



ΑΔΑ: ΨΤ62ΟΡ1Κ-Β9Γ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

Αθήνα, 25/11/2021
Αρ. πρωτ. : 150364
Αρ. πρωτ. εισερχ. : 146186 / 18-11-2021

Σχετ. : 112533/17-09-2021,
83616/09-07-2021,

93555/4804/20, 78745/3963/20,
66822/3544/20, 56607/2987/20
128451/18-10-2021,
134641/01-11-2021,
96007/4897/20

Ταχ. Δ/ση : Μεσογείων 239
Ταχ. Κωδ. : & Παρίτη, Ν. Ψυχικό
Πληροφορίες : Η. Δαπουλάκης
Τηλέφωνο : 210 3725 760
email : rexco@attica.gr

Προς : ΠΙΝΑΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΘΕΜΑ : Τροποποίηση της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εγκατάσταση επεξεργασίας και καθαρισμού λυμάτων της Δ.Ε. Μεθάνων που βρίσκεται στη θέση "Μπίσιμιζα" του Δήμου Τροιζηνίας - Μεθάνων περιφέρειας Αττικής, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθ. πρωτ. Φ5510/4545/22-11-2013 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 1650/1986 "Για την προστασία του περιβάλλοντος" (ΦΕΚ 160Α/18-10-86), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/2002 "Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11 Ε.Ε. και 96/61 Ε.Ε., διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες διατάξεις." (ΦΕΚ 91Α/25-04-02)
2. Το Ν. 4685/2020 "Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις" (ΦΕΚ 92/Α/07-05-2020)
3. Το Ν. 4014/2011 "Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος", ΦΕΚ 209/Α/21.09.11, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει
4. Το Ν. 2742/99 «Χωροταξικός σχεδιασμός και αιεφόρος ανάπτυξη και άλλες διατάξεις», ΦΕΚ 207/Α'
5. Το Ν.2508/97 (άρθρο 24 παράγραφος 18), Περί την: «Βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη των πόλεων και οικισμών της χώρας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 124/Α') όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 2742/99 (άρθρο 19 παράγραφος 2), περί: «Χωροταξικός σχεδιασμός και αιεφόρος ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 207/Α') και με τον Νόμο 3212/31.12.2003 Περί την: «Άδεια δόμησης, πολεοδομικές

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 619e0aa81f569a61132fbcbe στις 26/11/21 09:09

- και άλλες διατάξεις θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων», ΦΕΚ 308/Α'
6. Το Ν. 4155/2013 "Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 120/Α/29.05.2013)
 7. Το Ν. 4030/2011 "Νέος τρόπος έκδοσης αδειών δόμησης, ελέγχου κατασκευών και λοιπές διατάξεις", ΦΕΚ 249/Α/25.11-11
 8. Το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114Α) "Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων", όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
 9. Το Ν. 4042/2012 "Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής", ΦΕΚ 24/Α/13.2.12, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει
 10. Το Ν. 2939/2001 "Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων – Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 179/Α/06.08.01, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει
 11. Το Ν. 3854/2010 "Τροποποίηση της νομοθεσίας για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων και τον Εθνικό Οργανισμό Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 94/Α/23-06-2010, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει
 12. Το Ν.4280/2014 (ΦΕΚ 159/Α') «Περιβαλλοντική αναβάθμιση και ιδιωτική πολεοδόμηση – Βιώσιμη ανάπτυξη οικισμών- Ρυθμίσεις δασικές νομοθεσίας και άλλες διατάξεις»
 13. Το Ν. 3028/2002 "Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς", ΦΕΚ 153/Α/28-6-2002, όπως ισχύει
 14. Το Ν. 998/1979 "Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας", ΦΕΚ 289/Α/1979, όπως ισχύει
 15. Το Ν. 3199/2003 "Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000", ΦΕΚ 280/Α/9-12-2003, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3481/2006 (ΦΕΚ 162/Α/2.8.2006) και το Ν. 3734/2009 (ΦΕΚ 8/Α/281-2009)
 16. Το Ν. 3937/2011 "Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 60/Α/2011
 17. Το Ν. 2971/2001 "Αιγιαλός, παραλία και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 285/Α/2001
 18. Το Ν.4067/2012 (ΦΕΚ 79Α - διόρθωση σφαλμάτων στο ΦΕΚ 99Α) "Νέος Οικοδομικός Κανονισμός"
 19. Το Ν. 3983/2011 "Εθνική Στρατηγική για την προστασία και διαχείριση του θαλάσσιου περιβάλλοντος", όπως ισχύει, ΦΕΚ 144/Α/2011
 20. Το Ν. 4258/2014 "Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και διατάξεις", όπως ισχύει, ΦΕΚ 94/Α/2014
 21. Το Ν. 3861/2010 "Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 112/Α/13-7-2010, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 του Ν.4210/2013 (ΦΕΚ 254/Α/2013)
 22. Το Ν. 3979/2011 "Για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και λοιπές διατάξεις", ΦΕΚ 138/Β/16-6-2011
 23. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης", όπως ισχύει, σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν. 2503/1997 (ΦΕΚ 107/Α/1997) "Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την τοπική αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις"
 24. Τις διατάξεις των άρθρων 28 και 28Α του Ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/Α/2015) "Εκδημοκρατισμός της Διοίκησης – Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση. Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις", όπως συμπληρώθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 4368/2016 (ΦΕΚ 21/Α/2016) "Μέτρα για την επιτάχυνση του κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις"
 25. Το Π.Δ. 135/2010 "Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής", ΦΕΚ 228/Α/27-12-2010
 26. Το Π.Δ. 148/2009 "Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και αποκατάσταση ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου όπως ισχύει", ΦΕΚ 190/Α/29-9-2009

27. Το Π.Δ. 51/2007 “Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60 ΕΚ”, ΦΕΚ 54/Α/2007
28. Το Π.Δ. 55/11.3.98 (ΦΕΚ 58/Α/20.3.1998) «Προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος» όπως ισχύει
29. Το Π.Δ. 1180/29.09.1981 (ΦΕΚ 293Α/06.10.1981) «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»
30. Το Π.Δ. 82/2004 “Αντικατάσταση της 98012/2001/1996 ΚΥΑ “Καθορισμός μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων” (Β’ 40). Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων”, ΦΕΚ 64/Α/02.03.04
31. Το Π.Δ. 109/2004 “Μέτρα και όροι για την εναλλακτική διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών των οχημάτων. Πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείρισή τους”, ΦΕΚ 75/Α/05.03.04
32. Το Π.Δ. 116/2004 “Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους, των χρησιμοποιημένων ανταλλακτικών τους και των απενεργοποιημένων καταλυτικών μετατροπέων, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/53/ΕΚ “για τα οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους” του Συμβουλίου της 18^{ης} Σεπτεμβρίου 2000”, ΦΕΚ 81Α/05.03.04
33. Το Π.Δ. 256/98 (ΦΕΚ 190Α’): “Συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 541/1978 (Α’116) “Περί κατηγοριών μελετών”
34. Την ΚΥΑ 23615/651/Ε.103 “Καθορισμός κανόνων, όρων και προϋποθέσεων για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2012/19/ΕΚ “σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού” και 2002/96 “σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)” του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 4ης Ιουλίου 2012 και άλλες διατάξεις”, ΦΕΚ 1184/Β/09.05.14
35. Την ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 “Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)”, ΦΕΚ 1312 / Β / 24.08.2010
36. Την ΚΥΑ 41624/2057/Ε103/2010 “Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών Στηλών και συσσωρευτών....”, ΦΕΚ 1625/Β/11.10.10
37. Την Κ.Υ.Α. οικ. 114218/1997 (ΦΕΚ 1016Β): «Κατάρτιση πλαισίου Προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων»
38. Την ΚΥΑ ΗΠ 13588/725/2006 “Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ ...” (ΦΕΚ 383/Β/28.03.06), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει
39. Την ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/2006 “Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ’ αριθμ. 13588/725 ΚΥΑ “Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λ.π.” (Β’383) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ.1) της οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18ης Μαρτίου 1991” (ΦΕΚ 791/Β/30.06.06)
40. Την Υ.Α. με αριθ. 8668/2007 “Έγκριση Εθνικού Σχεδιασμού Διαχείρισης Επικινδύνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Α) της υπ αριθμ. 13588/725 κοινή υπουργική απόφαση «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λπ.» (Β 383) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της υπ αριθμ. 91/156/ΕΚ οδηγίας του Συμβουλίου της 18ης Μαρτίου 1991. Τροποποίηση της υπ αριθμ. 13588/725/2006 κοινή υπουργική απόφαση «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λπ.» (Β 383) και της υπ αριθμ. 24944/1159/2006 κοινή υπουργική απόφαση «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων....κ.λπ””, ΦΕΚ 287/Β/2007
41. Την ΚΥΑ 51373/4684/2015 “Κύρωση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ) και του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων”, ΦΕΚ 2706/Β/15-12-2015
42. Την ΚΥΑ οικ. 62952/5384/2016 “Έγκριση Εθνικού Σχεδιασμού Διαχείρισης Επικινδύνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 31 του ν. 4342/2015”, ΦΕΚ 4326/Β/30-12-2016

