


**ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ
ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ**

**ΕΡΓΟ: «ΜΕΛΕΤΗ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
«ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΣ ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ ΑΠΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ ΜΕΧΡΙ ΙΩΑΝΝΙΝΑ,
ΠΑΘΕ ΑΘΗΝΑ (Α/Κ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ) - ΜΑΛΙΑΚΟΣ (ΣΚΑΡΦΕΙΑ) ΚΑΙ
ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΟΣ ΚΛΑΔΟΣ ΤΟΥ ΠΑΘΕ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ - ΧΑΛΚΙΔΑ»**



Ημερ.	31.07.2020
Δημιουργήθηκε:	Παραχωρησιούχος 

**ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ 2020**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ**
- 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**
 - 2.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ
 - 2.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ
- 3. ΕΠΟΠΤΕΥΟΥΣΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (ΦΟΡΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)**
- 4. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ**
 - 4.1 ΚΥΑ-ΕΠΟ και ισχύ τους – Παρούσα Κατάσταση
 - 4.1.1 ΠΑΘΕ (ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ – ΣΚΑΡΦΕΙΑ)
 - 4.1.2 ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΟΣ ΚΛΑΔΟΣ ΠΑΘΕ: ΧΑΛΚΙΔΑ – ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ
 - 4.1.3 ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ (ΑΝΤΙΡΡΙΟ – ΙΩΑΝΝΙΝΑ)
 - 4.2 Υποβολές
 - 4.3 Εκκρεμότητες
 - 4.3.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ
 - 4.3.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ
- 5. ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΡΓΟΥ**
 - 5.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ
 - 5.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ
- 6. ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ**
 - 6.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ
 - 6.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ
- 7. ΘΟΡΥΒΟΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΟΣ ΦΟΡΤΟΣ**
- 8. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**
 - 8.1 Υγρά απόβλητα
 - 8.2 Στερεά απόβλητα
 - 8.3 Πίνακας παραγωγού αποβλήτων – ΗΜΑ
- 9. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**
- 10. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ – ΑΤΥΧΗΜΑΤΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ – ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ**
- 11. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ (Π.Χ. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΟΩΝ)**
- 12. ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**
- 13. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ**
- 14. ΕΚΘΕΣΕΙΣ (ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΕΣ – ΕΤΗΣΙΕΣ – ΥΠΟΒΟΛΕΣ)**
- 15. ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ – CHECK LISTS**
- 16. ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΦΟΡΕΙΣ ΠΡΟΣΤΙΜΑ**
- 17. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**
- 18. ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ**
- 19. ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ**

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η παρούσα Έκθεση Περιβαλλοντικής Διαχείρισης παρουσιάζει τις Διεργασίες Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της εταιρείας **ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.** κατά την λειτουργία και συντήρηση του Έργου Παραχώρησης για το πρώτο εξάμηνο του 2020 (01.01.2020 έως 30.06.2020).

Η εφαρμογή προγράμματος παρακολούθησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την ΝΕΑ ΟΔΟ Α.Ε., πέραν της επιβολής της από τους περιβαλλοντικούς όρους του έργου, γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να έχει πολλαπλό ευεργετικό χαρακτήρα στο ανθρωπογενές και φυσικό περιβάλλον των περιοχών επιρροής, και να εξυπηρετεί με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τους χρήστες, όπου διέρχεται ο **Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ, τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια 172 χλμ**, και η **ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ «Αντίρριο - Ιωάννινα» μήκους 196 χλμ**.



Η παρακολούθηση των περιβαλλοντικών και κοινωνικών παραμέτρων γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να παρέχει την δυνατότητα έγκαιρης αναγνώρισης επιβλαβών τάσεων, και να καθίσταται δυνατή η μείωση ή/και εξάλειψη των αρνητικών δράσεων επεμβαίνοντας με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Επίσης, με την συνεχή παρακολούθηση εξακριβώνεται η αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων μέτρων προστασίας, ώστε να εξασφαλίζεται διαχρονικά η προστασία παραμέτρων του περιβάλλοντος που θίγονται από την λειτουργία και συντήρηση του αυτοκινητοδρόμου. Η επιμελημένη συγκέντρωση και καταγραφή ποιοτικών και ποσοτικών στοιχείων κατά την συνεχή παρακολούθηση των Π.Ο. γίνεται με επιπρόσθετο σκοπό να συντελέσει στην βελτίωση της γνώσης σχετικά με τις επιπτώσεις από την κατασκευή τέτοιων έργων σε ανάλογα περιβάλλοντα.

Στον αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ «τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια» και στην ΙΟΝΙΑ ΟΔΟ «Αντίρριο - Ιωάννινα» εφαρμόζεται πλήρες πρόγραμμα περιβαλλοντικής παρακολούθησης μέσω του οποίου τηρούνται οι Περιβαλλοντικοί Όροι, όπως αναλύεται παρακάτω.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

2.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ

Κράτος : Ελληνική Δημοκρατία

Παραχωρησιούχος : ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

Αυτοκινητόδρομος : ΠΑΘΕ

Τμήμα : Μεταμόρφωση - Σκάρφεια



Ο αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ στο τμήμα **Μεταμόρφωση - Σκάρφεια** περιλαμβάνει:

1. 30 (τριάντα) Κόμβους

- ΑΚ Μεταμόρφωσης περί τη Χ.Θ. 15+500
- ΑΚ Τατοΐου περί τη Χ.Θ. 17+000
- ΑΚ Πύρνας περί τη Χ.Θ. 19+000
- ΑΚ Καλυφτάκη περί τη Χ.Θ. 20+000
- ΑΚ Βαρυμπόμπης περί τη Χ.Θ. 23+000
- ΑΚ Μπογιατίου περί τη Χ.Θ. 28+000
- ΑΚ Αφιδνών περί τη Χ.Θ. 34+000
- ΑΚ Καπανδριτίου περί τη Χ.Θ. 35+000
- ΑΚ Μαρκόπουλου περί τη Χ.Θ. 39+500
- ΑΚ Μαλακάσας περί τη Χ.Θ. 44+000
- ΑΚ Οινοφύτων περί τη Χ.Θ. 56+000
- ΑΚ Οινόης-1 κλάδος περί τη Χ.Θ. 63+000
- ΑΚ Χαλκίδας περί τη Χ.Θ. 66+000
- ΗΜΚ Σχηματαρίου Α περί τη Χ.Θ. 66+500
- ΗΜΚ Σχηματαρίου Β περί τη Χ.Θ. 67+500
- ΑΚ Ριτσώνας περί τη Χ.Θ. 75+500
- ΑΚ Θηβών περί τη Χ.Θ. 90+000
- ΑΚ Στρατοπέδου περί τη Χ.Θ. 100+500
- ΑΚ Ακραιφνίου περί τη Χ.Θ. 107+500
- ΑΚ Κάστρου περί τη Χ.Θ. 115+000
- ΑΚ Μαρτίνου περί τη Χ.Θ. 126+000
- ΑΚ Μαλεσίνας περί τη Χ.Θ. 129+000
- ΑΚ Τραγάνας περί τη Χ.Θ. 137+500
- ΑΚ Αταλάντης περί τη Χ.Θ. 145+500
- ΑΚ Λιβανάτων περί τη Χ.Θ. 149+500
- ΑΚ Αρκίτσας περί τη Χ.Θ. 154+500
- ΑΚ Λόγγου περί τη Χ.Θ. 166+000
- Α/Κ Λατομείου περί τη Χ.Θ. 172+500



- ΗΜΚ Κ. Βούρλων (Ανατολικά) περί τη Χ.Θ. 177+500
- ΗΜΚ Κ. Βούρλων (Δυτικά) περί τη Χ.Θ. 180+000

2. 3 (τρεις) Μετωπικούς & 10 (δέκα) Πλευρικούς Σταθμούς Διοδίων

i. Μετωπικοί

- Αφιδνών περί τη Χ.Θ. 32+500
- Θήβας περί τη Χ.Θ. 96+000
- Τραγάνας περί τη Χ.Θ. 135+500

ii. Πλευρικοί

- 2 στον ΑΚ Καπανδριτίου περί τη Χ.Θ. 35+500
- 2 στον ΑΚ Μαλακάσας περί τη Χ.Θ. 44+000
- 2 στον ΑΚ Οινοφύτων περί τη Χ.Θ. 55+500
- 2 στον ΑΚ Θηβών Χ.Θ. περί τη 90+000
- 2 στον ΑΚ Τραγάνας περί τη Χ.Θ. 137+500



3. 5 (πέντε) σταθμούς εξυπηρέτησης αυτοκινητιστών

- ΣΕΑ Βαρυμπόμπης (προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 24+500
- ΣΕΑ Καπανδριτίου (προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 36+500
- ΣΕΑ Μαλακάσας (αμφίπλευρο) περί τη Χ.Θ. 48+000
- ΣΕΑ Σχηματαρίου (αμφίπλευρο) περί τη Χ.Θ. 70+500
- ΣΕΑ Αταλάντης (αμφίπλευρο) περί τη Χ.Θ. 144+000



4. 13 (Δεκατρείς) Χώροι προσωρινής στάθμευσης με χώρους υγιεινής (WC)– Parking

- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 38+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 64+000
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 64+000
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 83+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 84+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 98+000
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 98+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 110+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 113+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 131+000
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 134+000
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Αθήνα) περί τη Χ.Θ. 141+500
- Χώρος στάθμευσης (κατεύθυνση προς Λαμία) περί τη Χ.Θ. 142+500



5. 8 (Οκτώ) Σταθμοί αποχιονισμού

- ΣΑ Βαρυμπόμπης περί τη Χ.Θ. 24+500
- ΣΑ Μαρκοπούλου περί τη Χ.Θ. 38+500
- ΣΑ Σχηματαρίου περί τη Χ.Θ. 63+500
- ΣΑ Θηβών Χ.Θ. περί τη 90+000
- ΣΑ Ακραιφνίου περί τη Χ.Θ. 107+500
- ΣΑ Μαρτίνου περί τη Χ.Θ. 126+000
- ΣΑ Τραγάνας περί τη Χ.Θ. 135+500
- ΣΑ Λατομείου περί τη Χ.Θ. 173+500


6. 6 (έξι) σήραγγες

- περί τη Χ.Θ. 168+500 έως περί τη Χ.Θ. 169+500 (Αμφίπλευρα)
- περί τη Χ.Θ. 173+500 έως περί τη Χ.Θ. 176+000 (Αμφίπλευρα)
- περί τη Χ.Θ. 176+000 έως περί τη Χ.Θ. 176+500 (Αμφίπλευρα)


7. Λοιπές υποστηρικτικές εγκαταστάσεις για την λειτουργία του αυτοκινητοδρόμου

- Κτίριο διοίκησης περί τη Χ.Θ. 23+000
- Κτίριο εξυπηρέτησης πελατών και θέσεις στάθμευσης στο χώρο του σταθμού διοδίων Αφιδνών περί τη Χ.Θ. 32+500
- Κτίριο Αστυνομίας περί τη Χ.Θ. 32+500
- ΚΕΣ Μαρκοπούλου (Κτίρια Συντήρησης) περί τη Χ.Θ. 38+500
- ΚΕΣ Θηβών (Κτίρια Συντήρησης, Πυροσβεστικής και Αστυνομίας) περί τη Χ.Θ. 90+000
- ΚΔΚ Σχηματαρίου (Κέντρο διαχείρισης κυκλοφορίας) περί τη Χ.Θ. 63+500
- ΚΕΣ Αταλάντης (Κτίρια Συντήρησης, Πυροσβεστικής και Αστυνομίας) περί τη Χ.Θ. 145+500
- Κέντρο ελέγχου σηράγγων περί τη Χ.Θ. 176+000

Τα τμήματα του Έργου της Σύμβασης Παραχώρησης, διαιρούνται σε επτά (7) Γεωγραφικές Ενότητες (ΓΕ).

