βρύσης με την παραλία Αγίας Άννας.

Για την σύνδεση της βορειοδυτικής με την νοτιοανατολική υφιστάμενη οδό, απαιτείται η διέλευση της χάραξης στις ανατολικές παρειές λοφώδους δασικής έκτασης με μέγιστο υψόμετρο τα 40 μ.

Η όδευση θα ακολουθεί το ανάγλυφο της λοφώδους έκτασης, αλλά παράλληλα θα έχει γεωμετρικά χαρακτηριστικά ικανά να προσδώσουν ασφάλεια στην κυκλοφορία, με οριζοντιογραφικές ακτίνες μεγαλύτερες από τις ελάχιστες επιτρεπόμενες για την υπόψη κατηγορία της οδού και κλωθοειδείς συναρμογής.

Μηκοτομικά η χάραξη σχεδιάστηκε ώστε να «ακολουθεί» το ανάγλυφο με σκοπό τη μείωση του ύψους των πρηνών ορυγμάτων. Τα όμβρια ύδατα θα οδηγούνται τα μεν προερχόμενα από το βόρειο τμήμα της οδού στην παραλιακή περιοχή της παραλίας Αγίας Άννας και τα δε προερχόμενα από το νότιο τμήμα της χάραξης στο ρέμα νοτιοδυτικά της χάραξης. Το συνολικό πλάτος ασφαλτόστρωσης ανέρχεται σε 6,50 μ. με πλάτος χωμάτινου ερείσματος 1,50μ. στις περιπτώσεις των επιχωμάτων και τραπεζοειδή επενδεδυμένη τάφρο πλάτους 1,70 μ. στις περιπτώσεις των ορυγμάτων.

Κατά μήκος της χάραξης απαντάται περί την Χ.Θ.0+800, ρέμα στο οποίο προβλέπεται η γεφύρωσή του.

A.2) Ομάδα, υποκατηγορία και είδος στην οποία κατατάσσεται το έργο

Κατάταξη βάσει της ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β/12-1-2012) όπως ισχύει :

Υποκατηγορία Α2 Ομάδα 1^η [α.α: 8 Ομάδα και κατηγορία κατά ΟΜΟΕ ΛΚΟΔ (ΑΥ) Δευτερεύουσα οδός]

B. ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΑ ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ

B.1) Χωρικός σχεδιασμός και Χρήσεις γης

Στην περιοχή μελέτης δεν υφίστανται εγκεκριμένα ΣΧ.Ο.Ο.Α.Π ή ΓΠΣ.

B.2) Στοιχεία περιβαλλοντικής ευαισθησίας της περιοχής

Το υπόψη έργο:

- Διέρχεται από εκτάσεις που εμπίπτουν σε διατάξεις της δασικής νομοθεσίας.
- Δεν εμπίπτει σε περιοχή του Δικτύου NATURA 2000.
- Δεν εμπίπτει σε Θεσμοθετημένες περιοχές ιστορικής, πολιτιστικής ή αρχαιολογικής σημασίας

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

Γ.1. Ποιότητα της Ατμόσφαιρας

1. Οι οριακές και κατευθυντήριες τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας αναφέρονται στις ακόλουθες διατάξεις:

- I. ΚΥΑ Η.Π. 22306/1075/Ε103/2007 (ΦΕΚ 920/Β/2007) «Καθορισμός τιμών στόχων και ορίων εκτίμησης των συγκεντρώσεων του αρσενικού, του καδμίου, του υδραργύρου, του νικελίου και των

πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων στον ατμοσφαιρικό αέρα, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2004/107/ΕΚ "Σχετικά με το αρσενικό, το κάδμιο, τον υδράργυρο, το νικέλιο και τους πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες στον ατμοσφαιρικό αέρα" του Συμβουλίου της 15^{ης} Δεκεμβρίου 2004 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων».

- II. ΚΥΑ Η.Π. 14122/549/Ε. 103/2011 (ΦΕΚ 488/Β/30.3.2011) «Μέτρα για τη βελτίωση της ποιότητας της ατμόσφαιρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/50/ΕΚ "για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και καθαρότερο αέρα για την Ευρώπη" του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 21^{ης} Μαΐου 2008».
2. Για τις σημειακές εκπομπές στερεών σε αιώρηση (σκόνη) από εργοτάξια του έργου ισχύει το όριο των 100 mg/m³, που καθορίζεται από το άρθρο 2 παράγ. δ' του Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293/Α/1981) «Περί ρυθμίσεως θεμάτων αναγομένων εις τα της ιδρύσεως και λειτουργίας βιομηχανιών, βιοτεχνιών, πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών και της εκ τούτων διασφαλίσεως του περιβάλλοντος εν γένει».