43. Την Υ.Α. με αριθ. 37393/2028/2003 "Μέτρα και όροι για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους", ΦΕΚ 1418/Β/2003
44. Την ΚΥΑ με αριθ. 69001/1921/1988 "Έγκριση τύπου ΕΟΚ για την οριακή τιμή στάθμης θορύβου μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου και ειδικότερα των μηχανοκίνητων αεροσυμπιεστών, των πυρογερανών, των ηλεκτροπαραγωγών ζευγών συγκόλλησης, των ηλεκτροπαραγωγών ζευγών ισχύος και των φορητών συσκευών θραύσης σκυροδέματος και αεροσφυρών", ΦΕΚ 751/Β/1988, όπως συμπληρώθηκε με την με αριθ. 10399/Φ5.3/361/1991 ΚΥΑ (ΦΕΚ 359/Β/1991)
45. Την Υ.Α. οικ. 170225/2014 "Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ. 1958/2012 (Β' 21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/2011 (Α' 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας", ΦΕΚ 135/Β/27.01.2014, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει
46. Την ΚΥΑ οικ. 1915/2018 "Τροποποίηση των υπ' αριθμ. 48963/2012 (Β' 2703) κοινής υπουργικής απόφασης, υπ' αριθμ. 167563/2013 (Β' 964) κοινής υπουργικής απόφασης και υπ' αριθμ. 170225/2014 (Β' 135) υπουργικής απόφασης, που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότηση του ν. 4014/2011 (Α' 209), σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2014/52/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2011/92/ΕΕ σχετικά με την εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων δημόσιων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014", ΦΕΚ 340/Β/02-02-2018
47. Την ΚΥΑ αριθμ. οικ. 167563/ΕΥΠΕ/2013 "Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων των άρθρων 3, 4, 5, 6 και 7 του Ν. 4014/2011, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 παράγραφος 13 αυτού, των ειδικών εντύπων των ανωτέρω διαδικασιών, καθώς και κάθε άλλου σχετικού με τις διαδικασίες αυτές θέματος", ΦΕΚ 964/Β/19-04-2013
48. Την ΚΥΑ 1649/45/2014 Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α' 21), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας", (ΦΕΚ 45/Β/15-01-2014)
49. Την ΥΑ 48963/2012 "Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α' της υπ' αριθμ. 1958/13-1-2012 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β' 21), όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 7 του Ν. 4014/2011 (Α' 209)", (ΦΕΚ 2703/Β/05-10-2012)
50. Την ΚΥΑ 21398/2012 "Ίδρυση και λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση των αποφάσεων.....(ΦΕΚ 209/Α/21-9-2011)". ΦΕΚ 1470/Β/2012
51. Την ΚΥΑ 11764/653/2006 "Πρόσβαση του κοινού στις δημόσιες αρχές για παροχή πληροφοριών σχετικά με το περιβάλλον, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2003/4/ΕΚ «για την πρόσβαση του κοινού σε περιβαλλοντικές πληροφορίες και για την κατάργηση της οδηγίας 90/313/ΕΟΚ» του Συμβουλίου...", ΦΕΚ 327/Β/17-3-2006
52. Την ΚΥΑ 9269/470/2007 "Μέσα ένδικης προστασίας του κοινού κατά πράξεων ή παραλείψεων της Διοίκησης σχετικά με θέματα ενημέρωσης και συμμετοχής του κατά τη διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, σύμφωνα με τα άρθρα 4 και 5 του Ν. 1650/1986, όπως αντικαταστάθηκαν με τα άρθρα 2 και 3 του Ν. 3010/2002» (1391Β) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των άρθρων 3 (§7) και 4 (§4) της οδηγίας 2003/35/ΕΚ «σχετικά με τη συμμετοχή του κοινού στην κατάρτιση ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων που αφορούν το περιβάλλον και με την τροποποίηση όσον αφορά τη συμμετοχή του κοινού και την πρόσβαση στη δικαιοσύνη, των οδηγιών 85/337/ΕΟΚ και 96/61/ΕΟΚ του Συμβουλίου", ΦΕΚ 286/Β'02-03-2007

53. Την ΚΥΑ οικ. 43942/4026/2016 "Οργάνωση και Λειτουργία Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 42 του Ν. 4042/2012 (Α'24), όπως ισχύει", ΦΕΚ 2992/Β/19.09.2016
54. Την Υ.Α. με Αριθμό ΔΙΠΑ/οικ. 37674/2016 (Φ.Ε.Κ. 2471Β/10-08-2016) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει», όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει
55. Την Υ.Α. υπ' αριθμ. οικ. 2307 "Τροποποίηση της υπ' αριθ. ΔΙΠΑ/οικ 37674/27-7-2016 Φ.Ε.Κ.: 2471/Β/10-8-2016) απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του ν.4014/21.09.2011 (Α' 209)», ως προς την κατάταξη ορισμένων έργων και δραστηριοτήτων των 1ης, 2ης, 3ης, 4ης, 5ης, 6ης, 7ης, 8ης, 9ης, 10ης, 11ης και 12ης Ομάδων.", ΦΕΚ 439/Β/2018
56. Την Υ.Α. με αριθ. 15277 "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 (Φ.Ε.Κ.21/Β'/13.1.2012), σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4014/2011.", ΦΕΚ 1077/Β/2012
57. Την Υ.Α. 3137/191/Φ.15/2012 "Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα", ΦΕΚ 1048/Β/04.04.2012, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει
58. Την ΚΥΑ οικ. 30651/2014 (ΦΕΚ 1817 Β') "Εξειδίκευση των προδιαγραφών, του τρόπου παροχής και συντήρησης, των διαδικασιών και αδειών ηλεκτρονικής πρόσβασης και εισαγωγής πληροφοριών καθώς και κάθε αναγκαίας λεπτομέρειας για την οργάνωση, υλοποίηση και λειτουργία του Ηλεκτρονικού Περιβαλλοντικού Μητρώου (ΗΠΜ), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 18 παράγραφος 5 του Ν.4014/2011, ΦΕΚ Α' 209
59. Την ΚΥΑ 5673/400/97 "Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ΦΕΚ 192/Β/1997
60. Την ΚΥΑ 19661/1982/1999 "Τροποποίηση της ΚΥΑ 5673/400/1997 - Κατάλογος ευαίσθητων περιοχών", ΦΕΚ 1811/Β/1999, όπως αυτή έχει συμπληρωθεί με την ΚΥΑ 48392/939/2002 (ΦΕΚ 405/Β/2002)
61. Την ΚΥΑ 80568/4225/1991 "Μέθοδοι, όροι και περιορισμοί για τη χρησιμοποίηση στη γεωργία της ιλύος που προέρχεται από επεξεργασία αστικών και οικιακών λυμάτων", ΦΕΚ 641/Β/1991
62. Την ΚΥΑ 145116/2011 "Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις", ΦΕΚ 354/Β/2011
63. Την ΚΥΑ Φ.16/6631/1989 (ΦΕΚ 428/Β/02.06.1989) "Προσδιορισμός κατώτατων και ανώτερων ορίων των αναγκαίων ποσοτήτων για την ορθολογική χρήση νερού για άρδευση"
64. Την ΚΥΑ 16190/1335/1997 (ΦΕΚ 519Β'): Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης
65. Την ΚΥΑ 46399/1352/98 (ΦΕΚ 438/Β') «Απαιτούμενη ποσότητα των επιφανειακών νερών που προορίζονται για πόσιμα, κολύμβηση, διαβίωση ψαριών σε γλυκά νερά και καλλιέργεια και αλιεία οστρακοειδών κ.λ.π.»
66. Την ΚΥΑ Η.Π. 8600/416/Ε103/2009 (ΦΕΚ 356Β): Ποιότητα και μέτρα διαχείρισης των υδάτων κολύμβησης, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ «σχετικά με την διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της οδηγίας 76/160/ΕΟΚ», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Φεβρουαρίου 2006