A/A	ΤΜΗΜΑ	Χλμ.
1	Τμήμα Μεταμόρφωση - Υλίκη	80,366
2	Τμήμα Υλίκη - Κάστρο	20,712
3	Τμήμα Κάστρο - Τραγάνα	20,383
4	Τμήμα Τραγάνα -Αρκίτσα	18,77
5	Τμήμα Αρκίτσα – Άγιος Κων/νος	10,37
6	Τμήμα Άγιος Κων/νος – Καμένα Βούρλα	16,11
7	Τμήμα Καμένα Βούρλα – Μενδενίτσα (Σκάρφεια)	3,74

2.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Κράτος: Ελληνική Δημοκρατία

Παραχωρησιούχος : ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

Αυτοκινητόδρομος : ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Τμήμα: Αντίρριο - Ιωάννινα

Η Ιόνια Οδός περιλαμβάνει:

1. 19 Κόμβους

- Α/Κ Αντιρρίου περί τη Χ.Θ. 5+500
- Α/Κ Γαβρολίμνης περί τη Χ.Θ. 18+500
- Η/Κ Ευηνοχωρίου περί τη Χ.Θ. 27+500
- Α/Κ Μεσολογγίου περί τη Χ.Θ. 32+000
- Α/Κ Αγρινίου (Νότιος) περί τη Χ.Θ. 51+500
- Α/Κ Άγ. Ηλία περί τη Χ.Θ. 55+500
- Α/Κ Αγγελόκαστρου περί τη Χ.Θ. 60+000
- Α/Κ Ρίγανης περί τη Χ.Θ. 65+000
- Α/Κ Αγρινίου (Βόρειος) περί τη Χ.Θ. 81+000
- Α/Κ Πρέβεζας περί τη Χ.Θ. 89+500
- Α/Κ Αμφιλοχίας περί τη Χ.Θ. 106+000
- Η/Κ Κομποτιού περί τη Χ.Θ. 130+500
- Α/Κ Άρτας περί τη Χ.Θ. 141+000
- Α/Κ Φιλιππιάδας περί τη Χ.Θ. 153+000
- Η/Κ Αμμότοπου περί τη Χ.Θ. 160+000
- Α/Κ Γοργόμυλου περί τη Χ.Θ. 168+500
- Α/Κ Τερόβου περί τη Χ.Θ. 181+500
- Α/Κ Αβγού περί τη Χ.Θ. 192+500
- Α/Κ Εγνατίας περί τη Χ.Θ. 201+000



2. 4 Μετωπικούς & 10 Πλευρικούς Σταθμούς Διοδίων

α. Μετωπικοί:

- Κλόκοβα περί τη ΧΘ 15+500
- Αγγελόκαστρο περί τη ΧΘ 61+500
- Μενιδίου περί τη ΧΘ 116+000
- Τερόβου περί τη ΧΘ 180+000

β. Πλευρικοί:

- 2 στον Α/Κ Γαβρολίμνης περί τη Χ.Θ. 18+500
- 2 στον Α/Κ Μεσολογγίου περί τη Χ.Θ. 32+000
- 2 στον Α/Κ Αγρινίου περί τη Χ.Θ. 81+000
- 2 στον Α/Κ Άρτας περί τη Χ.Θ. 141+000



- 2 στον Α/Κ Γοργόμυλου περί τη Χ.Θ. 168+500

3. 9 Σταθμούς Εξυπηρέτησης Αυτοκινητιστών

- Στον Α/Κ Ευηνοχωρίου περί τη Χ.Θ. 27+000 (αμφίπλευρο)
- Στην Αμβρακία περί τη Χ.Θ. 86+000 (προς Ιωάννινα)
- Στην Αμφιλοχία περί τη Χ.Θ. 100+500 (προς Αντίρριο)
- Στη Φιλιππιάδα περί τη Χ.Θ. 154+000 (αμφίπλευρο)
- Στο Επισκοπικό περί τη Χ.Θ. 195+000 (αμφίπλευρο)



4. Λοιπές υποστηρικτικές εγκαταστάσεις για την λειτουργία του αυτοκινητοδρόμου (ΚΕΣ – Κέντρο Ελέγχου & Συντήρησης, ΚΔΚ – Κέντρο Διαχείρισης Κυκλοφορίας)

- ΚΔΚ Κλόκοβας περί τη Χ.Θ. 15+500
- ΚΕΣ Μεσολογγίου περί τη Χ.Θ. 31+500
- ΚΕΣ Αμφιλοχίας περί τη Χ.Θ. 100+500
- ΚΕΣ Φιλιππιάδας περί τη Χ.Θ. 154+000
- ΚΔΚ Επισκοπικού περί τη Χ.Θ. 195+000



5. 4 Σήραγγες

- Σήραγγα Μακύνειας, μήκους 500m περί τη ΧΘ 9+000
- Σήραγγα Κλόκοβας μήκους 2.890m περί τη ΧΘ 11+500
- Σήραγγα Καλυδώνας, μήκους 1.230m περί τη ΧΘ 28+500
- Σήραγγα Αμπελιάς, μήκους 870m περί τη ΧΘ 197+500



6. Γέφυρες

- Γέφυρα Μακύνειας 67.5 (δ) & 102m (α) περί τη Χ.Θ. 9+000
- Γέφυρα Ευήνου ποταμού, 254 (δ) & 259m (α) περί τη Χ.Θ. 23+500
- Γέφυρα Ξηρορέματος περί τη Χ.Θ. 105+500
- Γέφυρα Κρίκελου, μήκους 97m περί τη Χ.Θ. 111+000
- Γέφυρα Μενιδίου, μήκους 554m περί τη Χ.Θ. 123+500
- Γέφυρα Γυμνότοπου, μήκους 253m περί τη Χ.Θ. 163+500
- Γέφυρα περί τη Χ.Θ. 168+000
- Γέφυρα Τσαγκαρόπουλου, μήκους 440m περί τη Χ.Θ. 172+000
- Γέφυρα μήκους 105m περί τη Χ.Θ. 173+000



- Γέφυρα Κρύφοβου, μήκους 280m περί τη Χ.Θ. 189+000

7. 4 Σταθμοί αποχιονισμού (ΣΑ)

- ΣΑ Μεσολογγίου περί τη Χ.Θ. 31+500
- ΣΑ Αμφιλοχίας περί τη Χ.Θ. 100+500
- ΣΑ Φιλιπιάδας περί τη Χ.Θ. 154+000
- ΣΑ Τερόβου περί τη Χ.Θ. 195+000



Τα τμήματα του Έργου, διαιρούνται σε πέντε (5) Γεωγραφικές Ενότητες (ΓΕ) σύμφωνα με τους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους του έργου.

A/A	ΤΜΗΜΑ	Χλμ.
1	Τμήμα Αντίρριο - Κεφαλόβρυσο (Νότιο Άκρο Παράκαμψης Αγρινίου)	42,66
2	Τμήμα Παράκαμψη Αγρινίου	32,77
3	Τμήμα Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Αγρινίου (Κουβαράς) - Νότιο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Κομπότι)	53,36
4	Τμήμα Παράκαμψη Άρτας	16,05
5	Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Φιλιπιάδας) - Ιωάννινα (Ελεούσα)	50,30

3. ΕΠΟΠΤΕΥΟΥΣΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (ΦΟΡΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)

Οι Εποπτεύουσες Υπηρεσίες του Έργου Παραχώρησης είναι:

- **Ειδική Υπηρεσία Δημοσίων Έργων / Κατασκευής Συγκοινωνιακών Έργων με Σύμβαση Παραχώρησης** (ΕΥΔΕ / ΚΣΕΣΠ), Καρύστου 5, 115 23 Αθήνα,
Προϊστάμενος κ. Ζ. Καρβούνης.
- **Διεύθυνση Δ17, Διεύθυνση Λειτουργίας, Συντήρησης & Εκμετάλλευσης Υποδομών με Σύμβαση Παραχώρησης**, Πανόρμου 70, 115 23 Αθήνα,
Προϊστάμενος κ. Δ. Τασιόπουλος.

Παραχωρησιούχος : ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

Αυτοκινητόδρομος : ΠΑΘΕ (Μεταμόρφωση - Σκάρφεια) & ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Λεωφ. Νέας Ερυθραίας 19, Νέα Ερυθραία, 146 71 - Αθήνα, Ελλάδα

Τηλ: +30 210 3447300, **Fax:** +30 210 6178011

Email: info@neaodos.gr



4 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ
4.1 ΚΥΑ-ΕΠΟ και ισχύς τους - Παρούσα Κατάσταση
4.1.1 ΠΑΘΕ (ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ – ΣΚΑΡΦΕΙΑ)

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται ανά τμήμα η περίοδος ισχύος των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων του ΠΑΘΕ για το τμήμα Μεταμόρφωση - Σκάρφεια, καθώς και οι άδειες που έχουν εκδοθεί:

A/A	Τμήμα	Ισχύς των Π.Ο.	Άδειες που έχουν εκδοθεί
1	Μεταμόρφωση - Υλίκη	Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 17-09-2028 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 61030/17.09.2018)	<ul style="list-style-type: none"> • Α.Π. ΕΥΠΕ 113451/21-12-2001 απαλλαγή από Ε.Π.Ο. για την αντιμετώπιση κατολίσθησης στην περιοχή Μαλακάσας • ΚΥΑ Α.Π. 126119/08-02-2007, Έγκριση Π.Ο • Α.Π. ΕΥΠΕ 144265/22-09-2009 τροποποίηση Π.Ο • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π. ΕΥΠΕ 141083/20-10-2009 Έγκριση Κατασκευής και λειτουργίας ΚΕΣ Καπανδριτίου και Θήβας • Α.Π. ΕΥΠΕ 196674/25-02-2011 Αξιολόγηση περιβαλλοντικών διαφοροποιήσεων από την κατασκευή και λειτουργία του κτιρίου διοίκησης Βαρυμπόμπης. • Α.Π. ΔΙΠΑ 151044/03.08.2015 Έγκριση ΤΕΠΕΜ για το κτίριο γενικής διοίκησης του ΠΑΘΕ στη Βαρυμπόμπη (Χ.Θ. 18+600). • Α.Π. ΔΙΠΑ 151494/29.10.2015 Έγκριση ΤΕΠΕΜ για τη μετάθεση του κτιρίου συντήρησης από το ΚΕΣ Καπανδριτίου στη περιοχή της Μαλακάσας • Α.Π. ΕΥΠΕ 195827/31-01-2011 Αξιολόγηση διαφοροποιήσεων από την κατασκευή και λειτουργία έξι χώρων στάθμευσης. • Α.Π. ΕΥΠΕ 172045/09-04-2014 Έγκριση ΤΕΠΕΜ για εγκαταστάσεις ανεφοδιασμού οχημάτων της Ελληνικής Αστυνομίας στη Θήβας.

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

		<ul style="list-style-type: none"> • Α.Π. ΔΙΠΑ 153346/15.12.2015, Έγκριση ΤΕΠΕΜ για την μεταφορά του κτιρίου αστυνομίας από την περιβαλλοντικά αδειοδοτημένη θέση ΚΕΣ Καπανδριτίου (Χ.Θ. 29+000) στην περιοχή των Αφιδνών. • Α.Π. ΔΙΠΑ 100451/30.05.2016, Αξιολόγηση φακέλου συμμόρφωσης Τελικού σχεδιασμού του ισόπεδου κόμβου 1 στην περιοχή του ΑΚ Μαλακάσας. • Α.Π. ΔΙΠΑ 39764/24.08.2016, Αξιολόγηση φακέλου συμμόρφωσης Τελικού σχεδιασμού του ισόπεδου κόμβου Οινόης (ΙΚΛ1) στην περιοχή του ΑΚ Οινόης. • Α.Π. ΕΥΠΕ 122399/1-4-2010 Έγκριση κατασκευής και λειτουργίας κέντρων αποχιονισμού ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΕΥΠΕ 195241/12-01-2011 Έγκριση σταθμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Μετεωρολογικών Δεδομένων Αυτ/μου. • Έγγραφο ΕΑΡΘ: 213863/30-11-2012: Έγκριση ΕΑΜΥΕ ηχοπετασμάτων 3ο Λύκειο Κηφισιάς (15+426 - 15+573), και ΑΚΚΒ (171+316 - 171+360 και 178+604 - 178+881) • Α.Π. ΕΥΠΕ 200817/23-07-2012 Τροποποίηση Π.Ο. (παράπλευρο δίκτυο) • Α.Π. ΕΥΠΕ 200858/25-7-2012 Μη-αναγκαιότητα τροποποίησης των Π.Ο., για την εγκατάσταση και λειτουργία κτιρίου εξυπηρέτησης πελατών και θέσεων στάθμευσης στο χώρο του σταθμού διοδίων Αφιδνών. • Α.Π. ΔΙΠΑ 145495/21.01.2015 Τροποποίηση Π.Ο. σχετικά με χώρους στάθμευσης, θέσεις μελλοντικών σταθμών εξυπηρέτησης αυτοκινητιστών αυτοκινητοδρόμου και πλευρικά διόδια Οινοφύτων. • ΥΑ 1170/16-01-2018 Τροποποίηση Π.Ο. για την τροποποίηση σχεδιασμού των κόμβων Κηφισιάς, Βαρυμπόμπης (με πλευρικά διόδια) και πλευρικών διοδίων Αγ. Στεφάνου. • ΥΑ 61030/1796/17-09-2018 Ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων Μεταμόρφωση – Υλίκη, Υλίκη – Κάστρο, Κάστρο – Τραγάνα και Αρκίτσα – Αγ. Κωνσταντίνος του αυτοκινητόδρομου ΠΑΘΕ.
--	--	--

