



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Γραφείο Προέδρου

Ταχ.Δ/ση : Λεωφ. Συγγρού 15-17

Ταχ. Κωδ. : 117 43 Αθήνα

Τηλ.: 213-2063532, 536, 775

fax : 213 2063533

e-mail : ssona@patt.gov.gr

Συνεδρίαση 18^η

ΑΠΟΦΑΣΗ υπ' αριθμ. 132/2021

Σήμερα 28/7/2021, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:30, συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση, που πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη, μέσω της υπηρεσίας e: Presence.gov.gr, τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Αττικής, κατά τις προβλέψεις των διατάξεων: Α) των παρ. 1 & 2 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ. Α'/07-6-2010), όπως ισχύει, Β) της παρ. 1 του άρθρου 10 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΠΝΠ) "Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του" (Φ.Ε.Κ. 55/τ. Α'/11-3-2020), Γ) της υπ' αριθμ. 427/2020 εγκυκλίου της Δ/σης Οργάνωσης & Λειτουργίας Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: Ψ8Τ646ΜΤΛ6-ΠΓΦ) και Δ) της υπ' αριθμ. Δ1α/ΓΠ.οικ. 46819/23-7-2021 (ΦΕΚ 3276/τ. Β'/24-7-2021) Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΚΥΑ), κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 620536/22-7-2021 πρόσκλησης του Προέδρου κ. Χρήστου Θεοδωρόπουλου και της υπ' αριθμ. πρωτ. 624568/23-7-2021 συμπλήρωσης αυτής, που κοινοποιήθηκαν νόμιμα στις 22/7/2021 και στις 23/7/2021 αντίστοιχα, στον Περιφερειάρχη Αττικής, σε καθένα από τους Αντιπεριφερειάρχες καθώς και σε καθένα από τους Περιφερειακούς Συμβούλους.

Θέμα 7^ο Η.Δ.

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) στο πλαίσιο της διαδικασίας έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της υφιστάμενης δραστηριότητας αποθήκευσης καυσίμων της εταιρείας «REVOIL ΑΕΕΠ» που βρίσκεται στη θέση Μπατάλα στη Βιομηχανική Περιοχή του Ασπροπύργου στο Δήμο Ασπροπύργου του νομού Αττικής.

Διαπιστώθηκε η απαρτία, κατά την έναρξη της συνεδρίασης, με σύνολο ενενήντα δύο (92) παρόντων επί συνόλου εκατόν ενός (101) Περιφερειακών Συμβούλων, ενώ οι συμμετέχοντες/παρόντες και μη συμμετέχοντες/απόντες στη συζήτηση του συγκεκριμένου θέματος έχουν ως εξής:

Συμμετέχοντες/Παρόντες:

Ο Περιφερειάρχης Αττικής κ. Πατούλης Γεώργιος

Ο Πρόεδρος κ. Θεοδωρόπουλος Χρήστος
Ο Αντιπρόεδρος κ. Σχινάς Θεόδωρος
Ο Γραμματέας κ. Αδαμόπουλος Σπυρίδων

Οι Χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Δημόπουλος Γεώργιος, Νάνου Δήμητρα, Κεφαλογιάννη Λουκία, Λεωτσάκος Ανδρέας, Αντωνάκου Σταυρούλα, Θεοδωρακοπούλου-Μπόγρη Βασιλική (Βάσω), Κοσμόπουλος Ελευθέριος, Αυγερινός Αθανάσιος.

Οι Θεματικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Αδαμοπούλου-Κουτσογιάννη Αικατερίνη, Βαθιώτης Αθανάσιος, Βιδάλη Μαρία (Μαίρη), Γιαννακόπουλος Βασίλειος, Κόκκαλης Βασίλειος, Κουρή Μαρία, Μελάς Σταύρος, Πέππας Νικόλαος.

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ.:

Αβραμίδου-Λαμπροπούλου Ανδριανή, Αβραμοπούλου Ελένη, Αγγελάκη Δήμητρα, Αγγέλης Σπυρίδων, Αγγελόπουλος Γεώργιος, Αγγελοπούλου Μαρία, Αγγουράς Κων/νος, Αδαμοπούλου Γεωργία (Τζίνα), Αθανασίου Μάριος, Αλεβιζόπουλος Γεώργιος, Αλεβίζος Παναγιώτης, Αλεξανδράτος Χαράλαμπος, Αλμπάνης Ευάγγελος, Αλυμάρια Σοφία, Αναστασοπούλου Στυλιανή, Ανδρεάκος Δημήτριος, Ανδρουλακάκης Νικόλαος, Αποστολόπουλος Εμμανουήλ, Ασημακόπουλος Παναγιώτης, Αυγερινού Αφροδίτη, Αυλωνίτου Χρυσάνθη, Βαλαβάνη Στυλιανή, Βαρέλη-Στεφανίδη Ζωή, Βάρσου Μαργαρίτα, Βασιλοπούλου Ελένη, Βενιεράτος Διονύσιος, Βερελή Βασιλική (Βάσω), Βίτσας Κωνσταντίνος, Βλάχος Γεώργιος, Βλάχου Γεωργία, Βοϊδονικόλας Σταύρος, Γεωργόπουλος Γεώργιος, Γιομπαζολιάς Γεράσιμος (Μάκης), Γρηγορίου Ηλίας, Δαλιάνη Φωτεινή, Δασκαλοπούλου Σπυριδούλα, Δημητρίου Γεώργιος, Δούρου Ειρήνη (Ρένα), Ευσταθόπουλος Σπυρίδων, Ζέρβα (Διαμάντη) Μαρία, Θεοχάρη Αικατερίνη (Καίτη), Καλογήρου Φανή (Φαίη) – Χριστίνα, Καραμάνος Χρήστος, Κατρανίδου Αναστασία (Νατάσα), Κατριβάνος Γεώργιος, Κατσιγιάννης Αθανάσιος, Κασικάρης Δημήτριος, Κατωπόδη Ζωή (Ζέτα), Κεχρής Ιωάννης, Κοροβέσης Στυλιανός, Κούρτης Ανδρέας, Κουτσογιαννόπουλος Θεόδωρος (Θοδωρής), Λάσκαρη-Κρασοπούλου Βασιλική, Λεονάρδου Πολυτίμη, Λογοθέτη Αικατερίνη (Κατερίνα), Λυμπέρη Ελένη - Κωνσταντίνα (Έλενα), Μεθενίτης Σωτήριος, Μεθυμάκη Άννα, Μίχας Λεωνίδας, Μπαλάφας Γεώργιος, Μπαρμπαγιάννη - Αδαμοπούλου Ευγενία, Μπενετάτος Στυλιανός, Παναγιώτου Κωνσταντίνος, Παπαγεωργίου Νικόλαος, Παπαδάκης Νικόλαος, Παππά Παναγιώτα, Παππάς Στέφανος, Ρασισιάς (Ρώμας) Χαράλαμπος (Χάρης), Σιώρας Ηλίας, Τατάγια Χριστίνα, Τζήμερος Γλαύκος-Αθανάσιος, Τημπλαλέξης Γρηγόριος, Τσίχλη Μαριάννα, Χατζηπέρος Παναγιώτης, Χρονοπούλου Νίκη.