Γ.2. Υγρά Απόβλητα

1. Για τα υγρά απόβλητα ισχύουν:

- I. Η υπ. αρ. Ε1β/221/1965 (Β' 138) Υγειονομική Διάταξη περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων, όπως έχει τροποποιηθεί με τις υπ. Αρ Γ1/17831/7.12.1971 (Β' 986), Γ4/1305/2.8.1974 (Β' 801) και Δ.ΥΓ2/Γ.Π. οικ.133551/30.9.2008 (Β' 2089)
- II. Οι εκάστοτε ειδικές διατάξεις που ενδεχομένως ισχύουν για την περιοχή του έργου.
2. Η διαχείριση των λιπαντικών ελαίων θα γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ 82/25-2-04 (ΦΕΚ 64/Α/2-3-04).

Γ.3. Ειδικές οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις

1. Για τις εκπομπές θορύβου του εξοπλισμού που χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς χώρους κατά την κατασκευή και λειτουργία του έργου ισχύουν τα προβλεπόμενα από την ΚΥΑ 37393/2028/2003 (ΦΕΚ 1418/Β/2003) «Μέτρα και όροι για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους».
2. Για τα ανώτατα επιτρεπόμενα όρια θορύβου εργοταξίων και εγκαταστάσεων του έργου ισχύουν τα προβλεπόμενα από το άρθρο 3 του Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293/Α/1981).
3. Ο θόρυβος κατά τη λειτουργία των εγκαταστάσεων θα πρέπει να συμμορφώνεται στα προβλεπόμενα στο ΠΔ 1180/1981, καθώς και στις ΥΑ 2640/270 (ΦΕΚ 689/Β/18.8.78), ΥΑ 56206/1613 (ΦΕΚ 570/Β/9.9.1986), ΥΑ 69001/1921 (ΦΕΚ 51/Β/18.8.1988), ΥΑ 765/1991 (ΦΕΚ 81/Β/21.2.1991), ΥΑ Α5/2375/78 (ΦΕΚ 698Β).

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

Δ.1. ΓΕΝΙΚΑ

1. Ο φορέας του έργου ως και κάθε κατά νόμο υπόχρεος φέρει ακέραιη την ευθύνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που επιβάλλονται με την παρούσα απόφαση (ΑΕΠΟ).
2. Ο κύριος του έργου φέρει ακέραια την ευθύνη για την τήρηση των όρων της παρούσας έστω και εάν μέρος των εργασιών για την κατασκευή ή λειτουργία του έργου γίνει από οιονδήποτε τρίτο.
3. Ο φορέας του έργου, υποχρεούται να ορίσει αρμόδιο πρόσωπο για την παρακολούθηση της τήρησης των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που τίθενται με την παρούσα απόφαση (ΑΕΠΟ), και να γνωστοποιεί το όνομα αυτού στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή.
4. Ο φορέας του έργου δεν απαλλάσσεται από την υποχρέωση τήρησης διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ανεξαρτήτως από την ύπαρξη σχετικής ρητής αναφοράς στους συγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους.
5. Ο κύριος του έργου οφείλει, κατά τη διαδικασία κατασκευής να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να εξασφαλιζεται:
 - Η τήρηση των περιβαλλοντικών όρων από τον κατασκευαστή στο μέρος που τον αφορούν
 - Η δυνατότητα αντιμετώπισης και αποκατάστασης δυσάρεστων περιβαλλοντικά καταστάσεων

οφειλομένων σε ενέργειες ή παραλείψεις του κατασκευαστή κατά παράβαση των περιβαλλοντικών όρων.