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<ul style="list-style-type: none"> • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/15969/656/21-03-2018 έγκριση ΕΑΜΥΕ για τη χ.θ. 21+080 προς Αθήνα. • Α.Π. 10300/6-6-2018 έγκριση ΤΕΠΕΜ για τις εγκαταστάσεις Μηχ. Εργαστηρίων, πλυκτηρίων – λιπαντηρίων στα ΚΕΣ Θήβας, Μαρτίνου & Αταλάντης. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/54395/1335/15-01-2019, Τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων για την αντικατάσταση τριών γεφυρών στους κόμβους Ριτσώνας, Θήβας και Αταλάντης. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ
2	Υλίκη - Κάστρο	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 17-09-2028 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 61030/17.09.2018)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 36118/94/10-07-1995, Έγκριση περιβαλλοντικών όρων • Α.Π. 101617/22-09-2006: Τροποποίηση ως προς τις παραλλαγές Υλίκης (91 & 97), δεξαμενές κατακράτησης ρύπων και αποκατάσταση εργοταξίου ΑΤΕΜΚΕ (για την παραχώρηση) • Κ.Υ.Α. Α.Π. 140792/12-06-2009, τροποποίηση Π.Ο. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π. ΔΙΠΑ 145495/21.01.2015 Τροποποίηση Π.Ο. σχετικά με χώρους στάθμευσης, θέσεις μελλοντικών σταθμών εξυπηρέτησης αυτοκινητιστών αυτοκινητοδρόμου και πλευρικά διόδια Οινοφύτων. • ΥΑ 61030/1796/17-09-2018 Ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων Μεταμόρφωση – Υλίκη, Υλίκη – Κάστρο, Κάστρο – Τραγάνα και Αρκίτσα – Αγ. Κωνσταντίνος του αυτοκινητόδρομου ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 62956/18-06-2020, έγκριση Φακέλου στοιχείων & Διορθώσεις για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

3	Κάστρο - Τραγάνα	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 17-09-2028 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 61030/17.09.2018)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 33838/94/10-7-1995 & Α.Π. 103909/12-05-2006, Έγκριση Π.Ο. • Α.Π. 139132/30-04-2009, Τροποποίηση Π.Ο. • Α.Π. 43269/09-09-2016 ΔΙΠΑ, Τροποποίηση των Π.Ο., σχετικά με την κατασκευή του δεξιού παράπλευρου οδικού δικτύου από ΑΚ Μαλεσίνας έως ΚΔ 19 οδού Προσκυνά – Θεολόγου. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π.146696/18-11-2009, Αξιολόγηση περιβαλλοντικών διαφοροποιήσεων από τροποποιήσεις του σχεδιασμού σε σημεία του τμήματος Κάστρο – Άγιος Κωνσταντίνος του αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΕΥΠΕ 122399/1-4-2010 Έγκριση κατασκευής και λειτουργίας κέντρων αποχιονισμού. • Α.Π. ΔΙΠΑ 145495/21.01.2015 Τροποποίηση Π.Ο. σχετικά με χώρους στάθμευσης, θέσεις μελλοντικών σταθμών εξυπηρέτησης αυτοκινητιστών αυτοκινητοδρόμου και πλευρικά διόδια Οινοφύτων. • ΥΑ 61030/1796/17-09-2018 Ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων Μεταμόρφωση – Υλίκη, Υλίκη – Κάστρο, Κάστρο – Τραγάνα και Αρκίτσα – Αγ. Κωνσταντίνος του αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ
4	Τραγάνα - Αρκίτσα	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 06.02.2027 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 6366/06.02.2017)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 36759/94/10-7-1995, Α.Π. 103910/12-05-2006, Έγκριση Π.Ο. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π.146696/18-11-2009, Αξιολόγηση περιβαλλοντικών διαφοροποιήσεων από τροποποιήσεις του σχεδιασμού σε σημεία του τμήματος Κάστρο – Άγιος Κωνσταντίνος του αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΕΥΠΕ 122399/1-4-2010 Έγκριση κατασκευής και λειτουργίας κέντρων

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<p>αποχιονισμού.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Α.Π. ΔΙΠΑ 145495/21.01.2015 Τροποποίηση Π.Ο. σχετικά με χώρους στάθμευσης, θέσεις μελλοντικών σταθμών εξυπηρέτησης αυτοκινητιστών αυτοκινητοδρόμου και πλευρικά διόδια Οινοφύτων. • Απόφαση 6366/06.02.2017 Ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων του τμήματος Τραγάνα – Αρκίτσα του αυτοκινητόδρομου ΠΑΘΕ και τροποποίησή τους σχετικά με τον Σταθμό Εξυπηρέτησης Αυτοκινητιστών Αταλάντης. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/54395/1335/15-01-2019, Τροποποίηση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων για την αντικατάσταση τριών γεφυρών στους κόμβους Ριτσώνας, Θήβας και Αταλάντης • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ
5	Αρκίτσα – Άγιος Κων/νος	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 17.09.2028 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 61030/1796/17-09-2018)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 39516/94/10-7-1995 & Α.Π. 103908/12-05-2006, Έγκριση Π.Ο. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Υ.Α. 145538/21.01.2015 Έγκριση Π.Ο. ΣΕΑ Αρκίτσας. • Α.Π.146696/18-11-2009, Αξιολόγηση περιβαλλοντικών διαφοροποιήσεων από τροποποιήσεις του σχεδιασμού σε σημεία του τμήματος Κάστρο – Άγιος Κωνσταντίνος του αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ. • Α.Π.ΕΥΠΕ 195241/12-01-2011 Έγκριση σταθμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Μετεωρολογικών Δεδομένων Αυτ/μου. • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 61030/1796/17-09-2018 Ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων των τμημάτων Μεταμόρφωση – Υλίκη, Υλίκη – Κάστρο, Κάστρο – Τραγάνα και Αρκίτσα – Αγ. Κωνσταντίνος του αυτοκινητόδρομου ΠΑΘΕ. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ
6	Άγιος Κων/νος – Καμένα Βούρλα	Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 17.09.2029 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 82386/5348/17-09-2019)	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 85676/30-07-2002, Έγκριση Π.Ο. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π. ΕΥΠΕ 122399/1-4-2010 Έγκριση κατασκευής και λειτουργίας κέντρων αποχιονισμού. • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 82386/5348/17-09-2019. <p>Ανανέωση περιβαλλοντικών όρων Αγ. Κων/νος - Κ. Βούρλα & περιβαλλοντική αδειοδότηση του προβλεπόμενου Κτ. Πυροσβεστικής στην περιοχή της Κνημίδας</p> <ul style="list-style-type: none"> • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ
7	Καμένα Βούρλα - Μενδενίτσα	Οι όροι βρίσκονται σε διαδικασία ανανέωσης. Έχει εκπονηθεί και υποβληθεί στην ΕΥΔΕ/Κ.Ε.Σ.Π.Κ.&Δ.Ε. (Α.Π. 30440/17-06-2013) η μελέτη για την ανανέωση των Π.Ο του τμήματος.	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ Α.Π. 67031/19-10-1998, Έγκριση Π.Ο. • Α.Π. 143730/10-11-2009, Έγκριση μέτρων ηχοπροστασίας. • Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31281/2108/05-11-2019, έγκριση Φακέλου στοιχείων για την προσαρμογή με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 1915/2018 (Β' 304) για το τμήμα Μεταμόρφωση – Σκάρφεια του Αυτοκινητοδρόμου ΠΑΘΕ

4.1.2 ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΟΣ ΚΛΑΔΟΣ ΠΑΘΕ: ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ-ΧΑΛΚΙΔΑ

A/A	Τμήμα	Ισχύς των Π.Ο.	Άδειες που έχουν εκδοθεί
1	Σχηματάρι - Χαλκίδα	Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 01.04.2024 (Απόφαση ΥΑ 171818/01-04-2014)	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 106530/15-03-2000: Βελτίωση τμήματος Σχηματάρι - Χαλκίδα • ΥΑ 171818/01-04-2014 Έγκριση νέας ΜΠΕ του τμήματος λόγω λήξης ισχύος της αρχικής ΚΥΑ ΕΠΟ και έγκριση μετωπικών διοδίων Χαλκίδας (Βαθύ)

4.1.3 ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ (ΑΝΤΙΡΡΙΟ – ΙΩΑΝΝΙΝΑ)

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται ανά τμήμα η περίοδος ισχύος των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων της **ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ**, καθώς και οι άδειες που έχουν εκδοθεί:

Α/Α	Τμήμα	Ισχύς των Π.Ο.	Άδειες που έχουν εκδοθεί
1	Αντίρριο - Κεφαλόβρυσο (Νότιο Άκρο Παράκαμψης Αγρινίου)	Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 18-11-2025 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 149145/19.11.2015)	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 142128/25-07-2005 Έγκριση Π.Ο. • ΥΑ ΕΠΟ 166142/13-02-2013 τροποποίηση ως προς τη χάραξη του οδικού άξονα του ως άνω έργου στις περιοχές Βασιλικής, ποταμού Ευήνου και Αντιρρίου καθώς και τις μικροβελτιστοποιήσεις κατά μήκος του ως άνω εγκεκριμένου έργου». • ΥΑ 147996/14-04-2015: Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων (ΕΠΟ) του έργου «Ιόνια Οδός: Αντίρριο - Κεφαλόβρυσο (Νότιο Άκρο Παράκαμψης Αγρινίου)», περιοχή Κλόκοβας από τη ΧΘ 6+163,5 έως 11+827 (6+195,6 έως 11+552 αρχικά εγκεκριμένης χάραξης), και Τροποποίηση ως προς το τμήμα από την ΧΘ 5+410,5 έως 6+163,5 (5+104,5 έως 6+195,6 αρχικά εγκεκριμένης χάραξης) και ΧΘ 11+827 έως 14+904,4 (11+552 έως 14+904,4 εγκεκριμένης χάραξης). • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 149145/19.11.2015: παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος. • ΥΑ ΕΠΟ 8568/17-02-2017 «Τροποποίηση ως προς την περιβαλλοντική αδειοδότηση του οριστικού σχεδιασμού του Α/Κ Αντιρρίου και των πλευρικών σταθμών διοδίων Α/Κ Γαβρολίμνης και Α/Κ Μεσολογγίου (περί τις Χ.Θ. 14+300 και Χ.Θ. 27+530 της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ αντίστοιχα), και (II) τροποποίηση ως προς την περιβαλλοντική αδειοδότηση του μετωπικού σταθμού διοδίων Κλόκοβας (περί τη Χ.Θ. 10+100 της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ). • Απόφαση 23650/15.05.2017 Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ «Τροποποίηση για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του ΣΕΑ Ευηνοχωρίου». • Απόφαση 1594/19-01-2018 Τροποποίηση Π.Ο. ως προς τις διαφοροποιήσεις