67. Την Υ.Α. οικ. 14097/757/2012 (ΦΕΚ 3346B): «Έλεγχος τεχνικών προδιαγραφών στους πλαστικούς σωλήνες και στα εξαρτήματα αυτών για μεταφορά πόσιμου νερού, αποχετευτικών λυμάτων και ενδοδαπέδια θέρμανση»
68. Την με Α.Π οικ.391 (ΦΕΚ 1004/Β/24-04-2013): «Έγκριση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Αττικής, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας, Βόρειας Πελοποννήσου, Ανατολικής Πελοποννήσου και Δυτικής Πελοποννήσου.»
69. Την Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων αριθμ. Ε.Γ. οικ. 899 (ΦΕΚ 4674/Β/29.12.2017) "Έγκριση της 1ης αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων"
70. Την ΚΥΑ οικ.146896/2014 (ΦΕΚ 2878B διορθ. σφαλμ. στο ΦΕΚ 3142B): Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις
71. Την υπ' αριθ. οικ. 161486/10-03-2014 Εγκύκλιο της Δ/σης ΕΑΡΘ του ΥΠΕΚΑ "Εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 2, παρ. 8γ του Ν. 4014/2011"
72. Την ΚΥΑ Η.Π. 38317/1621/Ε103/2011 (ΦΕΚ 1977B): Τεχνικές προδιαγραφές και ελάχιστα κριτήρια επιδόσεων των αναλυτικών μεθόδων για τη χημική ανάλυση και παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2009/90/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Ιουλίου 2009 «για τη θέσπιση τεχνικών προδιαγραφών για τη χημική ανάλυση και παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων, σύμφωνα με την οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου»
73. Την υπ' αριθ. οικ. 65/22-11-2011 Εγκύκλιο του ΣΥΓΑΠΕΖ της Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας "Συνεργασία και συντονισμός για θέματα εφαρμογής του Π.Δ. 148/2009 σχετικά με την περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και αποκατάσταση της περιβαλλοντικής ζημιάς"
74. Την Εγκύκλιο 148352 / 27-07-2015 "Διευκρινήσεις για τις προβλεπόμενες ενέργειες και διαδικασίες στην περίπτωση αλλαγής φορέα, αδειοδοτημένου περιβαλλοντικά έργου"
75. Την Εγκύκλιο με αριθ. οικ.119014/07-07-2006 της Γενικής Δ/σης Περι/τος - Δ/ση Ε.Α.Ρ.Θ. του Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε.
76. Την Εγκύκλιο 8 (αριθ.πρωτ. 27953/5-6-2012, ΑΔΑ: Β4Λ90-00Ρ) "Λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση ΑΕΠΟ σε εφαρμογή του άρθρου 19α του Ν. 4014/2011"
77. Το υπ' αριθ. πρωτ. οικ. 130789/2371/17-5-2013 (ΑΔΑ: ΒΕΝ20-Σ1Ν) έγγραφο της Δ/σης Προστασίας Δασών & Φυσικού Περιβάλλοντος της Ε.Γ. Δασών του ΥΠΕΚΑ "Εφαρμογή διατάξεων Ν. 4053/2012 (ΦΕΚ 44/Α) και 4146/2013 (ΦΕΚ 90/Α)"
78. Την Εγκύκλιο με α.π. οικ. 145447/2011 (ΑΔΑ: 4Α3ΥΟ-4) "Διευκρινήσεις σχετικά με την ορθή εφαρμογή της ΚΥΑ 145116/2011 (ΦΕΚ 354/Β/2011) "Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις"
79. Την Εγκύκλιο ΥΠΕΚΑ - ΕΓΥ: αρ. πρωτ. 1589/03.11.2011 "Διευκρινίσεις σχετικά με την ορθή εφαρμογή της ΚΥΑ 45116/02-02-2011 (ΦΕΚ Β'354/2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις» μετά την έκδοση του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/21-09-2011)"
80. Την Εγκύκλιο: "Υ.Π.Ε.Κ.Α. οικ. ΕΥΠΕ/203188/20.11.2012 "Διευκρινήσεις σχετικά με την ανανέωση (παράταση ισχύος) Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων" και το υπ' αριθμ. 165533/15.05.2013 διευκρινιστικό έγγραφο της Ε.Υ.Π.Ε. του Υ.Π.Ε.Κ.Α.
81. Την Εγκύκλιο ΥΠΕΚΑ - ΕΓΥ: οικ. 191645/03.12.2013 (ΑΔΑ: ΒΛ0Χ0-9ΝΥ) "Διευκρινίσεις για τη διάθεση υγρών αποβλήτων σε επιφανειακούς υδάτινους αποδέκτες μετά την έκδοση του Ν.4042/2012"
82. Την υπ' αριθ. 431/30-3-2012 Εγκύκλιο της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων με θέμα "Εθνική Βάση Δεδομένων των Εγκαταστάσεων Λυμάτων"