Δ.2. ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

1. Οι παρακάτω όροι οι οποίοι είναι υποχρεωτικοί στην τήρησή τους αφορούν:
 - Στον κύριο του έργου.
 - Στις αρμόδιες για την κατασκευή και λειτουργία του έργου υπηρεσίες και φορείς.
 - Στους προϊστάμενους των παραπάνω υπηρεσιών, οι οποίοι οφείλουν να μεριμνούν για την εφαρμογή τους και να ελέγχουν την πιστή τήρηση τους.
 - Σε όλους όσους εκ της θέσεως και των αρμοδιοτήτων τους είναι υπεύθυνοι για τον σχεδιασμό, έγκριση, δημοπράτηση, ανάθεση, επίβλεψη, πιστοποίηση, παραλαβή και λοιπές διαδικασίες που αφορούν την κατασκευή και λειτουργία του έργου.
 - Στον ανάδοχο του έργου στο μέρος που τον αφορούν.
2. Κατά τις διαδικασίες δημοπράτησης, επίβλεψης, παραλαβής να γίνουν όλες οι απαιτούμενες ενέργειες και να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα έτσι ώστε να εξασφαλίζεται:
 - Η τήρηση των περιβαλλοντικών όρων από τον Ανάδοχο, στο μέρος που τον αφορούν
 - Η δυνατότητα αντιμετώπισης και αποκατάστασης δυσάρεστων περιβαλλοντικά καταστάσεων οφειλομένων σε ενέργειες ή παραλείψεις του αναδόχου κατά παράβαση των περιβαλλοντικών όρων.
3. Από τις πιστώσεις για την υλοποίηση του έργου, να εξασφαλίζονται κατά προτεραιότητα οι απαιτούμενες δαπάνες για τα έργα προστασίας του περιβάλλοντος (έργα φύτευσης κ.λ.π.).
4. Για κάθε επί μέρους δραστηριότητα ή εγκατάσταση απαραίτητη για την υλοποίηση του έργου, η παρούσα απόφαση δεν υποκαθιστά πιθανές άδειες και εγκρίσεις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία, συμπεριλαμβανόμενης και της περιβαλλοντικής αδειοδότησης.
5. Τα πάσης φύσεως επί μέρους έργα ή δραστηριότητες που αφορούν στην υλοποίηση του έργου (μόνιμοι ή προσωρινοί χώροι απόθεσης πλεοναζόντων υλικών, εργοταξιακές εγκαταστάσεις, συγκομιδής ορυκτελαίων κ.λ.π.) αποτελούν συνοδά έργα του κυρίως έργου και η περιβαλλοντική τους αδειοδότηση γίνεται από την αρμόδια για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου αρχή.
6. Απαιτούμενα για την υλοποίηση του έργου υλικά, μπορούν να εξασφαλισθούν από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής τα οποία θα πρέπει να είναι εφοδιασμένα με την απαιτούμενη απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων και με την προϋπόθεση ότι αυτοί τηρούνται επακριβώς.