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<p>του οριστικού σχεδιασμού.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απόφαση 100769/05-02-2016: ΤΕΠΕΜ ΚΕΣ Μεσολογγίου και Φιλιππιάδας • Απόφαση 23680/05.10.2016 Έγκριση της Τεχνικής Περιβαλλοντικής Μελέτης (ΤΕ.ΠΕ.Μ.) του Κτιρίου Διοίκησης και Διαχείρισης Κυκλοφορίας του αυτοκινητόδρομου της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ και του Κτιρίου Πυροσβεστικής Κλόκοβας
2	Παράκαμψη Αργινίου	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 01-02-2027 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ Α.Π. οικ. 5559/01.02.2017 (σχετ. 153045/2015)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 84982/96/11.04.1997 Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου «Αυτοκινητόδρομος Δυτικής Ελλάδας (Ιόνια Οδός)» στο τμήμα «Ευρεία Παράκαμψη Αργινίου – από Χ.Θ. 0+000 έως Χ.Θ. 34+401 ή Χ.Θ. 34+811 – στο Νομό Αιτωλοακαρνανίας» • ΚΥΑ 105889/08.07.2008 Παράταση Ισχύος της ΚΥΑ 84982/96/11.04.1997. • ΚΥΑ 144713/23.09.2009: Τροποποίηση Π.Ο. • Απόφαση 100391/20.01.16 Τροποποίηση Π.Ο. • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ Α.Π. οικ. 5559/ 01.02.2017 (σχετ. 153045/2015): παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος.
3	Τμήμα Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Αργινίου (Κουβαράς) - Νότιο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Κομπότι)	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 02-03-2026 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 11198/03.03.2016)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 141564/25-07-2005 Έγκριση Π.Ο. • ΚΥΑ 167980/30.04.2013: Τροποποίηση Π.Ο. • Απόφαση ΓΔ Περ. Απ. ΕΥΠΕ 174140/ 28.07.2014: Τροποποίηση Π.Ο. • ΚΥΑ 150063/25.06.2015: «Τροποποίηση Π.Ο. ως προς τα τμήματα στις χ.θ. 105+500 έως 108+700, 115+720 έως 120+700, 152+446 έως 154+796 και 181+710 έως 186+650». • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ 11198/03.03.2016 : Τροποποίηση Π.Ο. για τη μετακίνηση ή ανακατασκευή υφιστάμενων πυλώνων της ΔΕΗ λόγω εμπλοκής με τον υπό κατασκευή αυτοκινητόδρομο της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ και Παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος • Απόφαση 9443/22.02.2017 ΑΝΑΠΛ. ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<p>ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Τροποποίηση Π.Ο. για την περιβαλλοντική αδειοδότηση</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ του ΣΕΑ Αμβρακίας (Χ.Θ. 81+150 έως 81+435), ➤ του ΣΕΑ και ΚΕΣ Αμφιλοχίας (Χ.Θ. 95+300 έως 95+762), ➤ των Μετωπικών Σταθμών Διοδίων: Μενιδίου (Χ.Θ. 111+300) και Τερόβου (Χ.Θ. 174+100), ➤ του πλευρικού σταθμού διοδίων Α/Κ Γοργόμυλου (Χ.Θ. 163+110), ➤ της εκμετάλλευσης λατομείου αδρανών υλικών συνολικής έκτασης 33.938 m² στη θέση ΤΟΥΜΠΑΝΟΣ Αμφιλοχίας (Χ.Θ. 96+000), ➤ του ΣΕΑ και ΚΕΣ Επισκοπικού (Χ.Θ. 189+378 έως 189+669) ➤ τον επικαιροποιημένο οριστικό σχεδιασμό του αυτοκινητόδρομου στα τμήματα από Χ.Θ. 152+446 έως Χ.Θ. 162+354 και από Χ.Θ. 178+500 έως Χ.Θ. 182+665. <ul style="list-style-type: none"> • Απόφαση 1592/19-01-2018 Τροποποίηση Π.Ο. ως προς τις διαφοροποιήσεις του οριστικού σχεδιασμού • Απόφαση 100769/05-02-2016: ΤΕΠΕΜ ΚΕΣ Μεσολογγίου (και Φιλιππιάδας)
4	Παράκαμψη Φιλιππιάδα - Άρτας	<p>Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 23-09-2024 (Απόφαση ΥΠΕΚΑ/ΕΥΠΕ Α.Π. οικ. 175041/23.09.2014)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 120756/96/03.06.1997, Έγκριση Περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου «Ο.Ε. Γιάννενα – Αντίρριο, τμήμα Παράκαμψη Φιλιππιάδας - Άρτας Από Χ.Θ. 60+000 έως Χ.Θ. 82+000 με αφετηρία τα Γιάννενα, στους νομούς Πρέβεζας και Άρτας συμπεριλαμβανομένου τμήματος 1 χλμ. της συνδετήριας οδού με την πόλη της Άρτας. • ΚΥΑ 132550/31.07.2003, Τροποποίηση της Κοινής Υπουργικής Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Έγκριση Περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου «Ο.Ε. Γιάννενα – Αντίρριο, τμήμα Παράκαμψη Φιλιππιάδας - Άρτας Από Χ.Θ. 60+000 έως Χ.Θ. 82+000 με αφετηρία τα Γιάννενα, στους νομούς Πρέβεζας και

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<p>Άρτας συμπεριλαμβανομένου τμήματος 1 χλμ. της συνδετήριας οδού με την πόλη της Άρτας.»</p> <ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 137938/31.12.2003, Τροποποίηση της Κοινής Υπουργικής Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Έγκριση Περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου «Ο.Ε. Γιάννενα – Αντίρριο, τμήμα Παράκαμψη Φιλιππιάδας - Άρτας Από Χ.Θ. 60+000 έως Χ.Θ. 82+000 με αφετηρία τα Γιάννενα, στους νομούς Πρέβεζας και Άρτας συμπεριλαμβανομένου τμήματος 1 χλμ. της συνδετήριας οδού με την πόλη της Άρτας.» • Απόφαση ΥΠΕΚΑ/ΕΥΠΕ Α.Π. οικ. 175041/ 23.09.2014 : Τροποποίηση και ανανέωση - παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος της υπ. αρ. 120756/96/3.6.1997 Κ.Υ.Α. Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει) για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Παράκαμψη Φιλιππιάδας – Άρτας (από Χ.Θ 60+000 έως 82+000) της Ε.Ο. Γιάννενα – Αντίρριο συμπεριλαμβανομένου τμήματος 1 χλμ περίπου της συνδετήριας οδού με την πόλη της Άρτας» ως προς τον οριστικό σχεδιασμό του έργου (μηκοτομή/διατομή της οδού, τεχνικά και υδραυλικά έργα, παράπλευρο οδικό δίκτυο, διόδια, οδική αφάλεια κ.λπ.). • Απόφαση 141631/30-06-2009: Τροποποίηση αρχικής ΑΕΠΟ ως προς το σχεδιασμό του Α/Κ Άρτας
5	Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Φιλιππιάδας)- Ιωάννινα(Ελεούσα)	Η ΑΕΠΟ του τμήματος έχει ισχύ μέχρι τις 02-03-2026 (Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΥΠΕΝ Α.Π. οικ. 11198/03.03.2016)	<ul style="list-style-type: none"> • ΚΥΑ 141564/25-07-2005 Έγκριση Π.Ο. • ΚΥΑ 167980/30.04.2013: Τροποποίηση Π.Ο. • Απόφαση ΓΔ Περ. Απ. ΕΥΠΕ 174140/ 28.07.2014: Τροποποίηση Π.Ο. • ΚΥΑ 150063/25.06.2015: «Τροποποίηση Π.Ο. ως προς τα τμήματα στις Χ.Θ. 105+500 έως 108+700, 115+720 έως 120+700, 152+446 έως 154+796 και 181+710 έως 186+650». • Απόφαση Γ.Δ.Π.Π./ΥΠΕΝ Α.Π. οικ. 11198/03.03.2016: Τροποποίηση Π.Ο. για

ΕΞΑΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

			<p>τη μετακίνηση ή ανακατασκευή υφιστάμενων πυλώνων της ΔΕΗ λόγω εμπλοκής με τον υπό κατασκευή αυτοκινητόδρομο της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ και Παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απόφαση 9443/22.02.2017 ΑΝΑΠΛ. ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Τροποποίηση Π.Ο. για την περιβαλλοντική αδειοδότηση <ul style="list-style-type: none"> ➤ του ΣΕΑ και ΚΕΣ Αμφιλοχίας (Χ.Θ. 95+300 έως 95+762), ➤ των Μετωπικών Σταθμών Διοδίων: Μενιδίου (Χ.Θ. 111+300) και Τερόβου (Χ.Θ. 174+100), ➤ του πλευρικού σταθμού διοδίων Α/Κ Γοργόμυλου (Χ.Θ. 163+110), ➤ της εκμετάλλευσης λατομείου αδρανών υλικών συνολικής έκτασης 33.938 m² στη θέση ΤΟΥΜΠΑΝΟΣ Αμφιλοχίας (Χ.Θ. 96+000), ➤ του ΣΕΑ και ΚΕΣ Επισκοπικού (Χ.Θ. 189+378 έως 189+669) ➤ τον επικαιροποιημένο οριστικό σχεδιασμό του αυτοκινητόδρομου στα τμήματα από Χ.Θ. 152+446 έως Χ.Θ. 162+354 και από Χ.Θ. 178+500 έως Χ.Θ. 182+665. • Απόφαση 1592/19-01-2018 Τροποποίηση Π.Ο. ως προς τις διαφοροποιήσεις του οριστικού σχεδιασμού • Απόφαση 100769/05-02-2016: ΤΕΠΕΜ ΚΕΣ Μεσολογγίου και Φιλιππιάδας • Απόφαση 39059/05.10.2017: ΤΕΠΕΜ ΣΕΑ Φιλιππιάδας
--	--	--	---

4.2 Υποβολές

Α' εξάμηνο 2020

Για τον Αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ, την περίοδο αναφοράς (Α' εξάμηνο 2020) υποβλήθηκαν από τον Παραχωρησιούχο οι ακόλουθες περιβαλλοντικές μελέτες:

- Υποβολή ΤΕΠΕΜ, ΣΑ Βαρυμπόμπης (Παραχωρησιούχος προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 47535/20-05-2020, ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ προς Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ με α.π. Φ9.18/4465/25-06-2020).
- Υποβολή ΜΠΕ Πλευρικών διοδίων στους Α/Κ Αταλάντης και Α/Κ Λιβανάτων (Παραχωρησιούχος προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 47295/27-02-2020, ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ προς Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ με α.π. Φ9.18/4765/06-07-2020).

Για τον Αυτοκινητόδρομο ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ, την περίοδο αναφοράς (Α' εξάμηνο 2020) υποβλήθηκαν από τον Παραχωρησιούχο οι ακόλουθες περιβαλλοντικές μελέτες:

- Φάκελος Τροποποίησης της ΚΥΑ 141564/25-07-2005 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει ως προς τον ΣΑ Τερόβου (Τμήμα: Βόρειο Άκρο Παρ. Αγρινίου (Κουβαράς) – Νότιο Άκρο Παρ. Άρτας (Κομπότι) και Βόρειο άκρο Παρ. Άρτας (Φιλιππιάδα) – Ιωάννινα (Ελεούσα) (Παραχωρησιούχος προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 47235/20-02-2020, ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ προς Γ.Δ.Π.Π./ΔΙΠΑ με α.π. Φ9.18/4464/25-06-2020).
- Φάκελος Τροποποίησης της ΚΥΑ 142128/25-07-2005 Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: "Ιόνια Οδός: Αντίρριο-Κεφαλόβρυσο" όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ως προς τις διαφοροποιήσεις από την επικαιροποίηση του οριστικού σχεδιασμού του ΣΕΑ Ευηνοχωρίου (Παραχωρησιούχος προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 47654/05-06-2020)

4.3 Εκκρεμότητες

4.3.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι περιβαλλοντικές μελέτες που έχουν υποβληθεί για το τμήμα Μεταμόρφωση - Σκάρφεια του ΠΑΘΕ και δεν έχει ολοκληρωθεί η έκδοση των Π.Ο.