83. Την υπ' αριθ. Υ.Α, 1077368/8454/B0010/2000 (ΦΕΚ702/:/20.10.2000) «Καθορισμός των ορίων αιγιαλού και δημιουργίας ζώνης παραλίας θέση Μπίσιμιζα δήμου Μεθάνων του Νομού Πειραιά»
84. Την υπ' αριθ. Υ.Α.6936/2003 Απόφαση του Νομάρχη Πειραιά (ΦΕΚ1033/Β/25.7.2003) «Καθορισμός Αποδέκτη τελικής διάθεσης λυμάτων του δήμου Μεθάνων μετά από σύστημα Βιολογικού Καθαρισμού»
85. Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ.69527/20-7-99 ΚΥΑ «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την εγκατάσταση επεξεργασίας και καθαρισμού λυμάτων του δήμου Μεθάνων που βρίσκεται στη θέση «Μπίσιμιζα» της Περιφέρειας του δήμου Μεθάνων του Νομού Αττικής»
86. Την υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ1333/Φπερβ.4/05 Απόφαση Γ.Γ. Περιφέρειας Αττικής «Έγκριση - ανανέωση - συμπλήρωση περιβαλλοντικών όρων της Εγκατάστασης Επεξεργασίας λυμάτων του Δήμου Μεθάνων, που βρίσκεται στη θέση Μπίσιμιζα της περιφέρειας του Δήμου Μεθάνων Νομού Αττικής»
87. Την υπ' αριθμ. πρωτ. Φ5510/4545/22-11-2013 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, ανανέωσης - τροποποίησης της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εγκατάσταση επεξεργασίας και καθαρισμού λυμάτων της Δ.Ε. Μεθάνων που βρίσκεται στη θέση "Μπίσιμιζα" του Δήμου Τροιζηνίας - Μεθάνων περιφέρειας Αττικής
88. Το υπ' αριθ. πρωτ. 640497/17-10-2019 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων Περιφέρειας Αττικής, με το οποίο υποβλήθηκε Μελέτη τροποποίησης ΑΕΠΟ του έργου "Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) στη θέση Μπίσιμιζα Μεθάνων Ν. Αττικής"
89. Το υπ' αριθ. πρωτ. 107704/4720/19/24-01-2020 έγγραφο της Υπηρεσίας μας περί του ελέγχου πληρότητας, με το οποίο ζητήθηκαν επιπλέον αντίγραφα σε έντυπη και ψηφιακή μορφή του φακέλου τροποποίησης του έργου του θέματος
90. Το υπ' αριθ. πρωτ. 290212/11-5-2020 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων Περιφέρειας Αττικής, με συνημμένα επιπλέον αντίγραφα του φακέλου τροποποίησης
91. Το υπ' αριθ. πρωτ. 2781/3-7-2020 έγγραφο του Δήμου Τροιζηνίας - Μεθάνων, με το οποίο ο εν λόγω Δήμος δηλώνει ότι επιθυμεί να υπαχθεί η διαδικασία τροποποίησης της εν θέματι ΑΕΠΟ στις διατάξεις του Ν. 4685/2020
92. Το υπ' αριθ. πρωτ. 55035/2870/20-07-2020 έγγραφο της Υπηρεσίας μας, με το οποίο διαβιβάστηκε η Μελέτη τροποποίησης σε αρμόδιους φορείς για γνωμοδότηση
93. Το υπ' αριθ. πρωτ. 93555/4804/11-11-2020 έγγραφο της Υπηρεσίας μας, με θέμα "Υπομνηση εγγράφου μας για απόψεις σας σχετικά με την τροποποίηση των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων για την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων στη θέση "Μπίσιμιζα" Μεθάνων του Δήμου Τροιζηνίας Μεθάνων Αττικής"
94. Το υπ' αριθ. πρωτ. 960521/11-12-2020 έγγραφο του Τμήματος Υγειονομικού & Περιβαλλοντικού Ελέγχου της Δ/σης Υγειονομικού Ελέγχου & Περιβαλλοντικής Υγιεινής Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων, σύμφωνα με το οποίο, η εν λόγω Υπηρεσία αναφέρει ότι δεν έχει αντίρρηση για την υλοποίηση του τμήματος έργου που αφορά στη χρήση των επεξεργασμένων λυμάτων για απεριόριστη άρδευση καλλιεργιών είτε ελαιοδέντρων είτε χορτοδοτικών φυτών, υπό προϋποθέσεις
95. Το υπ' αριθ. πρωτ. 87455/29-06-2021 έγγραφο της Δ/σης Υδάτων Πελοποννήσου, σύμφωνα με το οποίο, η εν λόγω Υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά για την υλοποίηση του εν θέματι έργου, με τους όρους - προϋποθέσεις που παρατίθενται στο εν λόγω έγγραφο
96. Το υπ' αριθ. πρωτ. 860712/06-11-2020 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής Περιφέρειας Αττικής, σύμφωνα με το οποίο, η εν λόγω Υπηρεσία δηλώνει ότι δεν διαφωνεί με τις σχεδιαζόμενες τροποποιήσεις του εν θέματι έργου, με τις παρατηρήσεις που παρατίθενται στο εν λόγω έγγραφο
97. Το υπ' αριθ. πρωτ. 663902/10-09-2020 έγγραφο της Γενικής Δ/σης Περ/κής Αγρ. Οικον. & Κτηνιατρικής Π.Ε. Νήσων Περιφέρειας Αττικής, με το οποίο διαβιβάστηκε το υπ' αριθ. 7/2020 Πρακτικό της ΠΕΧΩΠ Π.Ε. Νήσων, σύμφωνα με το οποίο, η εν λόγω Επιτροπή γνωμοδοτεί ομόφωνα ότι τα αγροτικά κομμάτια που εμπεριέχονται στις αιτούμενες περιοχές άρδευσης, στα πλαίσια του εν θέματι έργου, δεν αποτελούν γη υψηλής παραγωγικότητας

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την τροποποίηση της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εγκατάσταση επεξεργασίας και καθαρισμού λυμάτων που βρίσκεται στη θέση «Μπίσιμιζα» Μεθάνων του Δήμου Τροιζηνίας - Μεθάνων περιφέρειας Αττικής, όπως αυτή περιγράφεται στην υποβληθείσα Μελέτη τροποποίησης ((88) σχετικό), ως εξής:

1) Η παράγραφος “α) Είδος και μέγεθος δραστηριότητας” της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με τη υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, τροποποιείται ως εξής:

Η ΕΕΛ βρίσκεται στη θέση «Μπίσιμιζα» Δ.Ε. Μεθάνων του Δήμου Τροιζηνίας- Μεθάνων, σε έκταση εμβαδού 9 στρεμμάτων, περίπου, που βρίσκεται μεταξύ του επαρχιακού δρόμου Γαλατά - Μεθάνων και της θάλασσας και σε απόσταση 2 km περίπου από τη πόλη των Μεθάνων.

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (ΕΓΣΑ '87) ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

X	Y
445660,66	4156970,86
445590,44	4157007,04
445660,80	4157116,46
445702,08	4157112,58
445703,87	4156966,25

Στην εγκατάσταση οδηγούνται τα αστικά λύματα της πόλης των Μεθάνων συμπεριλαμβανομένων των βοθρολυμάτων της ευρύτερης περιοχής καθώς και ομοειδή προς αυτά λύματα βιομηχανιών / βιοτεχνιών του Δήμου Τροιζηνίας - Μεθάνων (τέως Δήμου Μεθάνων). Επίσης, οδηγούνται τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από τη προβλεπόμενη μονάδα απονιτροποίησης νερού γεωτρήσεων της Δ.Ε. Μεθάνων.

Το υπόψη έργο περιλαμβάνει:

- Το δίκτυο αγωγών μεταφοράς ακαθάρτων στην ΕΕΛ,
- Την ΕΕΛ,
- Τον Αγωγό Διάθεσης των επεξεργασμένων στη θάλασσα.

Τα φορτία εισόδου για την Α φάση, για χειμώνα και θέρος, παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	Μ.Μ.	Α ΦΑΣΗ	
		ΧΕΙΜ.	ΘΕΡΟΣ
Εξυπηρετούμενος πληθυσμός	Ι.Π.	800	11.000
ΠΑΡΟΧΕΣ			
Μέση ημερήσια παροχή	m ³ /d	144	1.980
Παροχή σχεδιασμού	m ³ /d	144	1.980
	m ³ /hr	6,00	82,50
Μέγιστη ημερησια παροχή	m ³ /d	187	2.574
	m ³ /hr	7,8	107,3
Συντελεστής αιχμής	-	3,00	2,08
Παροχή αιχμής	m ³ /hr	23,4	223,2
	lt/sec	6,5	62,0
ΡΥΠΑΝΤΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ			

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	Μ.Μ.	Α ΦΑΣΗ	
		ΧΕΙΜ.	ΘΕΡΟΣ
Βιοχημικώς απαιτούμενο οξυγόνο, BOD	kg/d	48,0	660,0
	mg/l	333,3	333,3
Αιωρούμενα στερεά, SS	kg/d	56,0	770,0
	mg/l	388,9	388,9
Ολικό άζωτο, TN	kg/d	9,6	132,0
	mg/l	66,7	66,7
Ολικός φώσφορος, TP	kg/d	2,0	27,5
	mg/l	13,9	13,9

Η ΕΕΛ αποτυπώνεται στο σχέδιο με αριθ. 5 “Γενική Διάταξη ΕΕΛ” του φακέλου της Μελέτης τροποποίησης ((88) σχετικό), κλίμακας 1:200.

Η μέθοδος επεξεργασίας των λυμάτων είναι αυτή της ενεργού ιλύος με παρατεταμένο αερισμό (Activated Sludge – Extended Aeration).