7. Για την περιβαλλοντική αδειοδότηση δανειοθαλάμων που τυχόν απαιτούνται για την κατασκευή του έργου τηρείται η διαδικασία του αρθ.6 του Ν.4014/2011 με ευθύνη του κυρίου του έργου (υποβολή φακέλου, αξιολόγηση αυτού κ.λ.π.).
8. Η απόθεση των ακατάλληλων ή πλεοναζόντων προϊόντων εκσκαφής να γίνει σε θέσεις με ήπιες κλίσεις όπου δεν θα επηρεάζεται η επιφανειακή ροή των υδάτων, δεν θα προσβάλλεται η αισθητική του τοπίου, ούτε θα θίγεται η ακεραιότητα κάποιου ευαίσθητου οικοσυστήματος. Σε κάθε περίπτωση θα λαμβάνεται μέριμνα για την αποφυγή παράσυρσης του αποτιθέμενου υλικού από τις βροχές.
9. Κάθε είδους εργοταξιακή εγκατάσταση (γραφεία, συνεργεία, αποθήκες κλπ) να απομακρυνθεί μετά το πέρας κάθε εργολαβίας και ο χώρος να αποκατασταθεί ανεξαρτήτως του ιδιοκτησιακού καθεστώτος κάθε εργοταξιακού χώρου, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Θα πρέπει να τηρούνται οι κανόνες υγιεινής και ασφάλειας που ορίζει η νομοθεσία (ΠΔ 305/96).
10. α) Οι εγκαταστάσεις και εργασίες που τυχόν προκύψουν από τον τεχνικό σχεδιασμό του έργου σε στάδιο που έπεται της έκδοσης της ΑΕΠΟ όπως π.χ. εργοταξιακές εγκαταστάσεις, αποθεσιοθάλαμοι, εξειδίκευση τεχνικών μέτρων και όρων της ΑΕΠΟ του έργου κ.λ.π. εγκρίνονται από τη Δ/νση ΠΕΧΩΣ Στερεάς Ελλάδας Α.Δ.Θ.Σ.Ε. με την υποβολή και αξιολόγηση Τεχνικής Περιβαλλοντικής Μελέτης (ΤΕΠΕΜ) σύμφωνα με την παρ.2 του αρθ.7 και την παρ. 11 του αρθ. 11 του Ν. 4014/2011 και την Κ.Υ.Α. 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β) ΎΜετρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ).
β) Όλοι οι χώροι απόληψης αδρανών – απόθεσης, να αποκατασταθούν πλήρως με κατάλληλη διαμόρφωση (φυτοτεχνική - αισθητική), προκειμένου να περιοριστεί η αλλοίωση του περιβάλλοντος χώρου στις προτεινόμενες θέσεις.
11. Δεν επιτρέπεται η διέλευση γεμάτων φορτηγών που μεταφέρουν υλικά για τις ανάγκες των έργων μέσα από τους οικισμούς. Σε έκτακτες ή ειδικές περιπτώσεις τούτο μπορεί να επιτραπεί κατ' εξαίρεση μόνο μετά από έγγραφη έγκριση της υπηρεσίας επίβλεψης, στην οποία θα αναφέρονται οι λόγοι που επιβάλουν την κατ' εξαίρεση από τα παραπάνω διέλευση των φορτηγών, καθώς επίσης το χρονικό

διάστημα που επιτρέπεται τούτο. Σε κάθε περίπτωση εφόσον μεταφέρονται χύδην υλικά (άμμος, χαλίκι, μπάζα κλπ), οι καρότσες των φορτηγών θα είναι σκεπασμένες με ειδικό κάλυμμα.