A/A	Τμήμα	Εκκρεμότητες	Υποβολές	Παρατηρήσεις
1	Μεταμόρφωση - Υλίκη	Μετεγκατάσταση του σταθμού αποχιονισμού Βαρυμπόμπης σε νέα θέση βορειοδυτικά του κόμβου Βαρυμπόμπης (περί την Χ.Θ. 23+400)	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ΛΣΕΠ (νυν Δ/νση Δ17) με α.π. 37074/03-10-2014. Υποβολή ΕΥΔΕ/ΛΣΕΠ προς ΔΙΠΑ με α.π. Α4/00/09/17/26734/17-10-2014. Επανυποβολή Νέας Οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 47535/20-05-2020 & ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ προς ΔΙΠΑ με α.π. Φ9.18/4465/25-06-2020 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ
		ΜΠΕ για την τροποποίηση των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων (ΚΥΑ 126119/8-2-2007), όπως τροποποιήθηκε, ανανεώθηκε και ισχύει με την προσθήκη προσωρινών έργων στον κόμβο των οδών Ελαιών και Ερμιόνης, στην περιοχή Αδάμες του Δήμου Κηφισιάς	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας Οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με α.π. 46265/08-07-2019 Υποβολή ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ προς ΓΓΔΠ/ΔΙΠΑ με α.π. ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ/Γ/Φ9.18/6073/01-08-2019. 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ
2	Καμένα Βούρλα-Μενδενίτσα (Σκάρφεια)	Ανανέωση των Π.Ο. του τμήματος.	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ΕΠΚ & ΔΕ με α.π. 30440/17-06-2013. Υποβολή ΕΥΔΕ/ΕΠΚ & ΔΕ προς ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με α.π. Α/1/00β/06/24/19689/1-7-2013. 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ

4.3.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι περιβαλλοντικές μελέτες που έχουν υποβληθεί για το τμήμα Αντίρριο – Ιωάννινα της ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΥ και δεν έχει ολοκληρωθεί η έκδοση των Π.Ο.

A/A	Τμήμα	Εκκρεμότητες	Υποβολές	Παρατηρήσεις
1	Αντίρριο – Κεφαλόβρυσο (Νότιο άκρο Παρ. Αγρινίου)	Φάκελος Τροποποίησης της ΚΥΑ ΕΠΟ 142128/25-07-2005 και της ΥΑ 147996/14-04-2015, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν ως προς τα απαιτούμενα αντιπλημμυρικά έργα και παρεμβάσεις κατά μήκος του Αυτοκινητοδρόμου της Ιόνιας Οδού	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ με α.π. 45308/29-10-2018. Υποβολή ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ προς ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με α.π. ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ/Γ/Φ9.18/7999/31-10-2018. 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ
2	Βόρειο Άκρο Παρ. Αγρινίου (Κουβαράς) – Νότιο Άκρο Παρ. Άρτας (Κομπότι) και Βόρειο άκρο Παρ. Άρτας (Φιλιπιάδα) – Ιωάννινα (Ελεούσα)	Φάκελος Τροποποίησης της ΚΥΑ 141564/25-07-2005 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει ως προς τα απαιτούμενα αντιπλημμυρικά έργα και παρεμβάσεις κατά μήκος του Αυτοκινητοδρόμου της Ιόνιας Οδού	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ με α.π. 45307/29-10-2018. Υποβολή ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ προς ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με α.π. ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ/Γ/Φ9.18/7998/31-10-2018. 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ
		ΜΠΕ για την τροποποίηση των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων (ΚΥΑ Α.Π. 141564/25-07-2005), όπως ισχύει, ως προς τον σχεδιασμό του Ημικόμβου Κομποτίου	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ με α.π. 46977/30-12-2019. Υποβολή ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ προς ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με α.π. ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ/Γ/Φ9.18/866/04.02.2020 	Με το α.π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ16965/842/06.07.2020 έγγραφο προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ επιστρέφεται ο Φάκελος ώστε να υποβληθεί εκ νέου ΜΠΕ.
3	Παράκαμψη Αγρινίου (Κεφαλόβρυσο - Χρυσοβέργι)	Φάκελος Τροποποίησης της ΚΥΑ 84982/11-04-1997 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει ως προς τα απαιτούμενα αντιπλημμυρικά έργα και παρεμβάσεις κατά μήκος του Αυτοκινητοδρόμου της Ιόνιας Οδού	<ul style="list-style-type: none"> Υποβολή Νέας οδού Α.Ε. προς ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ με α.π. 45444/03-12-2018. Υποβολή ΕΥΔΕ/ ΚΣΕΣΠ προς ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ με α.π. ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ/Γ/Φ9.18/612/25-01-2019. 	Αναμένεται η έγκριση από την ΔΙΠΑ

5. ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΡΓΟΥ
5.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ

Στο πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι περιοχές προστασίας της φύσης από τις οποίες διέρχεται ή γειτνιάζει ο αυτοκινητόδρομος σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Π.Ο.

A/A	Τμήμα	Οικολογικά ευαίσθητες περιοχές
1	Τμήμα Υλίκη - Κάστρο	<ul style="list-style-type: none"> GR 2410001 «Λίμνες Υλίκη και Παραλίμνη – Σύστημα Βοιωτικού Κηφισού»
2	Τμήμα Κάστρο - Τραγάνα	<ul style="list-style-type: none"> GR 2410001 «Λίμνες Υλίκη και Παραλίμνη – Σύστημα Βοιωτικού Κηφισού»
3	Τμήμα Τραγάνα -Αρκίτσα	<ul style="list-style-type: none"> GR 2440001 «Υγρότοπος και νησιά του κόλπου Αταλάντης»
4	Τμήμα Άγιος Κων/νος - Καμένα Βούρλα	<ul style="list-style-type: none"> GR 2440002 «Κοιλάδα και εκβολές Σπερχειού»

5.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Στο πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται οι περιοχές προστασίας της φύσης από τις οποίες διέρχεται ή γειτνιάζει ο αυτοκινητόδρομος σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Π.Ο.

A/A	Τμήμα	Οικολογικά ευαίσθητες περιοχές
1	Αντίρριο - Κεφαλόβρυσο (Νότιο Άκρο Παράκαμψης Αργινίου)	<ul style="list-style-type: none"> GR2310001 «Δέλτα Αχελώου. Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου – Αιτωλικού, Εκβολές Εύηνου, Νήσοι Εχινάδες, Νήσος Πεταλάς» GR2310005 «Όρος Βαράσσοβα» GR2310010 «Όρος Αράκυνθος και στενά Κλεισούρας»
2	Παράκαμψη Αργινίου	<ul style="list-style-type: none"> GR2310008 «Λίμνη Οζερός» GR2310001 «Δέλτα Αχελώου. Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου – Αιτωλικού, Εκβολές Εύηνου, Νήσοι Εχινάδες, Νήσος Πεταλάς»
3	Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Αργινίου (Κουβαράς) - Νότιο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Κομπότι)	<ul style="list-style-type: none"> GR2310007 «περιοχή της Λίμνης Αμβρακίας», GR2110004 «Αμβρακικός Κόλπος, Λιμνοθάλασσα Κατάφουρκο και Κορακονήσια», AB3090025 «ποταμός Λούρος»
4	Παράκαμψη Άρτας	<ul style="list-style-type: none"> Οι ποταμοί Άραχθος και Λούρος
5	Βόρειο Άκρο Παράκαμψης Άρτας (Φιλιπιάδας) - Ιωάννινα (Ελεούσα)	<ul style="list-style-type: none"> GR2310007 «περιοχή της Λίμνης Αμβρακίας», GR2110004 «Αμβρακικός Κόλπος, Λιμνοθάλασσα Κατάφουρκο και Κορακονήσια», AB3090025 «ποταμός Λούρος» GR2130012 «Ευρύτερη περιοχή λίμνης Ιωαννίνων»

6. ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ

Σύμφωνα με τους Περιβαλλοντικούς Όρους του Αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ, το δίκτυο μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης περιλαμβάνει 3 σταθμούς μέτρησης: στον Κόμβο Βαρυμπόμπης, στον Κόμβο Σχηματαρίου και στον Κόμβο Αρκίτσας. Ο σταθμός Βαρυμπόμπης ετέθη σε δοκιμαστική λειτουργία στις 21/12/2011. Ο σταθμός Αρκίτσας ετέθη σε δοκιμαστική λειτουργία στις 19/12/2011 και ο σταθμός Σχηματαρίου ετέθη σε δοκιμαστική λειτουργία τον Ιούνιο του 2013 (αργότερα, λόγω αδυναμίας επαρκούς ηλεκτροδότησης της συγκεκριμένης θέσης).

Σύμφωνα με τους Περιβαλλοντικούς Όρους του αυτ/μου Ιόνια Οδός, το δίκτυο μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης περιλαμβάνει επίσης τρεις (3) σταθμούς, στο ΣΕΑ Ευηνοχωρίου, στο ΣΕΑ Φιλιππιάδας και στο ΣΕΑ Επισκοπικού. Οι εργασίες εγκατάστασης των σταθμών ξεκίνησαν τον Ιούνιο 2018 και η έναρξη πλήρους λειτουργίας τους (μετά και τη δοκιμαστική περίοδο) ολοκληρώθηκε τον Αύγουστο του 2018.

Για το έτος 2019 εφαρμόστηκε πλήρες πρόγραμμα παρακολούθησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, από τους παραπάνω έξι σταθμούς ατμοσφαιρικής ρύπανσης οι οποίοι λειτουργούν σε 24ωρη βάση. Η έκθεση ατμοσφαιρικής ρύπανσης υποβλήθηκε στις αρμόδιες Υπηρεσίες (Δ/ση ΚΑΠΑ/ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. παραλαβής 14512/319-07.02.2020, ΕΥΔΕ (Δ/ση Δ17) με αρ. πρωτ. παραλαβής 14293-07.02.2020 & ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με αρ. πρωτ. παραλαβής Γ/968-07.02.2020). Ανάλογη έκθεση θα εκπονηθεί και θα υποβληθεί και για το 2020.

Για την μέτρηση των ρύπων οι σταθμοί έχουν εξοπλιστεί με αναλυτές εγκεκριμένους σύμφωνα με την Εθνική Νομοθεσία (Υ.Α. 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 21ης Μαΐου 2008. Για κάθε 24ωρη σε κάθε σταθμό καταγράφονται:

1. Οι ρύποι CO, NO₂, SO₂, O₃(μόνο για τον αυτ/μο ΠΑΘΕ), PM₁₀, PM_{2,5}, C₆H₆ (Βενζόλιο)
2. Οι μετεωρολογικές συνθήκες της κάθε περιοχής εγκατάστασης.

Η μέτρηση των ρύπων γίνεται σε συνεχή βάση σε όλη τη διάρκεια της ημέρας. Στο σύστημα καταγραφής που είναι εγκατεστημένο σε κάθε σταθμό και που είναι συνδεδεμένο με τους αναλυτές υπολογίζονται κάθε πέντε λεπτά οι μέσες πρωτογενείς τιμές ρύπανσης. Οι μετρήσεις αυτές μεταφέρονται στον κεντρικό υπολογιστή του συστήματος μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης, μέσω του δικτύου οπτικών ινών της Νέας Οδού, όπου και αποθηκεύονται. Με την λήξη του κάθε μήνα γίνεται διόρθωση των μετρήσεων στον κεντρικό υπολογιστή του δικτύου. Οι διορθώσεις περιλαμβάνουν τα αποτελέσματα βαθμονομήσεων και τις διορθώσεις ορίου και ολίσθησης των αναλυτών. Μετά τις διορθώσεις υπολογίζονται

και αποθηκεύονται οι μέσες ωριαίες, οκτάωρες και 24ωρες τιμές των ρύπων (NO₂, CO, O₃, SO₂, Βενζολίου, Αιωρούμενων σωματιδίων ΑΣ₁₀ και ΑΣ_{2,5}).

Για το 2019 οι καταγραφές των μετρούμενων ρύπων είχαν ως εξής:

6.1 Αυτοκινητόδρομος ΠΑΘΕ

Αιωρούμενα Σωματίδια ΑΣ₁₀

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2005 για τα σωματίδια ΑΣ₁₀ είναι 50 μg/m³ σε μέση ημερήσια τιμή και δεν πρέπει να σημειωθεί υπέρβαση περισσότερες από 35 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ετήσια τιμή δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 40 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της τιμής των 50 μg/m³ >35 φορές το χρόνο
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης τιμής των 40 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

Αιωρούμενα Σωματίδια ΑΣ_{2,5}

Για τα αιωρούμενα σωματίδια ΑΣ_{2,5} το όριο ετήσιας μέσης τιμής το οποίο ισχύει από 01/01/2015 είναι 25 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης τιμής των 25 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

NO₂

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 200 μg/m³ σε μέση ωριαία τιμή και δεν πρέπει να σημειωθεί υπέρβαση περισσότερες από 18 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ετήσια τιμή δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 40 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της τιμής των 200 μg/m³ > 18 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ετήσια τιμής των 40 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

CO

Το όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2005 είναι 10 mg/m³ (μέγιστη ημερήσια οκτάωρη τιμή).