Συνοπτικά, η επεξεργασία των λυμάτων στην Ε.Ε.Λ αποτελείται από τα ακόλουθα στάδια:

Α. Προεπεξεργασία

- Μονάδα υποδοχής βοθρολυμάτων με τοπικό σύστημα απόσμησης
- Φρεάτιο άφιξης λυμάτων
- Μονάδα προεπεξεργασίας (μηχανική εσχάρωση συγκράτησης στερεών, εφεδρική χειροκαθαριζόμενη εσχάρα, αεριζόμενος αμμοσυλλέκτης - λιποσυλλέκτης, μονάδα απόσμησης)
- μετρητής παροχής σε κανάλι

Β. Βιολογική Επεξεργασία

- Φρεάτιο μερισμού – Selector (το οποίο θα λειτουργεί ως αποφωσφόρωση κατά την χειμερινή περίοδο)
- Δεξαμενές αποφωσφόρωσης (η δεξαμενή της ανατολικής γραμμής θα λειτουργεί ως απονιτροποίηση κατά την χειμερινή περίοδο)
- Ανοξικές δεξαμενές απονιτροποίησης (η δεξαμενή της ανατολικής γραμμής θα λειτουργεί ως δεξαμενή αερισμού κατά την χειμερινή περίοδο)
- Οξικές δεξαμενές νιτροποίησης και αερισμού (το σύστημα αερισμού θα λειτουργεί διακοπτόμενα και οι εν λόγω δεξαμενές θα μπορούν να λειτουργήσουν ως δεξαμενές απονιτροποίησης, αυξάνοντας έτσι το χρόνο και την δυναμικότητα της απονιτροποίησης).
- Δεξαμενές τελικής καθίζησης
- Αντλιοστάσιο ανακυκλοφορίας και περίσσειας ιλύος
- Αντλιοστάσια εσωτερικής ανακυκλοφορίας ανάμικτου υγρού
- Συλλογή και σταθεροποίηση περίσσειας ιλύος (Δεξαμενή ομογενοποίησης ιλύος)
- Μονάδα απολύμανσης (χλωρίωση - αποχλωρίωση - μετααερισμός)
- Φρεάτιο φόρτισης υποθαλάσσιου αγωγού διάθεσης
- Νέα μονάδα τριτοβάθμιας επεξεργασίας (φίλτρανση - απολύμανση με UV)
- Δεξαμενή επεξεργασμένων προς επαναχρησιμοποίηση (πρώην δεξαμενή βοθρολυμάτων)
- Μηχανική πάχυνση και αφυδάτωση ιλύος

Γ. Έργα Υποδομής

- Κτίριο διοίκησης
- Κτίριο εσχάρωσης
- Κτίριο αεροσυμπιεστών (φουσητήρων)
- Κτίριο αφυδάτωσης ιλύος
- Κτίριο χλωρίωσης
- Εσωτερική οδοποιία
- Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου
- Περίφραξη της εγκατάστασης
- Κτίριο υποσταθμού Μ.Τ. και Η/Ζ

Τα επεξεργασμένα λύματα θα επαναχρησιμοποιούνται για:

1. βιομηχανική και αστική - περιαιστική χρήση (κάλυψη αναγκών της ΕΕΛ σε βιομηχανικό νερό, άρδευση της φύτευσης της εγκατάστασης, άρδευση περιαιστικού πρασίνου, πυρόσβευση, πλύσεις οδών) μέσω μεταφοράς με βυτία

2. άρδευση των εκτάσεων όπως αυτές φαίνονται στο σχέδιο με αριθ. 6 "Χάρτης περιοχών άρδευσης" του φακέλου της Μελέτης τροποποίησης ((88) σχετικό), καλύπτοντας τις απαιτήσεις του Πίνακα 3 του Παραρτήματος Ι, του Πίνακα 4 του Παραρτήματος ΙΙ και του Πίνακα 6 του Παραρτήματος ΙV της ΚΥΑ υπ' αριθμ. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354/08-03-11).

Η πλεονάζουσα ποσότητα των επεξεργασμένων λυμάτων θα διατίθενται στη θαλάσσια περιοχή «Μπίσιμιζα» στο ΝΑ άκρο του κόλπου των Μεθάνων μέσω υποθαλάσσιου αγωγού και διαχυτήρα, σύμφωνα με την υπ' αριθ. 6936/2003 Απόφαση του Νομάρχη Πειραιά (ΦΕΚ1033/Β/25-7-03).

2) Η παράγραφος "β2) Υγρά απόβλητα" της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με τη υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, αντικαθίσταται ως εξής:

β2) Υγρά απόβλητα

Η διάθεση των επεξεργασμένων λυμάτων θα πραγματοποιείται στη θαλάσσια περιοχή «Μπίσιμιζα» στο ΝΑ άκρο του κόλπου των Μεθάνων, η οποία έχει καθοριστεί ως τελικός αποδέκτης, σύμφωνα με την υπ' αριθ. οικ.6936/2003 Απόφαση Νομάρχη Πειραιά (ΦΕΚ 1033/Β/25-07-2003)((84) σχετικό).

Μέρος των επεξεργασμένων λυμάτων θα επαναχρησιμοποιείται: α) για βιομηχανική και αστική – περιαιστική χρήση (κάλυψη των αναγκών των ΕΕΛ σε βιομηχανικό νερό, άρδευση της φύτευσης της εγκατάστασης, άρδευση περιαιστικού πρασίνου, πυρόσβευση και πλύσεις οδών) και β) άρδευση των εκτάσεων όπως αυτές φαίνονται στο σχέδιο με αριθ. 6 "Χάρτης περιοχών άρδευσης" του φακέλου της Μελέτης τροποποίησης ((88) σχετικό). Η ποιότητα εκροής των επεξεργασμένων λυμάτων ορίζεται και είναι η ακόλουθη, σύμφωνα με τον Πίνακα 3 του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ υπ' αριθμ. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354/08-03-11):

Βιοχημικά απαιτούμενο οξυγόνο (BOD5)	≤ 10 mg/l για 80% των δειγμάτων
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (TSS)	≤2mg/l για 80% των δειγμάτων
Ολικά κολοβακτηρίδια(TC)	≤2απ/100 ml για 80% των δειγμάτων ≤20απ/100 ml για 95% των δειγμάτων
Ολικό άζωτο	≤ 15mg/l
Αμμωνιακό άζωτο	≤2mg/l
Θολότητα	≤2 διάμεση τιμή

Επιπλέον του παραπάνω πίνακα ισχύουν τα οριζόμενα στην υπ' αριθ. πρωτ. α.π.: 87455/29-06-2021 θετική γνωμοδότηση με όρους της Δ/σης Υδάτων Πελοποννήσου της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου ((95) σχετικό).

3) Ο όρος δ.36 της παραγράφου "δ) Τεχνικά έργα και μέτρα αντιρρύπανσης ή γενικότερα αντιμετώπισης της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, που επιβάλλεται να κατασκευασθούν ή να ληφθούν" της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με τη υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, αντικαθίσταται ως εξής:

δ.36 Τα επεξεργασμένα λύματα που θα εξέρχονται από τη νέα μονάδα τριτοβάθμιας επεξεργασίας (φίλτραση – απολύμανση με σύστημα UV) θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του πίνακα 3 της ΚΥΑ

145116/2011. Για την εφαρμογή του συστήματος επαναχρησιμοποίησης των επεξεργασμένων εκροών της Ε.Ε.Λ. Μεθάνων θα πρέπει να τηρούνται τα ακόλουθα:

- Στις αρδευόμενες περιοχές θα υπάρχει κατάλληλη προειδοποιητική σήμανση (που θα απεικονίζει κρουνό βρύσης επισημασμένο με το σύμβολο «X» και ευανάγνωστα τη φράση «ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΝΕΡΟ – ΜΗ ΠΟΣΙΜΟ», τουλάχιστον στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα), ενώ το δίκτυο άρδευσης με το ανακτημένο νερό, θα φέρει διαφορετικό χρώμα (ιώδες) ώστε να ξεχωρίζει από άλλα δίκτυα.
- Όσον αφορά στην απολύμανση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, αυτή θα πρέπει να εξασφαλίζει ότι η συγκέντρωση *Escherichia coli* στα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα θα είναι η απαιτούμενη από τον Πίνακα 3, του Παραρτήματος Ι, της με ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ.145116/02-02-2011 (Β' 354) για την άρδευση των χώρων πρασίνου.
- Τα μέγιστα όρια συγκεντρώσεων μετάλλων και στοιχείων αναφέρονται στον Πίνακα 4 του Παραρτήματος ΙΙ της ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ.145116/2011.
- Στον Πίνακα 5, του Παραρτήματος ΙΙΙ της ΚΥΑ υπ' αριθ. οικ.145116/2011(Β' 354) αναφέρονται τα επιθυμητά αγρονομικά χαρακτηριστικά των προς άρδευση επαναχρησιμοποιούμενων υγρών αποβλήτων.
- Ο Φορέας λειτουργίας είναι υπεύθυνος για την παροχή εκπαίδευσης προς τους εργαζόμενους της εγκατάστασης σχετικά με τους κανόνες και τα μέτρα ασφαλείας που επιβάλλεται να εφαρμόζονται κατά τη λειτουργία της ΕΕΛ.
- Θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα αναγκαία μέτρα για την αποφυγή διαρροών ανεπεξεργαστων ή μερικώς επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, προς τις επιφανειακές απορροές και τα υπόγεια ύδατα.
- Ο Φορέας λειτουργίας θα πρέπει να μεριμνήσει ώστε να υπάρχουν κατάλληλα φρεάτια επιθεώρησης για τον έλεγχο των εισρεόντων και εκρεόντων υγρών.
- Δεν επιτρέπεται η εισαγωγή ομβρίων στο σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Σε περίπτωση βλάβης ή δυσλειτουργίας της ΕΕΛ, ο Φορέας λειτουργίας θα πρέπει να διακόπτει τη διάθεση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων προς επαναχρησιμοποίηση.
- Εάν ο Φορέας λειτουργίας ή οι χρήστες του επεξεργασμένου νερού διαπιστώσουν από τους ελέγχους που πραγματοποιούν, κίνδυνο δυσμενών επιπτώσεων στο περιβάλλον ή / και στη δημόσια υγεία, θα πρέπει να γνωστοποιούν το γεγονός άμεσα, στους αρμόδιους φορείς συμπεριλαμβανομένης της αρμόδιας Δ/νσης Υδάτων, προκειμένου να καθοριστούν το είδος και το χρονοδιάγραμμα των αναγκαίων επανορθωτικών μέτρων που θα πρέπει να ληφθούν. Η τήρηση των μέτρων και του χρονοδιαγράμματος είναι ευθύνη του φορέα λειτουργίας του έργου, ο οποίος θα πρέπει να συντάξει και σχετική έκθεση μετά την ολοκλήρωση εφαρμογής των μέτρων. Οι σχετικές εκθέσεις θα πρέπει να κρατούνται στο αρχείο της εγκατάστασης. Το αρχείο αυτό θα πρέπει να είναι στη διάθεση των αρμόδιων Υπηρεσιών.
- Ο φορέας λειτουργίας είναι υποχρεωμένος να επιτρέπει την είσοδο στις εγκαταστάσεις και να διευκολύνουν τον έλεγχο από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- Να επιλεχθούν συστήματα άρδευσης με χαμηλές παροχές για εξοικονόμηση και καλύτερη αξιοποίηση του νερού.

4) Προστίθενται οι ακόλουθοι όροι στην παράγραφο “δ) Τεχνικά έργα και μέτρα αντιρρύπανσης ή γενικότερα αντιμετώπισης της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, που επιβάλλεται να κατασκευασθούν ή να ληφθούν” της υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με τη υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής:

δ.59 Να προβλεφθεί σημείο για τη διενέργεια δειγματοληψιών μετά τη δεξαμενή απολύμανσης με UV και πριν τη διάθεση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων. Για την παρακολούθηση και την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων να εφαρμόζονται κατάλληλες διεθνείς εργαστηριακές πρακτικές, με στόχο τη μείωση στο ελάχιστο της αποικοδομήσεως των δειγμάτων μεταξύ συλλογής και αναλύσεως. Πρέπει να τηρούνται οι ισχύουσες διατάξεις, οι οποίες αναφέρονται στη συχνότητα, στο σημείο συλλογής των δειγμάτων, στον αριθμό αυτών κ.α.. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων θα καταγράφονται σε σελιδομετρημένο και

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 619e0aa81f569a61132fbcbc στις 26/11/21 09:09

θεωρημένο, από την Δ/ση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, βιβλίο. Σε αυτό θα καταχωρούνται και τυχόν συμβάντα κατά τη λειτουργία των εγκαταστάσεων καθώς και οι ενέργειες που έγιναν για την επαναφορά του συστήματος σε κανονική λειτουργία. Το βιβλίο θα βρίσκεται μονίμως στις εγκαταστάσεις του βιολογικού καθαρισμού και θα είναι διαθέσιμο για έλεγχο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες.

Η ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψιών και αναλύσεων των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, είναι:

Βιοχημικά απαιτούμενο οξυγόνο (BOD5)	Ένα (1) δείγμα ανά μήνα λειτουργίας
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (TSS)	τοπρώτο έτος και ένα (1) δείγμα ανά
Ολικό Άζωτο	τρίμηνο λειτουργίας τα επόμενα έτη, εφόσον πληρούνται οι όροι της σχετικής νομοθεσίας
Ολικά κολοβακτηρίδια	Τρία (3) δείγματα ανά εβδομάδα
Θολότητα – Διαπερατότητα	Δύο (2) δείγματα ανά εβδομάδα
Αλατότητα (ECw), SAR, (Cl), pH, Άζωτο (N-NO3)	Ένα (1) δείγμα ανά έτος
Υπολειμματικό χλώριο (όταν εφαρμόζεται χλωρίωση)	Συνεχώς

δ.60 Για την επιτυχή επίτευξη των αναφερομένων τιμών των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, θα απαιτηθεί συστηματική παρακολούθηση της λειτουργίας της εγκατάστασης, η οποία θα πρέπει να εξασφαλίζεται με τον αναγκαίο έλεγχο και την προγραμματισμένη του συντήρηση. Να γίνεται πλήρης και συνεχής παρακολούθηση της μονάδας για τυχόν συμπληρωματικές τροποποιήσεις και προσθήκες άλλων διατάξεων, μέχρι την επίτευξη των επιθυμητών τιμών και τη σταθεροποίηση της λειτουργίας της, ενώ απαιτείται η απασχόληση εξειδικευμένου τεχνικού και επιστημονικού προσωπικού για την αποτελεσματική και ανεμπόδιστη λειτουργία της μονάδας.

δ.61 Ο φορέας λειτουργίας είναι υποχρεωμένος να διενεργεί συστηματικές δειγματοληψίες τόσο στην είσοδο των αστικών λυμάτων όσο και στην έξοδο των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, τις οποίες οφείλει να αποστέλλει στην αδειοδοτούσα αρχή, στη αρμόδια Δ/ση Υδάτων και στο Τμήμα Ελέγχου, Μετρήσεων και Υδροοικονομίας Περιβάλλοντος Πειραιώς και Νήσων της Περιφέρειας Αττικής.

δ.62 Ο φορέας του έργου για την αποφυγή περαιτέρω επιβάρυνσης του υπόγειου υδροφόρου, θα πρέπει πριν την επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, να εξασφαλίζει τον πλήρη και αποτελεσματικό καθαρισμό τους, ο οποίος θα επιβεβαιώνεται από τις προβλεπόμενες εργαστηριακές αναλύσεις. Πριν την έναρξη της επαναχρησιμοποίησής τους στο πεδίο διάθεσης, να προηγηθεί περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας στην οποία να επιβεβαιώνονται οι απαιτούμενες τιμές των κρίσιμων μεγεθών των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, με αποστολή τους προς την αδειοδοτούσα αρχή.

δ.63 Για την εξασφάλιση της ομαλής κατείσδυσης των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και την αποφυγή σχηματισμού λιμναζόντων στο πεδίο διάθεσης, να γίνει σχετική υδρογεωλογική μελέτη με επιτόπιες δοκιμές στο πεδίο.

δ.64 Το τελικό δίκτυο διάθεσης να αποτυπωθεί σε οριζοντιογραφία και να αποσταλεί με σχετικό Τεχνικό Υπόμνημα στην αδειοδοτούσα αρχή.

δ.65 Η αφυδατωμένη ιλύς να παραδίδεται σε κατάλληλα αδειοδοτημένους αποδέκτες (για παράδειγμα, για επαναχρησιμοποίηση στη γεωργία ή τη δασοπονία, σε κατάλληλα αδειοδοτημένη εγκατάσταση παραγωγής εδαφοβελτιωτικού (compost), σε νομίμως λειτουργούντα χώρο διάθεσης απορριμμάτων, σε κατάλληλα αδειοδοτημένη εγκατάσταση επεξεργασίας ιλύος κ.α.).