12. Όλες οι αρχαιολογικές εργασίες να εκτελεστούν υπό την επίβλεψη της αρμόδιας Εφορείας Αρχαιοτήτων. Οι αρχαιολογικές εργασίες να πραγματοποιούνται σε εργάσιμες ημέρες και ώρες ώστε να είναι δυνατή η εποπτεία τους από το προσωπικό των Αρχαιολογικών Υπηρεσιών, οι οποίες θα πρέπει να ειδοποιηθούν εγκαίρως και εγγράφως τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν την έναρξη των εργασιών. Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων κατά τη διάρκεια όλων των απαιτούμενων εκσκαφικών ή άλλων εργασιών, οι εργασίες να διακοπούν άμεσα και να ακολουθήσει ανασκαφική έρευνα από τα αποτελέσματα της οποίας θα εξαρτηθεί η συνέχιση του έργου. Η συνολική δαπάνη της ανασκαφικής έρευνας καθώς και το κόστος πρόσληψης του αναγκαίου προσωπικού να βαρύνουν το φορέα του έργου σύμφωνα με την παρ. 6 του αρθ. 37 του Ν.3028/2002 "Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς".
13. Κάθε είδους τροποποίηση ή επέμβαση σε υφιστάμενο έργο υποδομής (υδρευτικό, αρδευτικό οδικό κ.λ.π.) θα πρέπει να πραγματοποιείται σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς, ώστε να εξασφαλίζεται η ικανοποιητική λειτουργία του. Για την εξασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας των υφιστάμενων υποδομών και δικτύων στη θέση του έργου, θα πρέπει πριν από την έναρξη των εργασιών ο φορέας του έργου να έρθει σε συνεργασία με τους λοιπούς εμπλεκόμενους φορείς, προκειμένου να εξασφαλιστεί η ασφαλής και έγκαιρη μετατόπιση των δικτύων, όπου αυτό απαιτηθεί.
14. Κάθε είδους σκουπίδια, άχρηστα υλικά, παλιά ανταλλακτικά, μηχανήματα, λάδια κ.λ.π. να συλλέγονται και να απομακρύνονται από το χώρο της δραστηριότητας, η δε διάθεσή τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για τη διαχείριση των επικίνδυνων και μη αποβλήτων (Υ.Α 13588/725/2006, Ν. 4042/2012). Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών (λάστιχα, λάδια κ.λ.π.) στην περιοχή του έργου. Τα τυχόν αστικά λύματα να διατίθενται σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις (Υ/Δ/Ε1β/221/1965).
15. Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων νερών από κάθε είδους λάδια, καύσιμα κτλ. Ομοίως απαγορεύεται η απόρριψη παλαιών λαδιών καθώς και η απόρριψη οποιωνδήποτε μη-βιοδιασπώμενων ουσιών επί του εδάφους. Ειδικότερα θα πρέπει :
 - Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα ώστε οι παροχτευμένες ροές να είναι απαλλαγμένες από φερτές ύλες (π.χ. αιωρήματα ή λάσπες) και μη-βιοδιασπώμενες ουσίες (π.χ. λιπαντικά, καύσιμα κ.λ.π.)
 - Για την αντιμετώπιση ατυχημάτων κάθε εργοταξιακό μέτωπο να διαθέτει σε ετοιμότητα κατάλληλα υλικά π.χ. διάφορα ειδικά ελαιοδεσμευτικά ή συναφή χημικά προϊόντα, πριονίδι κ.λ.π.
 - Απαγορεύεται η ρίψη – έστω και προσωρινά – μπαζών και άλλων υλικών στις κοίτες ρεμάτων της περιοχής.
 - Απαγορεύεται η εκκένωση υπολειμμάτων σκυροδέματος των μπετονιέρων στην περιοχή του έργου. Η εν λόγω διαδικασία θα λαμβάνει χώρα στα εργοτάξια προμήθειας του έτοιμου σκυροδέματος σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς διαχείρισης των αποβλήτων.
16. Να συνταχθεί σχέδιο διαχείρισης της κυκλοφορίας κατά τη φάση κατασκευής του έργου που θα εξασφαλίζει τη συνεχή ροή των οχημάτων και την ελάχιστη δυνατή όχληση τόσο στην κυκλοφορία όσο και στην προσπελασιμότητα των παρόδιων χρήσεων (κατοικίες, εμπορικά). Για το σκοπό αυτό θα πρέπει μεταξύ άλλων :
 - Να τηρηθεί η κατάλληλη σήμανση, σηματοδότηση και φωτισμός σε συνεργασία με τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες,
 - Να γίνει οργάνωση των δρομολογίων των βαρέων οχημάτων με στόχο τον περιορισμό κατά το δυνατόν της επιβάρυνσης της υπάρχουσας κυκλοφοριακής φόρτισης των οδών,
 - Να αποφεύγονται οι μετακινήσεις των εργοταξιακών οχημάτων κατά τις ώρες αιχμής και να επιλέγονται οι μεγάλες οδικές αρτηρίες και όχι οι τοπικού χαρακτήρα οδοί,
 - Να εφαρμοστεί σχέδιο διοχέτευσης της κυκλοφορίας μέσω τοπικών παρακάμψεων και παράπλευρων οδών, στις θέσεις όπου δεν εξασφαλίζεται το ελάχιστο δυνατό εύρος λειτουργίας της οδικής αρτηρίας.
17. Κατά τη φάση κατασκευής να τοποθετηθούν προειδοποιητικές πινακίδες και φωτεινά σήματα (κατά τις βραδινές κυρίως ώρες) ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος ατυχημάτων.
18. Για τον περιορισμό των επιπτώσεων στο φυσικό περιβάλλον θα πρέπει να τηρηθούν τουλάχιστον τα ακόλουθα :
 - Να αποφευχθεί η άσκοπη αποψίλωση βλάστησης και κυρίως δέντρων και να αποθηκευτεί το γόνιμο εδαφικό υλικό για μεταγενέστερη χρήση στις φυτεύσεις.