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέγιστης ημερήσιας οκτάωρης τιμής των 10 mg/m³ σε κανέναν σταθμό.

SO₂

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 350 μg/m³ σαν μέση ωριαία τιμή και δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 24 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ημερήσια τιμή είναι τα 125 μg/m³ για την οποία δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 3 φορές ανά έτος.



- Δεν υπήρξε υπέρβαση μέγιστη μέσης ωριαίας τιμής (350 μg/m³) > 24 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό.
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ημερήσιας τιμής των 125 μg/m³ > 3 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό.

O₃

Ο στόχος ο οποίος ισχύει από 01/01/2010 είναι 120 μg/m³ σαν μέγιστη ημερήσια οκτάωρη τιμή και δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 25 φορές ανά έτος (κατά μέση τιμή για διάστημα 3 ετών).

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέγιστης ημερήσιας οκτάωρης τιμής των 120 μg/m³ και δεν σημειώθηκε υπέρβαση > 25 φορές ανά έτος σε κανέναν σταθμό (κατά μέσο όρο σε 3 χρόνια).

➤ Βενζόλιο

Το όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 5 μg/m³ σε μέση ετήσια τιμή.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ετήσιας τιμής των 5 μg/m³ σε κανένα σταθμό.

6.2 Αυτοκινητόδρομος ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ

Αιωρούμενα Σωματίδια ΑΣ₁₀

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2005 για τα σωματίδια ΑΣ₁₀ είναι 50 μg/m³ σε μέση ημερήσια τιμή και δεν πρέπει να σημειωθεί υπέρβαση περισσότερες από 35 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ετήσια τιμή δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 40 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της τιμής των 50 μg/m³ >35 φορές το χρόνο.
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης τιμής των 40 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

Αιωρούμενα Σωματίδια ΑΣ_{2,5}

Για τα αιωρούμενα σωματίδια ΑΣ_{2,5} το όριο ετήσιας μέσης τιμής το οποίο ισχύει από 01/01/2015 είναι 25 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης τιμής των 25 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

NO₂

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 200 μg/m³ σε μέση ωριαία τιμή και δεν πρέπει να σημειωθεί υπέρβαση περισσότερες από 18 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ετήσια τιμή δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 40 μg/m³.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της τιμής των 200 μg/m³ > 18 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό.
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ετήσια τιμής των 40 μg/m³ σε κανέναν σταθμό.

CO

Το όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2005 είναι 10 mg/m³ (μέγιστη ημερήσια οκτάωρη τιμή).

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέγιστης ημερήσιας οκτάωρης τιμής των 10 mg/m³ σε κανέναν σταθμό.

SO₂

Το Όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 350 μg/m³ σαν μέση ωριαία τιμή και δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 24 φορές ανά έτος. Επίσης η μέση ημερήσια τιμή είναι τα 125 μg/m³ για την οποία δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση περισσότερες από 3 φορές ανά έτος.



- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέγιστης ημερήσιας οκτάωρης τιμής των 350 μg/m³ > 24 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό.
- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ημερήσιας τιμής των 125 μg/m³ > 3 φορές το χρόνο σε κανέναν σταθμό.

Βενζόλιο

Το όριο το οποίο ισχύει από 01/01/2010 είναι 5 μg/m³ σε μέση ετήσια τιμή.

- Δεν υπήρξε υπέρβαση της μέσης ετήσιας τιμής των 5μg/m³ σε κανένα σταθμό.

7. ΘΟΥΡΥΒΟΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΟΣ ΦΟΡΤΟΣ

Το έτος 2019 οι 24ωρες ακουστικές μετρήσεις του προγράμματος παρακολούθησης που εκτελέστηκαν ήταν οι κάτωθι :

- **46 24ωρες** ακουστικές μετρήσεις στον Αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ, τμήμα Μεταμόρφωση – Λογγός
- **23 24ωρες** ακουστικές μετρήσεις στον Αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ, τμήμα Λογγός – Σκάρφεια.
- **3 24ωρες** ακουστικές μετρήσεις στο συνδετήριο κλάδο του ΠΑΘΕ Σχηματάρι – Χαλκίδα.
- **54 24ωρες** ακουστικές μετρήσεις στον Αυτοκινητόδρομο ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ, τμήμα Αντίρριο – Ιωάννινα.

Στις παραπάνω ακουστικές καταγραφών συμπεριλαμβάνονται και 24ωρες ακουστικές μετρήσεις έπειτα από καταγγελίες/παράπονα θορύβου, όπως αυτές αποστέλλονται από την επιβλέπουσα Υπηρεσία του Έργου Παραχώρησης ή όπως αυτά έγιναν μέσω του Κέντρου εξυπηρέτησης πελατών της Νέας Οδού. Για τα ανωτέρω τμήματα έγιναν **συνολικά 126 24ώρες ακουστικές μετρήσεις.**

Για το έτος 2019 το πρόγραμμα παρακολούθησης ΟΚΘ κατατέθηκε και εγκρίθηκε από την Δ/νση ΚΑΠΑ/ΥΠΕΝ με το υπ. αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/79861/1870/20-09-2019.

Τα αποτελέσματα των ηχομετρήσεων και των καταγραφών του οδικού κυκλοφοριακού φόρτου, μαζί με το σημείο, την ημερομηνία και το χρονικό διάστημα μέτρησης, τις επικρατούσες μετεωρολογικές συνθήκες, τα στοιχεία και το ονοματεπώνυμο του υπεύθυνου μέτρησης κατεγράφησαν σε δελτίο αποτελεσμάτων. Σε περίπτωση καταγραφής συστηματικών υπερβάσεων του ισχύοντος ορίου για τον οδικό κυκλοφοριακό θόρυβο, ο φορέας κατασκευής και λειτουργίας του έργου οφείλει να λάβει άμεσα τα κατάλληλα μέτρα άρσης των υπερβάσεων.

- Πριν από κάθε 24ωρη ακουστική μέτρηση έγινε βαθμονόμηση των οργάνων με ειδικό όργανο βαθμονόμησης (acoustical calibrator) ώστε να παρακολουθείται η αξιοπιστία των αποτελεσμάτων σε όλη τη διάρκεια των καταγραφών του ακουστικού περιβάλλοντος.
- Για όλες τις θέσεις μετρήσεων αναφέρονται: η ακριβής θέση, η ακριβής περίοδος και ημέρα της μέτρησης, ενώ επισημαίνεται ότι η διενέργεια των μετρήσεων, χαρακτηρίζεται από συνθήκες έλλειψης βροχής και ισχυρού ανέμου, ενώ για τις συνήθεις συνθήκες ελαφρού ανέμου ταχύτητας < 3 m/sec εξασφαλίστηκε πάντα η χρήση ειδικού ανεμοκάλυπτρου μικροφώνου. Δεν πραγματοποιήθηκαν ακουστικές καταγραφές σε περιπτώσεις όπου στον άμεσα περιβάλλοντα χώρο της κάθε θέσης καταγραφής επισημάνθηκαν άλλες πηγές ηχορύπανσης σε λειτουργία π.χ. συνάθροιση κατοίκων, έργα κατασκευής οδού, κτηρίων κλπ, ούτε όταν η κυκλοφοριακή ροή δεν ήταν η συνήθης (π.χ. Σαββατοκύριακα η αργίες) η είχε διακοπεί ή διαταραχθεί η ομαλή οδική κυκλοφορία από κάποιο τυχαίο γεγονός όπως οδικό ατύχημα κ.λ.π.

Σε κάθε 24ωρη μέτρηση καταγράφηκαν:

- οι ποσοτομετρικοί δείκτες L_1 , L_{10} , L_{50} , L_{95} , L_{99} καθώς & οι μέγιστες (L_{max}) και ελάχιστες τιμές (L_{min}),
- η στάθμη Ο.Κ.Θ. $L_{10}(18\omega\rho.)$ & την ενεργειακά ισοδύναμη μέση ηχοστάθμη $L_{Aeq}(08.00-20.00)$,
- η ενεργειακά ισοδύναμη μέση ηχοστάθμη $L_{Aeq}(24h)$ και τέλος
- οι δείκτες L_{den} , L_{day} , $L_{evening}$ & L_{night} καθώς και L_{d-e} της υφιστάμενης νομοθεσίας σύμφωνα με την ΚΥΑ με αρ. οικ. 211773/2012 (ΦΕΚ 1367/Β/27-4-2012).



Για το έτος **2020** βρίσκεται σε εξέλιξη παρόμοιο πρόγραμμα το οποίο αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός του έτους (καταγραφή 24ωρών μετρήσεων σε επιλεγμένες θέσεις), οπότε και θα υποβληθεί στην Δ/νση ΚΑΠΑ/ΥΠΕΝ για έγκριση.

Τέλος σημειώνεται ότι γίνεται καθημερινή παρακολούθηση του κυκλοφοριακού φόρτου στο τμήμα του ΠΑΘΕ από την Μεταμόρφωση έως την Σκάρφεια, σε επίπεδο διελεύσεων από όλους τους σταθμού διοδίων (Αφιδνών, Καπανδριτίου, Μαλακάσας, Οινόφυτων, Θήβας και Τραγάνας), και υποβάλλονται μηνιαίες εκθέσεις. Για το 2019 η Ετήσια Μέση Ημερήσια Κυκλοφορία υπολογίστηκε στις 24.302 διελεύσεις και στις δύο κατευθύνσεις στο τμήμα Μεταμόρφωση-Σκάρφεια του ΠΑΘΕ, ενώ η Ετήσια Μέση Ημερήσια Κυκλοφορία (και στις δύο κατευθύνσεις) στο τμήμα της ΙΟΝΙΑΣ ΟΔΟΥ υπολογίστηκε στις 6.692 διελεύσεις.

8. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

8.1 Υγρά απόβλητα

Έχει εκπονηθεί και υλοποιείται συνολικό Σχέδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης όπου περιλαμβάνεται η διαδικασία για την διαχείριση των επικίνδυνων υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τους περιβαλλοντικούς όρους και την κείμενη νομοθεσία ενώ ζητούνται τεκμήρια ορθής διαχείρισης από τους υπεργολάβους. Έχει δημιουργηθεί σχετικό αρχείο με συμφωνητικά και δελτία παραλαβής αποβλήτων, αδειοδοτημένων εταιρειών διαχείρισης ορυκτελαίων.

Για τα επικίνδυνα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από τις εργασίες λειτουργίας και συντήρησης του αυτοκινητοδρόμου, η εταιρεία παραχώρησης ακολουθεί όλες τις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία διαδικασίες, και συνεργάζεται με περιβαλλοντικά αδειοδοτημένους φορείς διαχείρισης.

Γίνονται αυτοψίες στους χώρους όπου εκτελούνται εργασίες κατασκευής και συντήρησης και συμπληρώνεται ο αντίστοιχος πίνακας ελέγχου (checklist). Βάσει των ελέγχων σε περίπτωση μη τήρησης των προβλεπόμενων δίνονται οδηγίες (διορθωτικές ενέργειες) για τον τρόπο συμμόρφωσης. Η υλοποίηση των διορθωτικών ενεργειών ελέγχεται μέσω νέων αυτοψιών βάσει του πίνακα ελέγχου.

Επίσης η εταιρεία παραχώρησης υποβάλλει ετήσιες εκθέσεις παραγωγού αποβλήτων στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) σύμφωνα με το άρθρο 42 του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.02.2012), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 157, παρ. 1 του Ν.4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α/27.05.2016) και την ΚΥΑ 1/1 (ΦΕΚ 1/Β'/04.01.2017). Για το 2018 υποβλήθηκε από την εταιρεία παραχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) η σχετική έκθεση παραγωγού αποβλήτων για κάθε ΚΥΑ-ΕΠΟ του αυτοκινητοδρόμου ξεχωριστά. Για το 2019 η διαδικασία αναμένεται να ολοκληρωθεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προθεσμίες.