δ.66 Να γίνεται τακτική συντήρηση των εγκαταστάσεων της ΕΕΛ και του δικτύου σωληνώσεων της διάθεσης για τη σωστή λειτουργία τους.

δ.67 Οι δειγματοληψίες καθώς και οι χημικές και οι μικροβιολογικές αναλύσεις των επεξεργασμένων προς διάθεση υγρών αποβλήτων της μονάδας να γίνονται από διαπιστευμένο εργαστήριο.

δ.68 Δεν θα παρακωλύεται ή εμποδίζεται καθ' οιονδήποτε τρόπο η πρόσβαση και διέλευση πυροσβεστικών οχημάτων (ανεξαρτήτως μεγέθους), καθώς και οχημάτων πολιτικής προστασίας αλλά και δεν θα εμποδίζονται - δυσχεραίνονται τυχόν έκτακτες ενέργειες πολιτικής προστασίας (για παράδειγμα, εκκένωση οικισμού) με ευθύνη και μέριμνα του φορέα του έργου, υπό την επίβλεψη και τις υποδείξεις της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

δ.69 Θα λαμβάνεται ιδιαίτερη μέριμνα εκ μέρους του φορέα του έργου ώστε να εμποδιστεί - αποφευχθεί η εναπόθεση / απόρριψη προϊόντων εκσκαφής ή / και άλλων υλικών (μπαζών, απορριμμάτων κ.α.) στις παρακείμενες δασικού χαρακτήρα εκτάσεις από την λειτουργία της εν θέματι εγκατάστασης, καθόσον αυτές εμπίπτουν στις προστατευτικές διατάξεις της δασικής νομοθεσίας.

δ.70 Θα ληφθούν προσήκοντα μέτρα για τα απορρέοντα όμβρια ύδατα με μέριμνα και ευθύνη του φορέα του έργου.

δ.68 Ο φορέας του έργου οφείλει να καταρτίσει αναλυτικό σχέδιο αντιμετώπισης μη κανονικών συνθηκών λειτουργίας το οποίο κατ' ελάχιστο θα περιλαμβάνει:

- ✓ Μέτρα πρόληψης και αντιμετώπισης πυρκαγιάς
- ✓ Μέτρα αντιμετώπισης σε περίπτωση ρύπανσης των επιφανειακών υδάτων
- ✓ Μέτρα αντιμετώπισης σε περίπτωση πλημμύρας
- ✓ Αντισεισμική θωράκιση όλων των κτιριακών δομών του έργου σύμφωνα με τον ισχύοντα Αντισεισμικό Κανονισμό
- ✓ Εκπαίδευση του προσωπικού με τακτικές ασκήσεις εκκένωσης της εγκατάστασης στις περιπτώσεις εκδήλωσης φωτιάς ή σεισμού.

Σε περίπτωση περιβαλλοντικής ζημίας ή απειλής ζημίας ισχύουν τα αναφερόμενα στο Π.Δ.148/09 (ΦΕΚ 190Α) περί περιβαλλοντικής ευθύνης σε συνδυασμό με τις διατάξεις της ενότητας Α' «Ποινική Προστασία του Περιβάλλοντος» του ν. 4042/2012.

5) Χρονικό διάστημα ισχύος των περιβαλλοντικών όρων - Προϋποθέσεις για την ανανέωση τροποποίησης της

1. Η υπ' αριθ. οικ. 69527/20-7-99 ΚΥΑ, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με τη υπ' αριθ. πρωτ. ΠΕΧΩ Φ5510/4545/22-11-13 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, και τροποποιείται με την παρούσα Απόφαση ισχύει έως την 22/11/2028, με την προϋπόθεση ότι δεν θα έχει επέλθει εντωμεταξύ μεταβολή των δεδομένων, βάσει των οποίων οι ως άνω Αποφάσεις έχουν εκδοθεί.
2. Πριν την παρέλευση του ανωτέρου διαστήματος, ο κύριος του έργου οφείλει να επανέλθει με νεότερη αίτηση του, προκειμένου να τηρηθούν τα αναφερόμενα στο άρθρο 5 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ209/Α/21.09.2011), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
3. Η ΑΕΠΟ εξακολουθεί να ισχύει προσωρινά και μετά τη λήξη της, μέχρι την έκδοση νέας ανανεωμένης ή τροποποιημένης απόφασης, εφόσον όμως ο κύριος του έργου αιτηθεί την ανανέωση ή τροποποίηση της, τουλάχιστον δύο (2) μήνες πριν από τη λήξη της, υποβάλλοντας προς τούτο τα εκάστοτε απαιτούμενα δικαιολογητικά
4. Για τον εκσυγχρονισμό, βελτίωση, επέκταση ή τροποποίηση της δραστηριότητας, όπως αυτή περιγράφεται στην Μελέτη τροποποίησης και στα συνοδευτικά στοιχεία αυτής που υποβλήθηκαν με το (88) σχετικό και διέπεται από τους όρους και περιορισμούς της παρούσας ΑΕΠΟ, απαιτείται η τήρηση του άρθρου 6 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.09.2011), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
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 την Μελέτη και στα συνοδευτικά στοιχεία αυτής που υποβλήθηκαν με το (88) σχετικό 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 (ΦΕΚ 209/Α/21.09.2011), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, μη εξαιρουμένων και τυχόν αντισταθμιστικών μέτρων ή τελών κατά την έννοια της παραγράφου 1 του άρθρου 17 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.09.2011), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

6) Λοιπές διατάξεις

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. Επιπλέον, η ΑΕΠΟ εκδίδεται χωρίς να εξεταστούν οι τίτλοι ιδιοκτησίας του χώρου υλοποίησης του έργου, καθώς και οι όροι και περιορισμοί δόμησης του γηπέδου και δεν συνεπάγεται νομιμοποίηση οποιωνδήποτε αυθαίρετων υφιστάμενων κατασκευών για τις οποίες ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί αυθαιρέτων κατασκευών.
2. Το δημόσιο δεν φέρει ουδεμία ευθύνη σε περίπτωση εκκίνησης της έκτασης από τρίτους
3. Η παρούσα Απόφαση αποτελεί έγκριση επέμβασης κατά την έννοια του έκτου κεφαλαίου του Ν. 998/1979, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 του Ν. 4014/2011, όπως ισχύει, και στο άρθρο 3 (παρ. 2 και 3) της υπ' αριθ. 15277/2012 υπουργικής απόφασης και απαιτείται να ακολουθηθεί η διαδικασία του άρθρου 4 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης
4. Μετά την έκδοση της ΑΕΠΟ ο δικαιούχος πρέπει να απευθυνθεί στο Δασαρχείο Πόρου για να τηρηθούν οι διατυπώσεις του άρθρου 45 παρ. 6α του Ν. 998/79 όπως ισχύει για την έκδοση πράξης πληροφοριακού χαρακτήρα με την οποία θα εξειδικεύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις της επέμβασης
5. Πριν την εγκατάσταση και κατά την έκδοση του πληροφοριακού εγγράφου του αρμόδιου Δασαρχείου Πόρου, θα αναγράφονται τα προβλεπόμενα που πρέπει να τηρηθούν σύμφωνα με τις παραγράφους 8 & 9 (του άρθρου 45 του Ν. 998/79 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 4280/2014 σε συνδυασμό με το άρθρο 1 του Ν. 4467/2017 και το άρθρο 32 του Ν. 4688/2020
6. Η παρούσα Απόφαση ισχύει με την επιφύλαξη ότι δεν αντίκειται σε πολεοδομικές και άλλες ειδικές διατάξεις που τυχόν κατισχύουν αυτής.
7. Η παρούσα Απόφαση δεν απαλλάσσει τον κύριο του έργου από την υποχρέωση εφοδιασμού και με άλλες άδειες-εγκρίσεις, εάν από τη σχετική νομοθεσία προκύπτει σχετική υποχρέωση.
8. Τα ως άνω αναφερόμενα στην παρούσα Απόφαση αποτελούν υποχρεώσεις του Φορέα της δραστηριότητας, για την προστασία του περιβάλλοντος και δεν υποκαθιστά απαιτούμενες άλλες εγκρίσεις ή άδειες.
9. Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων για την προστασία τους (μέσα ατομικής προστασίας) κατά τον χειρισμό και συντήρηση των μονάδων επεξεργασίας. Ιδιαίτερη προσοχή να δοθεί στις διατάξεις προστασίας των εργαζομένων με τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων και δαπέδου ασφαλείας, όπου θεωρείται απαραίτητο.
10. Να γίνεται εκπαίδευση των εργαζομένων στην εφαρμογή σχεδίων έκτακτης ανάγκης καθώς και στη συντήρηση και λειτουργία της εγκατάστασης καθώς και στους κινδύνους που εγκυμονούν.
11. Να αποκλείεται η επαφή των εργαζομένων με τα λύματα και τα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από την επεξεργασία τους.
12. Με ευθύνη του φορέα του έργου, η εκτέλεση εργασιών επί του αποχετευτικού δικτύου ή της ΕΕΛ θα πρέπει να γίνεται με τέτοιο τρόπο, ώστε να προλαμβάνονται οι τραυματισμοί εκ πτώσεων, κρούσεων, εκρήξεων ή άλλης τινός αιτίας, καθώς επίσης ασφυξία, δηλητηριάσεις ή μολύνσεις των εργαζομένων. Εντός της ΕΕΛ να υπάρχει πρόβλεψη για άμεση παροχή πρώτων βοηθειών σε περίπτωση ατυχήματος, προ της διακομιδής σε ιατρό.