- Τα φυτικά είδη που θα χρησιμοποιηθούν να είναι μέλη των διαπλάσεων της βλάστησης που χαρακτηρίζει την περιοχή.
 - Να υπάρξει μέριμνα για τη συντήρηση της βλάστησης κατά το χρονικό διάστημα που απαιτείται για την εξασφάλιση της βιωσιμότητάς της.
19. Να ληφθούν όλα τα μέτρα πρόληψης από κίνδυνο πυρκαγιάς από τις εργασίες υλοποίησης του έργου λαμβάνοντας τις απαραίτητες εγκρίσεις αντιπυρικής προστασίας από την αρμόδια υπηρεσία.
20. Η οριστικοποίηση του σχεδιασμού (μελέτη εφαρμογής) και η υλοποίηση του έργου θα πρέπει να ενσωματώσουν κάθε απαραίτητη μέριμνα για την αποφυγή πλημμυρών σε όλη την έκταση των επηρεαζόμενων περιοχών (ανάντη και κατόντη) και τη διασφάλιση απρόσκοπτης ροής των επιφανειακών υδάτων.
21. Ο ανάδοχος οφείλει να λάβει μέτρα για την αποφυγή μεταφοράς στερεοπαροχών στην ευρύτερη περιοχή εκτέλεσης των εργασιών. Συγκεκριμένα θα πρέπει τουλάχιστον :
- Να αποφεύγεται η εκτέλεση χωματουργικών εργασιών κατά τη διάρκεια έντονων βροχοπτώσεων.
 - Να κατασκευαστούν προσωρινοί χώροι κατακράτησης των στερεοπαροχών στα σημεία προσωρινής απόθεσης υλικών εκσκαφής.
22. Όλα τα οχήματα που χρησιμοποιούνται κατά την κατασκευή του έργου θα πρέπει να διαθέτουν σε ισχύ πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα εκάστοτε όρια αερίων εκπομπής ρύπων, το οποίο θα πρέπει να επιδεικνύεται σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
23. Κατά την διάρκεια των διατηρήσεων να χρησιμοποιείται μηχανολογικός εξοπλισμός που θα εξασφαλίζει τη συγκράτηση της σκόνης. Επίσης για τον περιορισμό της σκόνης στους εργοταξιακούς χώρους και στην περιοχή άμεσης γειτονίας με το έργο επιβάλλεται:
- Διαβροχή των διαδρόμων κίνησης και των χώρων εργασιών ειδικά σε περιόδους με ισχυρούς ανέμους.
 - Διαβροχή ή κάλυψη των χωμάτων σωρών και γενικώς των εκτεθειμένων επιφανειών.
 - Εναπόθεση υλικών σε σωρούς θα πρέπει να γίνεται με το ελάχιστο δυνατό ύψος για την αποφυγή δημιουργίας πολύ μεγάλων όγκων.
 - Να ασφαλιστούν αμέσως τα τμήματα εκείνα του δρόμου, στα οποία έχουν ολοκληρωθεί οι άλλες εργασίες, ώστε να μην εκπέμπεται σκόνη από τα οχήματα που κυκλοφορούν σε αυτά.
24. Για την προστασία των κτισμάτων της περιοχής κατά τη φάση κατασκευής του έργου, τίθενται οι ακόλουθες ανώτατες τιμές δόνησης ppv_{max} τις οποίες δεν θα πρέπει να υπερβαίνει η κορυφαία εδαφική ταχύτητα σωματιδίου σε σχέση με τη συχνότητα δόνησης f και το μέρος του κτίσματος :
- | | | |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
| - στη βάση του ισογείου | όταν $f \leq 50$ Hz | $ppv_{max} = 3$ mm/s |
| - στη βάση του ισογείου | όταν $f \geq 50$ Hz | $ppv_{max} = 8$ mm/s |
| - στους υπερκείμενους ορόφους | για όλες τις συχνότητες | $ppv_{max} = 3$ mm/s |
- Συγχρόνως ο εδαφομεταφερόμενος θόρυβος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τη στάθμη των 40 dB(A). Για την παρακολούθηση των δονήσεων ιδιαίτερα στην περίπτωση χρήσης εκρηκτικών και κρουστικών εκσκαπτικών μηχανημάτων θα πρέπει να εγκατασταθεί στα κτίρια που βρίσκονται εντός μίας ζώνης πλάτους 100 μ. εκατέρωθεν του σημείου παραγωγής των δονήσεων, συσκευή μέτρησης και καταγραφής όλων των σημαντικών μεταβλητών των δονήσεων, η οποία πρέπει κατ' ελάχιστο να μετρά και να καταγράφει την εδαφική μετατόπιση, ταχύτητα και επιτάχυνση, καθώς και τις προκληθείσες μετατοπίσεις στοιχείων των κατασκευών.
25. Σχετικά με το θόρυβο κατά την κατασκευή, απαιτείται η συμμόρφωση προς όλες τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις της εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας, λαμβάνοντας συγχρόνως όλα τα κατάλληλα μέτρα για την περαιτέρω ελαχιστοποίηση των διαταραχών που ενδέχεται να προκληθούν προσωρινά στις λειτουργίες και στη δομή του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος. Ειδικότερα :
- Καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών κατασκευής απαγορεύεται η παραμονή στο χώρο του έργου και η χρησιμοποίηση μηχανημάτων χωρίς το πιστοποιητικό έγκρισης τύπου ΕΚ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ενότητα (γ) της παρούσας απόφασης.
 - Στα όρια των εργοταξιακών εγκαταστάσεων που βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη των 100 μ. από ευαίσθητους στο θόρυβο δέκτες (κατοικίες, εκπαίδευση κ.λ.π.) η στάθμη θορύβου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 65 dB(A) για περισσότερο από 15 λεπτά ανά τετράωρο. Ειδικά σε περιπτώσεις υψηλού θορύβου βάθους (π.χ. προερχόμενου από την οδική κυκλοφορία) η στάθμη των 65 dB(A) μπορεί να υπερβαίνεται, εφόσον ο τελικός αθροιστικός θόρυβος στους πλησιέστερους δέκτες δεν αυξάνεται πλέον του 1 dB(A).