8.2 Στερεά απόβλητα

Ο Παραχωρησιούχος έχει υπογράψει σύμβαση με Υπεργολάβο για τον καθαρισμό και τη συλλογή των στερεών αποβλήτων από τον αυτοκινητόδρομο τα οποία μεταφέρει σε κατάλληλα αδειοδοτημένους χώρους.

Για τα επικίνδυνα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από τις εργασίες λειτουργίας και συντήρησης του αυτοκινητοδρόμου, η εταιρεία παραχώρησης



ακολουθεί όλες τις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία διαδικασίες, και συνεργάζεται με περιβαλλοντικά αδειοδοτημένους φορείς διαχείρισης.

Γίνονται αυτοψίες στους χώρους όπου εκτελούνται εργασίες κατασκευής και συντήρησης και συμπληρώνεται ο αντίστοιχος πίνακας ελέγχου (check list). Βάσει των ελέγχων σε περίπτωση μη τήρησης των προβλεπομένων δίνονται οδηγίες (διορθωτικές ενέργειες) για τον τρόπο συμμόρφωσης. Η υλοποίηση των διορθωτικών ενεργειών ελέγχεται μέσω νέων αυτοψιών βάσει του πίνακα ελέγχου.



Επίσης η εταιρεία παραχώρησης υποβάλλει ετήσιες εκθέσεις παραγωγού αποβλήτων στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) σύμφωνα με το άρθρο 42 του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.02.2012), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 157, παρ. 1 του Ν.4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α/27.05.2016) και την ΚΥΑ 1/1 (ΦΕΚ 1/Β'/04.01.2017). Για το 2018 υποβλήθηκε από την εταιρεία παραχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) η σχετική έκθεση παραγωγού αποβλήτων για κάθε ΚΥΑ-ΕΠΟ του αυτοκινητοδρόμου ξεχωριστά. Για το 2019 η διαδικασία αναμένεται να ολοκληρωθεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προθεσμίες.

8.3 Πίνακας παραγωγού αποβλήτων – ΗΜΑ

Σύμφωνα με το άρθρο 42 του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.02.2012), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 157, παρ. 1 του Ν.4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α/27.05.2016) και την ΚΥΑ 1/1 (ΦΕΚ 1/Β'/04.01.2017), καθιερώθηκε το Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων, ενώ με την ΚΥΑ Οικ. 43942/4026 (ΦΕΚ Β' 2992/19.09.2016) ορίζονται ως υπόχρεοι για την ηλεκτρονική εγγραφή και καταχώριση κάθε οργανισμός ή επιχείρηση, οι εγκαταστάσεις των οποίων παράγουν απόβλητα και εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Κεφαλαίου Α του Ν. 4014/2011 (Α' 209).

Για τον αυτοκινητόδρομο ΠΑΘΕ καθώς και την Ιόνια Οδό, η ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε, εγγράφηκε στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (Α.Μ. 1739), καθώς εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής των διατάξεων του Ν. 4014/2011, αφού σύμφωνα με την υπ. Αριθμ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ

2471/B/10.08.2016) οι αυτοκινητόδρομοι εντάσσονται στα έργα της 1^{ης} Ομάδας (Έργα χερσαίων και εναέριων μεταφορών) - Έργα οδοποιίας, Α/Α 1, και της Υποκατηγορίας Α1.

Οι σωλήνες φθορισμού και άλλα απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο, οι μπαταρίες μολύβδου, τα ελαστικά που συλλέγονται από τον αυτοκινητόδρομο, τα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης, ο σίδηρος και χάλυβας, το πλαστικό, τα απόβλητα ιστών ζώων (νεκρά ζώα), τα απόβλητα ιστών φυτών, και τα απορρίμματα αφορούν στα απόβλητα που παράγονται από τις εργασίες λειτουργίας και συντήρησης του αυτοκινητοδρόμου και για τα οποία καταγράφονται οι ποσότητές τους και ο τρόπος διανομής τους στο εκάστοτε εγκεκριμένο Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης.



Επίσης η εταιρεία λειτουργίας ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. στα πλαίσια της εταιρικής κοινωνικής ευθύνης, έχει συνάψει σύμφωνες με εταιρίες του Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης και πραγματοποιεί ανακύκλωση σε χαρτί, πλαστικό, μπαταρίες, μεταχειρισμένο / κατεστραμμένο ηλεκτρολογικό και



ηλεκτρονικό εξοπλισμό. Επιπλέον η εταιρεία λειτουργίας διαθέτει σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ποιότητας πιστοποιημένο κατά ISO 14001:2015. Για το έτος 2018 υποβλήθηκε από την εταιρεία παραχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ) η σχετική έκθεση παραγωγού αποβλήτων για κάθε ΚΥΑ-ΕΠΟ του Έργου Παραχώρησης ξεχωριστά. Για το 2019 η διαδικασία αναμένεται να ολοκληρωθεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προθεσμίες.

Για όλα τα προηγούμενα έτη (πριν την έναρξη λειτουργίας του ΗΜΑ) η ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε., έχει συντάξει και υποβάλει τις αντίστοιχες εκθέσεις παραγωγού αποβλήτων σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 13588/725/06 και βάση του Ν. 2939/2001 (και της τροποποίησης αυτού Ν. 3854/2010).



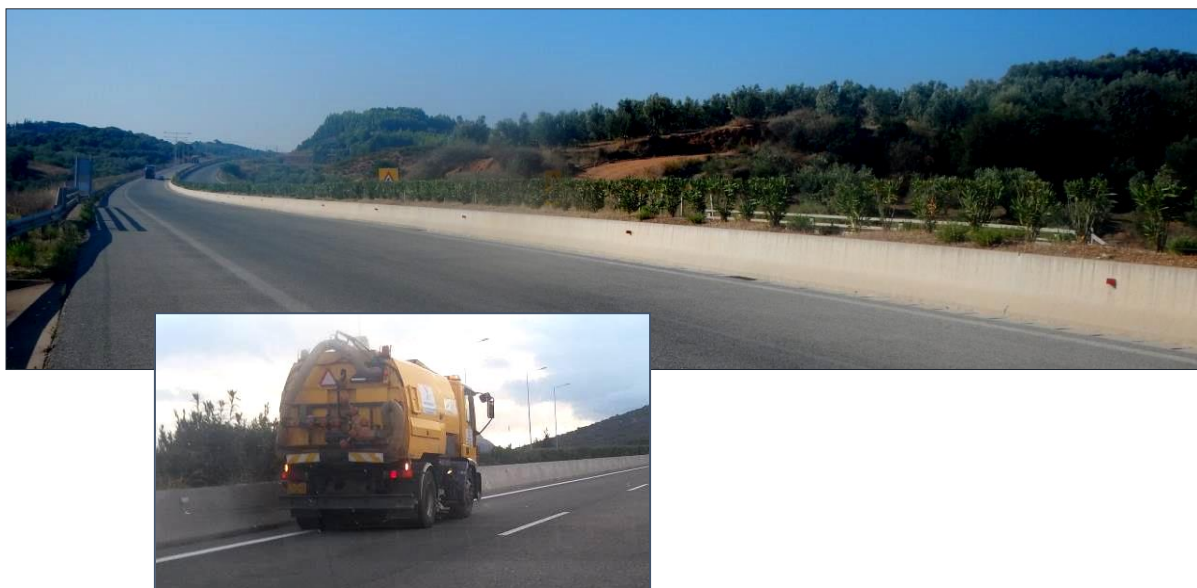
9. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Οι εργασίες καθαριότητας και συντήρησης που έλαβαν χώρα μέσα στο πρώτο εξάμηνο του 2020 και για τις οποίες ελέγχθηκε η τήρηση των Περιβαλλοντικών Όρων, είναι οι εξής:

- Κοπή και συντήρηση πρασίνου.
 - Αποκομιδή σκουπιδιών με απορριματοφόρο.
 - Απομάκρυνση διαφημιστικών πινακίδων.
 - Απομάκρυνση νεκρών ζώων.
 - Καθαρισμός και συντήρηση φρεατίων και οχετών.
 - Καθαρισμός ρείθρων σχισμών αποχέτευσης.
 - Καθαρισμός έργων αποστράγγισης και λοιπών υδραυλικών έργων.
-
- Χειρωνακτικό μάζεμα απορριμμάτων.
 - Σκούπισμα/Καθαρισμός.
 - Καθαρισμός και πλύσιμο parking.
 - Καθαρισμός WC
 - Αντικατάσταση Κάδων.
 - Επισκευή Περίφραξης.
 - Επισκευή μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας
 - Συντήρηση Σηράγγων.
 - Εργασίες διαγράμμισης.



Για όλες τις παραπάνω εργασίες η τήρηση των Π.Ο. που τις αφορούν καταγράφονται μηνιαίως, στους «πίνακες ελέγχου» (checklists) και στους αντίστοιχους εξαμηνιαίους ετήσιους πίνακες ανά ΚΥΑ που επισυνάπτονται της παρούσης.



10. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ – ΑΤΥΧΗΜΑΤΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ – ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ

Έχει συνταχθεί από τον Παραχωρησιούχο Σχέδιο Δράσης για περιπτώσεις εκτάκτων καταστάσεων στο οποίο περιγράφονται μέτρα για την έγκαιρη συλλογή και απομάκρυνση επικίνδυνων ουσιών μετά από σχετικό συμβάν στον αυτοκινητόδρομο, που αποσκοπεί στην αποτροπή ρύπανσης των υδατικών αποδεκτών, του εδάφους ή του ευρύτερου περιβάλλοντος για το σύνολο του αυτοκινητοδρόμου. Το Σχέδιο αποτελεί προσάρτημα της Συμφωνίας Αστυνόμευσης και Πυρόσβεσης που έχει συνάψει ο Παραχωρησιούχος με το Υπουργείο Εσωτερικών, την Αστυνομία και την Πυροσβεστική και περιλαμβάνει όλα τα μέτρα που θα λαμβάνονται και τον απαιτούμενο εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί από τον Παραχωρησιούχο σε περίπτωση ατυχήματος με διαρροή μη βιοδιασπώμενων ουσιών.

Τονίζεται ότι κατά τη διαχείριση συμβάντων με επικίνδυνο φορτίο ο συντονισμός γίνεται εξολοκλήρου από τα αρμόδια κλιμάκια της Πυροσβεστικής και την Τροχαία. Ο ρόλος του Παραχωρησιούχου είναι επικουρικός με έμφαση στη διαχείριση κυκλοφορίας (σημάνσεις, αποκλεισμούς, εκτροπές) κατ' εντολή των αρμοδίων υπηρεσιών, την αποκατάσταση του οδοστρώματος (καθαρισμό, αφαίρεση εμποδίων κλπ) και των υποδομών (αποκατάσταση φθορών, στηθαίων κλπ) και τη σχετική απόδοση της οδού και πάλι στην κυκλοφορία μετά τη λήξη του συμβάντος.

Ως πρωταρχικό και βασικό εργαλείο για την αντιμετώπιση ατυχηματικών διαρροών, που ενέχουν άμεσο κίνδυνο ρύπανσης των επιφανειακών νερών και του εδάφους, προβλέπεται η χρήση προσροφητικών υλικών όπως άμμος, ροκανίδι ή χρήση ειδικού γεω-υφάσματος αμέσως μετά τη διαφυγή του επικίνδυνου φορτίου. Τέτοια υλικά είναι άμεσα διαθέσιμα από τον Παραχωρησιούχο, από τις ομάδες περιπολίας και τον εργολάβο συντήρησης, για τη δυνατότητα άμεσης επέμβασης

Η διαδικασία της απορρύπανσης, καθώς και η μεταφορά και τελική διαχείριση διάθεση των ρυπασμένων απορροφητικών μέσων και των επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύψουν από τέτοιο περιστατικό, θα γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, από κατάλληλα αδειοδοτημένες εταιρείες απορρύπανσης, μεταφοράς και διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, με στόχο την έγκαιρη αντιμετώπιση συμβάντων στον αυτοκινητόδρομο.

11. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ (Π.Χ. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΟΩΝ)

- Εργοταξιακή υποδομή

Έχουν αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά (με το με Α.Π. 122399/1-4-2010 της ΕΥΠΕ) συνολικά 9 σταθμοί αποχιονισμού σε όλο το μήκος του ΠΑΘΕ. Οι εγκατεστημένοι και εν λειτουργία σταθμοί βρίσκονται στις περιοχές Μαρκοπούλου, Σχηματαρίου, Θηβών, Ακραιφνίου, Μαρτίνου, Τραγάνας και Αγ. Κωνσταντίνου (Λατομείου).

Για την ΙΟΝΙΑ ΟΔΟ οι εγκατεστημένοι σταθμοί βρίσκονται στις περιοχές Μεσολογγίου, Αμφιλοχίας, Φιλιππιάδας και Τερόβου.

- Οπτική όχληση από επιγραφές

Όλες οι διαφημιστικές πινακίδες και επιγραφές που βρίσκονται εντός του ορίου παραχώρησης έχουν αφαιρεθεί. Γίνονται τακτικές επιθεωρήσεις σε ολόκληρο το μήκος των αυτ/μων και αφαιρούνται όπου εντοπίζονται εντός του ορίου απαλλοτρίωσης οι διαφημιστικές πινακίδες - επιγραφές.

- Πυρασφάλεια σηράγγων.

Υπάρχει συνεργασία με την Πυροσβεστική Υπηρεσία. Πραγματοποιούνται Ασκήσεις ετοιμότητας με συνθήκες που αρμόζουν σε “Μεγάλης Κλίμακας” όπως είχε γίνει στις 10/4/2014 (η προηγούμενη είχε πραγματοποιηθεί στις 3/3/2010). Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης σηράγγων είναι λειτουργικός, με δίκτυο σωληνώσεων Φ 6”, υπό σταθερή πίεση 7 Atm και Ε.Α.Σ., ανά 50m σε κάθε σήραγγα μήκους άνω των 500m, με δύο κρουνούς, στόρτζ και μάνικα 25m, ακολουθώντας την Μελέτη Κατασκευής.

- Μονάδες Ελέγχου Ρύπανσης

Με την ολοκλήρωση των βελτιώσεων του αυτοκινητοδρόμου στην περιοχή της Υλικής κατασκευάσθηκαν οι δεξαμενές συγκράτησης – διήθησης των ομβρίων απορροών οι οποίες προβλέπονται στον Π.Ο. δ-29.5 της ΚΥΑ 101617/22.09.2006 του τμήματος Υλίκη - Κάστρο.

Δεν έχουν κατασκευαστεί δύο από τις συνολικά επτά Μονάδες Ελέγχου Ρύπανσης, στο τμήμα «Άγιος Κων/νος – Καμένα Βούρλα» η οι οποίες προβλέπονται να κατασκευαστούν σύμφωνα με τον Π.Ο. δ-32 της ΚΥΑ 85676/30.07.2002. Αναμένεται η κατασκευή των υπόλοιπων δύο δεξαμενών από το Ελληνικό Δημόσιο.

12. ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Ο Παραχωρησιούχος έχει συνάψει σύμβαση με Υπεργολάβο για τη συντήρηση και διαχείριση της βλάστησης και των φυτεύσεων.

13. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΙΟΥΧΟΥ

Ο Παραχωρησιούχος διαθέτει τμήμα Περιβάλλοντος στελεχωμένο με εξειδικευμένο προσωπικό το οποίο είναι υπεύθυνο για τον έλεγχο και την τήρηση των Π.Ο. σε όλο το μήκος του Αυτοκινητοδρόμου. Επίσης συνεργάζεται με ειδικό σύμβουλο προκειμένου να διαμορφώσουν ομάδα επιστημόνων, η οποία καλύπτει όλο το φάσμα του περιβάλλοντος. Η ομάδα επιστημών αποτελείται από: Πολιτικό Μηχανικό-Συγκοινωνιολόγο-Ακουστικό, Περιβαλλοντολόγο-Χωροτάκτη και Περιβαλλοντολόγο-Χημικό-Ακουστικό, ώστε να καλυφθούν πλήρως οι ανάγκες επίβλεψης των Π.Ο. του οδικού έργου.

14. ΕΚΘΕΣΕΙΣ (ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΕΣ – ΕΤΗΣΙΕΣ – ΥΠΟΒΟΛΕΣ)

Για το έτος 2019 συντάχθηκε η Α΄ βμηνιαία Έκθεση Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης 2019 του υπό μελέτη έργου Παραχώρησης η οποία υποβλήθηκε από τον Παραχωρησιούχο με το Α.Π. 46388/20.08.2019 έγγραφο προς τις Εποπτεύουσες Υπηρεσίες και τη ΓΔΠΠ/ΥΠΕΝ, όπως και η ετήσια έκθεση Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης 2019 του υπό μελέτη έργου Παραχώρησης η οποία υποβλήθηκε από τον Παραχωρησιούχο προς τις Εποπτεύουσες Υπηρεσίες και τη ΓΔΠΠ/ΥΠΕΝ (προς ΕΥΔΕ/Δ17 με το α.π. 14791/17-03-2020, προς ΕΥΔΕ/ΚΣΕΣΠ με το α.π. Γ/2260/17-03-2020 και προς τη ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ: 29206/1535/18-03-2020).

15. ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ – CHECK LISTS

Με βάση το Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης και Ελέγχου και το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης καταρτίζονται οι «Πίνακες Ελέγχου Τήρησης Περιβαλλοντικών Όρων», στους οποίους αναφέρεται ο τρόπος και η μεθοδολογία των αναγκαίων δράσεων, προκειμένου να διασφαλιστεί η εφαρμογή των Περιβαλλοντικών Όρων.

Οι υπεύθυνοι περιβάλλοντος σε συνεργασία με τους μηχανικούς έργου, διενεργούν τακτικούς ελέγχους (μηνιαίους) και συμπληρώνουν τους πίνακες ελέγχου, δηλαδή την εφαρμογή του «Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης και Ελέγχου». Επίσης, δίνουν τις αναγκαίες οδηγίες ή κατευθύνσεις που βασίζονται στο Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης και Ελέγχου, για κάθε περιβαλλοντικό ζήτημα που προκύπτει.



Μετά από κάθε τακτικό έλεγχο (μηνιαίο) συμπληρώνεται ο αντίστοιχος πίνακας ελέγχου (checklist) στο οποίο αποτυπώνονται οι οποίες αποκλίσεις από την εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων διαπιστωθούν από τις αυτοψίες. Στον ίδιο πίνακα αναγράφονται αντίστοιχα οι προτεινόμενες διορθωτικές ενέργειες. Οι πίνακες αποστέλλονται στην εταιρεία λειτουργίας προκειμένου να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες και να πάρει τα κατάλληλα μέτρα προκειμένου να είναι σύνομη με την περιβαλλοντική νομοθεσία και τους περιβαλλοντικούς όρους του έργου. Στον αμέσως επόμενο επανέλεγχο, εξετάζεται αν ελήφθησαν όλα τα απαραίτητα μέτρα και ακολουθήθηκαν οι προτεινόμενες διορθωτικές ενέργειες και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα πεδία στον μηνιαίο πίνακα ελέγχου.

Το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣΠΔ) το οποίο εφαρμόζεται από την εταιρεία λειτουργίας αποτελείται από το Εγχειρίδιο, τις Διαδικασίες, τις Οδηγίες Εργασιών που σχετίζονται με το περιβάλλον και την τήρηση των περιβαλλοντικών απαιτήσεων του έργου. Το εγχειρίδιο, οι διαδικασίες και οδηγίες περιβαλλοντικής διαχείρισης εφαρμόζονται ενιαία σε ολόκληρο το έργο και βρίσκονται σε διαρκή εξέλιξη για την ικανοποίηση των αναγκών του έργου.

16. ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΦΟΡΕΙΣ ΠΡΟΣΤΙΜΑ

Για το Α' εξάμηνο του 2020 δεν έχουν διαπιστωθεί προβλήματα υποβάθμισης του περιβάλλοντος από την λειτουργία και την συντήρηση των αυτοκινητοδρόμων, και δεν έχουν επιβληθεί πρόστιμα στην εταιρεία λειτουργίας.

17. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Η ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. έχει αναπτύξει και εφαρμόζει ένα κοινό Ενοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης (ΕΣΔ) που προέκυψε από την ενοποίηση των Συστημάτων Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας & Υγείας που εφαρμόζει η εταιρεία. Στόχος του ΕΣΔ είναι η αποτελεσματικότερη διαχείριση των θεμάτων ποιότητας, περιβάλλοντος και Α&Υ μέσω της απαλοιφής των αλληλοκαλυπτόμενων διαδικασιών και ελέγχων.

Επιπροσθέτως, η ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. σχεδίασε και εφάρμοσε Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας το οποίο και πιστοποιήθηκε σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 39001:2012, κάνοντάς τη την πρώτη Παραχωρησιούχο Εταιρεία δεύτερης γενιάς που λαμβάνει τη σχετική πιστοποίηση, γεγονός που αποτελεί ορόσημο στην ασφαλή και αποτελεσματική διαχείριση στόλου, και αποδεικνύει την δέσμευσή της στην εφαρμογή ασφαλών πρακτικών στον αυτοκινητόδρομο.

Συγκεντρωτικά, η ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. είναι πιστοποιημένη με τα εξής Πρότυπα Συστημάτων Διαχείρισης:

- ISO 9001 (Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας)
- ISO 18001 (Σύστημα Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας)
- ISO 14001 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης)
- ISO 39001 (Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας)

Στις 10 και 11/10/2019 πραγματοποιήθηκε από τον ανεξάρτητο φορέα πιστοποίησης Bureau Veritas η προγραμματισμένη ετήσια επιθεώρηση, στο σύνολο των δραστηριοτήτων της ΝΕΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. και σύμφωνα με τα πρότυπα Συστήματα Διαχείρισης ISO 9001 (Ποιότητα), OHSAS 18001 (Υγεία & Ασφάλεια), ISO 14001 (Περιβάλλον).

Στις 3-4/7/2019 πραγματοποιήθηκε από τον ανεξάρτητο φορέα πιστοποίησης TÜV Hellas η προγραμματισμένη ετήσια επιθεώρηση του Συστήματος Διαχείρισης ISO 39001 (Οδικής Ασφάλειας).

Σε συνέχεια των παραπάνω επιθεωρήσεων, οι ανεξάρτητοι φορείς πρότειναν την συνέχιση των Πιστοποιήσεων για όλα τα πρότυπα και τουλάχιστον για ένα έτος, μέχρι την υλοποίηση των επόμενων προγραμματισμένων ετήσιων επιθεωρήσεων.



18. ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ

Έχει εξασφαλισθεί κατά προτεραιότητα το απαιτούμενο ποσοστό του συνολικού προϋπολογισμού της λειτουργίας και συντήρησης του αυτοκινητοδρόμου που απαιτούνται για την πλήρη τήρηση των Περιβαλλοντικών Όρων και περιορισμών των αντίστοιχων ΚΥΑ-ΕΠΟ. Οι δαπάνες για έργα προστασίας περιβάλλοντος δίδονται στις ετήσιες εκθέσεις προόδου της τήρησης των Περιβαλλοντικών Όρων.

19. ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Η Νέα Οδός συντάσσει Απολογισμό Εταιρικής Υπευθυνότητας συμφωνία με το πρότυπο Global Reporting Initiative (GRI), The GRI Standards, και πληροί τα κριτήρια της Βασικής Επιλογής (in accordance: Core option).

Ο Απολογισμός καλύπτει όλα τα βασικά και ουσιαστικά θέματα τα οποία έχει αναγνωρίσει και στα οποία εστιάζει η Νέα Οδός, εκ των οποίων και τα θέματα περιβάλλοντος.

Οι Απολογισμοί εκδίδονται σε ετήσια βάση και καλύπτουν τους 5 πυλώνες Εταιρικής Υπευθυνότητας για τις δραστηριότητες Λειτουργίας & Συντήρησης:

- Οδική Ασφάλεια
- Ποιότητα στις Υπηρεσίες Ανθρώπινο Δυναμικό
- Μέριμνα για το Περιβάλλον
- Συνεργασία με τις Τοπικές Κοινωνίες και Κοινωνική Συνεισφορά

Ο Απολογισμός Εταιρικής Υπευθυνότητας αναρτάται στην διεύθυνση <http://www.neaodos.gr>