7) Έλεγχος τήρησης των περιβαλλοντικών όρων της ΑΕΠΟ

1. Η παρούσα Απόφαση και η θεωρημένη Μελέτη τροποποίησης και τα συνοδευτικά στοιχεία αυτής που υποβλήθηκαν με το (88) σχετικό (συμπεριλαμβανομένων των παραρτημάτων της) να είναι διαθέσιμες στο χώρο της δραστηριότητας και να επιδεικνύονται από τον κύριο του έργου σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ελεγκτικό όργανο.
2. Η θεωρημένη Μελέτη τροποποίησης και τα συνοδευτικά στοιχεία αυτής που υποβλήθηκαν με το (88) σχετικό αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Απόφασης.

3. Ο υπόχρεος φορέας έχει την υποχρέωση:
 - να τηρεί στοιχεία (μητρώα καταγραφής στοιχείων παρακολούθησης των περιβαλλοντικών όρων, ετήσιες εκθέσεις παρακολούθησης των περιβαλλοντικών όρων, τεχνικές μελέτες που εκπονούνται σε εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων, τιμολόγια, συμβάσεις, διάφορα παραστατικά έγγραφα, κ.α.), βάσει των οποίων θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση του με τους περιβαλλοντικούς όρους της παρούσας Απόφασης. Τα στοιχεία αυτά να βρίσκονται στο χώρο της δραστηριότητας και να επιδεικνύονται από τον κύριο του έργου σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ελεγκτικό όργανο.
 - 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.
4. 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 θεωρημένης Μελέτης τροποποίησης και των συνοδευτικών στοιχείων αυτής που υποβλήθηκαν με το (88) σχετικό (συμπεριλαμβανομένων των παραρτημάτων της) που συνοδεύει την παρούσα Απόφαση.
5. Σε περίπτωση πρόκλησης οποιασδήποτε ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή παράβασης των όρων της ΑΕΠΟ επιβάλλονται στους υπεύθυνους του κυρίου του έργου οι κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 28, 29 και 30 του Ν.1650/1986 (ΦΕΚ 160/Α/16.10/1986), όπως τροποποιήθηκαν με τους Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α/25.04.2002), Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.09.2011) και Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.02.2012) όπως αυτοί ισχύουν.
6. Σε κάθε περίπτωση, οι όροι περιβαλλοντικής αδειοδότησης επανεξετάζονται και, όπου απαιτείται αναπροσαρμόζονται, τουλάχιστον στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Εάν η ρύπανση από την εγκατάσταση είναι τέτοια ώστε να πρέπει να αναθεωρηθούν οι ισχύουσες οριακές τιμές εκπομπών της ΑΕΠΟ ή να περιληφθούν σε αυτήν νέες οριακές τιμές εκπομπών,
 - όπου απαιτείται για να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση με νέο ή αναθεωρημένο ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος με βάση νεότερη κανονιστική διάταξη.
7. Σε περίπτωση συμβάντος ή ατυχήματος που επηρεάζει σημαντικά το περιβάλλον ο φορέας του έργου (και με την επιφύλαξη του Προεδρικού Διατάγματος 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α/29.09.2009) όπως ισχύει, σχετικό με την περιβαλλοντική ευθύνη όσον αφορά την πρόληψη και την αποκατάσταση περιβαλλοντικής ζημίας):
 - ενημερώνει αμέσως την αρμόδια αρχή,
 - λαμβάνει αμέσως τα μέτρα για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων συμβάντων ή ατυχημάτων,
 - υποχρεούται να λάβει όλα τα κατάλληλα συμπληρωματικά μέτρα, τα οποία η αρμόδια αρχή θεωρεί αναγκαία για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων συμβάντων ή ατυχημάτων.

8) Δημοσιοποίηση της ΑΕΠΟ.

1. Η επιβαλλόμενη από τη νομοθεσία δημοσίευση της παρούσας Απόφασης πραγματοποιείται με την ανάρτηση της στον ειδικό δικτυακό τόπο, στη δικτυακή διεύθυνση aero.ypeka.gr (σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Άρθρο 19α του Ν. 4014/2011, όπως ισχύει, καθώς και στην ΚΥΑ 2139&2012-ΦΕΚ1470Β).
2. Η παρούσα απόφαση διαβιβάζεται στο Περιφερειακό Συμβούλιο της Περιφέρειας Αττικής προκειμένου να λάβει γνώση και να ενημερώσει τους πολίτες και τους φορείς εκπροσώπησής τους, σύμφωνα με τον Ν. 4014/2011, όπως ισχύει, το άρθρο 5, παρ. 3 του Ν. 1650/86 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3010/02 και το Π.Δ. 135/2010, όπως αυτό ισχύει.
3. Κατά της Απόφασης αυτής μπορεί να ασκηθεί προσφυγή ενώπιον του Υπουργού Π.ΕΝ. μέσα σε διάστημα τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης της Απόφασης στο διαδίκτυο,

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 619e0aa81f569a61132fbcbe στις 26/11/21 09:09

σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθ. 1, παρ. 2 του Ν. 2503/1997 σε συνδυασμό με το άρθρο 8 του Ν. 3200/55.

**Ο ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΚΚΙΝΑΚΗΣ

Συνημμένο: Ένα (1) αντίγραφο (88) σχετικού φακέλου

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΠΡΟΣ:

ΔΗΜΟΣ ΤΡΟΙΖΗΝΙΑΣ - ΜΕΘΑΝΩΝ

(με συνημμένα)

Γαλατάς, Τ.Κ. 18020

email: dhmostr@otenet.gr

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

1. Περιφέρεια Αττικής
Περιφερειακό Συμβούλιο
Συγγρού 15, Αθήνα
2. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής
Δ/ση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών
Μεσογείων 239, 154 51, Ν. Ψυχικό
3. Δ/ση Υδάτων Πελοποννήσου
Μαινάλου και Σέκερη, 221 00, Τρίπολη
4. Δ/ση Υγειονομικού Ελέγχου & Περ/κης Υγιεινής ΠΕ Πειραιώς & Νήσων
Αιγάλεω 5 & Κάστορος, 185 45, Πειραιάς
5. Δ/ση Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής Περιφέρειας Αττικής
Πολυτεχνείου 4, 104 33, Αθήνα
6. Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Ενότητας Π.Ε. Νήσων Περιφέρειας Αττικής
Αιγάλεω 5 & Κάστορος, 185 45, Πειραιάς
daok.n@patt.gov.gr
7. Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων
Εθνικής Αντιστάσεως 2, 185 31, Πειραιάς

Εσωτερική Διανομή

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Αρχείο θέματος
3. Η. Δαπουλάκης