- Για τις ώρες κοινής ησυχίας καθορίζεται ανώτατη οριακή στάθμη θορύβου στο όριο των εργοταξιακών εγκαταστάσεων ίση με το μεγαλύτερο εκ των μεγεθών των 55 dB(A) ή του θορύβου βάθους εκείνων των ωρών συν 1 dB(A).
 - Όταν υψηλές στάθμες θορύβου εκπέμπονται από σημειακές πηγές (π.χ. χρήση αεροσφύρων, αεροσυμπιεστών, ή άλλου θορυβώδους εξοπλισμού) πρέπει να χρησιμοποιούνται κινητά ηχομονωτικά περιφράγματα γύρω από τα σημεία εκπομπής για τον περιορισμό του θορύβου. Παράλληλα θα πρέπει να αποφεύγεται κατά το δυνατόν, η λειτουργία συγχρόνως περισσοτέρων του ενός θορυβωδών μελών του εξοπλισμού κατασκευής και να επιλέγεται η διαδοχική λειτουργία τους.
26. Για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων λειτουργίας του έργου που αφορούν στον οδικό κυκλοφοριακό θόρυβο (Ο.Κ.Θ.) και για την τήρηση των σχετικών ορίων, εφόσον απαιτηθούν ηχοπετάσματα, για την υλοποίησή τους είναι απαραίτητη η υποβολή στη Δ/νση ΠΕΧΩΣ Στερεάς Ελλάδας Α.Δ.Θ.Σ.Ε. φάκελο τροποποίησης ΑΕΠΟ ή Τελικού Σχεδιασμού που θα αξιολογηθούν σύμφωνα με το Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α).
27. Η στάθμη του ΟΚΘ σε δέκτες επί των οποίων ισχύουν συγκεκριμένα όρια θα παρακολουθείται κατά συστηματικό τρόπο, ώστε να εντοπίζονται και να επανορθώνονται τυχόν υπερβάσεις. Οι μετρήσεις μπορούν να διεξάγονται με σταθερούς ή κινητούς σταθμούς.
Κατ' ελάχιστο απαιτείται η διεξαγωγή μετρήσεων σε δέκα θέσεις ταυτόχρονα για ένα πλήρες 24ώρο, ενώ το διάστημα μεταξύ των μετρήσεων στο ίδιο σημείο δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερο του ένα μήνα.
Στα δύο πρώτα έτη λειτουργίας του έργου ή τμημάτων αυτού, οι μετρήσεις διεξάγονται κατά προτεραιότητα στα σημεία με τις υψηλότερες αναμενόμενες κατά τη Μ.Π.Ε. ηχοστάθμες.
28. Στο εργοτάξιο, να μην εκτελούνται εργασίες πλήσης μηχανημάτων και οχημάτων. Η πλήση να γίνεται σε αδειοδοτημένο χώρο κατά τις κείμενες διατάξεις.
29. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας ώστε να μην προκύψει κίνδυνος πρόκλησης ατυχήματος στον περιβάλλοντα χώρο.
30. Με ευθύνη του κύριου του έργου και της επιβλέπουσας υπηρεσίας, ο προγραμματισμός της κατασκευής των διαφόρων τμημάτων του έργου θα γίνει με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να είναι δυνατή η αξιοποίηση και η μεταφορά πλεοναζόντων προϊόντων εκσκαφής από ένα τμήμα του έργου σε ένα άλλο που παρουσιάζει έλλειμμα και τούτο ανεξαρτήτως των εργολαβιών που θα εγκατασταθούν και με την προϋπόθεση ότι το υλικό που έχει εξορυχτεί είναι κατάλληλο για την κατασκευή επιχωμάτων και άλλων κατασκευών.
31. Να γίνει φύτευση, ύστερα από εκπόνηση ειδικών φυτοτεχνικών μελετών, όλων των διαταραχθεισών επιφανειών και όσων επιδέχονται βλάστηση (πρανή επιχωμάτων, χώροι απόθεσης, νησίδες κλπ). Οι εργασίες επαναβλάστησης και φύτευσης να αρχίζουν αμέσως σε κάθε τμήμα του έργου στο οποίο έχουν περατωθεί οι χωματουργικές εργασίες και έχουν διαμορφωθεί οι τελικές επιφάνειες και να είναι ανάλογες με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της κάθε επιμέρους περιοχή διέλευσης του έργου.
Συγκεκριμένα :
- Για την αποκατάσταση του τοπίου, τις χωματουργικές εργασίες θα πρέπει να ακολουθήσουν έργα αντιδιαβρωτικά που θα εμποδίζουν την απώλεια πολύτιμου εδάφους και τη δημιουργία αυλακωτής διάβρωσης πριν ακόμα αναπτυχθεί επαρκής βλάστηση.
 - Οι φυτεύσεις και οι εργασίες επαναβλάστησης, ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε τμήματος της οδού να γίνουν με παράλληλη εξασφάλιση άρδευσης για γρήγορη ανάπτυξη και συντήρηση της βλάστησης και για όσο χρονικό διάστημα κριθεί αυτό απαραίτητο.
 - Φυτική γη που υπάρχει στην περιοχή εκτέλεσης του έργου να συλλέγεται και να διαφυλάσσεται προκειμένου να χρησιμοποιηθεί κατά τις εργασίες αποκατάστασης. Απαγορεύεται η λήψη φυτικής γης από οποιαδήποτε έκταση δασικής μορφής.
 - Όπου αναπόφευκτα αναμένεται απώλεια βιοτόπων φυσικής βλάστησης, διαίρεση ή κατάτμηση των φυσικών οικοτόπων να εφαρμοστούν επανορθωτικά μέτρα (φύτευση), πάντα με τις οδηγίες του αρμόδιου Δασαρχείου.
 - Να χρησιμοποιηθούν κατάλληλα φυτά που μπορούν να ενδημήσουν στην περιοχή. Η υλοτομία, εκρίζωση και γενικότερα οποιαδήποτε φθορά δένδρων και θάμνων, καθώς και η διάθεση των προϊόντων υλοτομίας, να γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας και τις υποδείξεις της αρμόδιας δασικής υπηρεσίας.
 - Να ληφθεί μέριμνα για την άρδευση των φυτών κατά την καλοκαιρινή περίοδο για το διάστημα των τριών (3) πρώτων ετών.

32. Μέχρι 31 Ιανουαρίου κάθε χρόνου να υποβάλλεται στη Δ/νση ΠΕΧΩΣ Στερεάς Ελλάδας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας Στερεάς Ελλάδας, δελτίο/ έκθεση προόδου που θα αναφέρεται :
- Η πορεία / πρόοδος κατασκευής του έργου, με τα τμήματα του έργου που έχουν παραληφθεί ή έχουν δοθεί στην κυκλοφορία,
 - Εργολαβίες που έχουν εγκατασταθεί,
 - Άδειες και εγκρίσεις που έχουν χορηγηθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας,
 - Μελέτες που ανατέθηκαν (υδραυλικές, φυτοτεχνικές, κλπ), έργα προστασίας περιβάλλοντος (πηχηγοπετάσματα, δένδροφυτεύσεις, κλπ.), έργα που υλοποιήθηκαν καθώς και οι σχετικές δαπάνες, σε σχέση με το ποσοστό που αντιπροσωπεύουν από το σύνολο των εξόδων.
 - Προβλήματα ή απρόβλεπτες καταστάσεις που προέκυψαν και τρόπους αντιμετώπισης.
33. Να ισχύει η τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που προτείνονται στην ΜΠΕ που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

Δ.3. ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Ο κύριος του έργου οφείλει να φροντίζει για την απομάκρυνση των παραγόμενων απορριμμάτων από τους χρήστες της οδού, σε τακτά χρονικά διαστήματα.
2. Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων νερών, όπως επίσης και του εδάφους, από κάθε είδους απορροές και μη βιοδιασπώμενες ουσίες.
3. Να πραγματοποιούνται τακτικοί έλεγχοι των έργων διευθέτησης και των υδραυλικών έργων για τυχόν απόφραξη και αναλόγως να γίνονται εργασίες καθαρισμού προς αποφυγή πλημμυρικών φαινομένων.
4. Ο φορέας λειτουργίας του έργου είναι υπεύθυνος για την πρόβλεψη ειδικευμένου προσωπικού και μέσων για την επιθεώρηση και συντήρηση του έργου, την καταγραφή των ελλείψεων και φθορών σε εγκαταστάσεις και εξοπλισμό και την τακτική φροντίδα του πρασίνου με στόχο αναβάθμιση του περιβάλλοντος σύμφωνα με τους στόχους του έργου.
5. Για την αποφυγή και τον περιορισμό τυχόν αρνητικών επιπτώσεων στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον ο αρμόδιος φορέας, θα πρέπει να προβαίνει σε :
 - Όλες τις απαραίτητες ενέργειες καθαρισμού των κοινόχρηστων χώρων των πεζοδρομίων και αποκομιδής των απορριμμάτων από τους χώρους αυτούς.
 - Περιοδική συντήρηση και επισκευή των κατασκευασμένων έργων, των κατασκευών και του εξοπλισμού από συνεργείο του Δήμου.
 - Τακτική φροντίδα και συντήρηση του εγκατεστημένου χώρου πρασίνου (πότισμα, κλάδεμα, λίπανση, φυτοπροστασία, κλπ) από ειδικευμένο συνεργείο του Δήμου.

Ε. ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΑΕΠΟ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΝΕΩΣΗ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ

1. Οι ανωτέρω αναφερόμενοι περιβαλλοντικοί όροι ισχύουν για δεκαπέντε (15) χρόνια από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας και με την προϋπόθεση ότι αυτοί θα τηρούνται με ακρίβεια. Μετά την ημερομηνία αυτή ο κύριος του έργου οφείλει να εφοδιασθεί με νέα απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις.
2. Ο φορέας υλοποίησης του έργου, εγκαίρως πριν από τη λήξη ισχύος της ΑΕΠΟ, 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
3. 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
4. Για τον εκσυγχρονισμό, βελτίωση, επέκταση ή τροποποίηση του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στη Μ.Π.Ε. και υλοποιείται με τους όρους και περιορισμούς της ΑΕΠΟ απαιτείται η τήρηση του άρθρου 6 του Ν. 4014/2011.
5. 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,

ΣΤ. ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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. Τα ανωτέρω στοιχεία εξετάστηκαν και παρατίθενται στην ΜΠΕ, με ευθύνη του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας.
2. Η ΑΕΠΟ ισχύει με την επιφύλαξη ότι δεν αντίκειται σε πολεοδομικές και άλλες ειδικές διατάξεις που τυχόν κατισχύουν αυτής.
3. Η παρούσα ΑΕΠΟ αποτελεί και έγκριση επέμβασης κατά την έννοια του έκτου κεφαλαίου του Ν. 998/1979 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 του Ν. 4014/2011 και στο άρθρο 3 (παρ. 2 και 3) της 15277/2012 υπουργικής απόφασης.

Ζ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΑΕΠΟ.

1. Η ΑΕΠΟ η σχετική θεωρημένη Μ.Π.Ε. και ο φάκελος που τη συνοδεύει, πρέπει να είναι διαθέσιμες στο χώρο του εξεταζόμενου έργου και να επιδεικνύονται από τον υπόχρεο φορέα σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ελεγκτικό όργανο.
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
 - 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 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.
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.

Η. ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΕΠΟ.

Η επιβαλλόμενη από τη νομοθεσία δημοσίευση της ΑΕΠΟ πραγματοποιείται με την ανάρτησή της στον ειδικό δικτυακό τόπο, στη δικτυακή διεύθυνση www.aero.greka.gr (σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 19α του Ν. 4014/2011, καθώς και στην 21398/2012 Κ.Υ.Α.).

Κατά της παρούσας απόφασής μας προβλέπεται από τις διατάξεις του αρθ. 8 του Ν. 3200/55 [Ν. 2503/97 (ΦΕΚ 107/Α), άρθρο 1 παρ.2] προσφυγή προς τον Υπουργό Περιβ/ντος και Ενέργειας μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από της ημερομηνίας που αυτή κοινοποιείται ή που λαμβάνεται γνώση αυτής.

Ε.Δ.

1. Χρον. Αρχείο
2. Φ. Π 19.2

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒ/ΚΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Λ. ΠΑΠΠΑΣ