Μη συμμετέχοντες/Απόντες:

Τα μέλη του Π.Σ. κ.κ.:

Αναγνωστόπουλος Μάρκος, Κοσμίδη Ευρώπη, Κουτσούμπα Δέσποινα, Λοΐζος Ηλίας, Πρωτούλης Ιωάννης, Σγουρός Ιωάννης, Σμέρος Ιωάννης.

Χρέη υπηρεσιακών γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Αττικής κ. Σωτηροπούλου Ευαγγελία και κ. Ζαλοκώστα Ευανθία- Αναστασία.

Ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής κ. Χρήστος Θεοδωρόπουλος έδωσε το λόγο στον Περιφερειακό Σύμβουλο κ. Ν. Παπαδάκη, ο οποίος έθεσε υπ' όψιν του Περιφερειακού Συμβουλίου την υπ' αριθμ. πρωτ. 326823/23-4-2021 εισήγηση της

Δ/σης Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής της Περιφέρειας Αττικής, που εστάλη με την πρόσκληση και έχει ως εξής :

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις»[όπως τροποποιήθηκε από τον 4691/2020 (ΦΕΚ 108/Α/2020)].
2. Το Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/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» [όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 4277/2014 (ΦΕΚ 156/Α/2014), τον Ν. 4316/2014 (ΦΕΚ 270/Α/2014), τον Ν. 4342/2015 (ΦΕΚ 143/Α/2015), τον Ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α/2016) και τον Ν. 4409/2016 (ΦΕΚ 136/Α/2016)].
3. Το Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος.» [Όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 4030/2011 (ΦΕΚ 249/Α/2011), την Υ.Α. 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β/2012) και τον Ν. 4146/2013 (ΦΕΚ 90/Α/2013)].
4. Το Ν.3325/2005 (ΦΕΚ 68/Α/2005) «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών – βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» [όπως τροποποιήθηκε από την Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α/2011)].
5. Το Ν.2939/2001 (ΦΕΚ 179Α/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» [όπως τροποποιήθηκε από Ν. 3854/2010 (ΦΕΚ 94/Α/2010) και Υ.Α. 9268/469/2007 (ΦΕΚ 286/Β/2007)].
6. Το Ν.1650/1986 (ΦΕΚ 160/Α/1986) για την προστασία του περιβάλλοντος [Όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 2742/1999 (ΦΕΚ 207/Α/1999), τον Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α/2002), τον Ν. 3536/2007 (ΦΕΚ 42/Α/2007), τον Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011), τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012) και τον Ν. 4315/2014 (ΦΕΚ 269/Α/2014)].
7. Την Π.Υ.Σ. 39/2020 (ΦΕΚ 185/Α/2020) «Έγκριση Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ)».
8. Το Π.Δ. 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α/2009) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει» [Όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. Η.Π. 48416/2037/Ε.103/2011 (ΦΕΚ 2516/Β/2011) και τον Ν. 4409/2016 (ΦΕΚ 136/Α/2016)].
9. Το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α/2004) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων».
10. Την Κ.Υ.Α. οικ.92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ 3833/Β/2020) «Κατάταξη στις κατηγορίες παρ.1 του άρθρου 1 του Ν.4014/2011 (Α' 209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων που προβλέπονται στις διατάξεις της υπο στοιχεία 3137/191/Φ.15/23-3-2012 (Β'1048) Κοινής Υπουργικής Απόφασης, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ.9α του άρθρου 20 του Ν.3982/2011 (Α'143)».

11. Την Υ.Α. οικ. 62952/5384/2016 (ΦΕΚ 4326/Β/2016) «Έγκριση Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 31 του ν. 4342/2015».
12. Την Υ.Α. οικ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45/Β/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 21/Α), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».
13. Την Υ.Α. 48963/2012 (ΦΕΚ 2703/Β/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)».
14. Την Υ.Α. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354/Β/2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις» [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. οικ. 191002/2013 (ΦΕΚ 2220/Β/2013) και την Υ.Α. οικ. 100079/2015 (ΦΕΚ 135/Β/2015)].
15. Την Κ.Υ.Α. 39626/2208/2009 (ΦΕΚ 2075/Β/2009) «Καθορισμός μέτρων για την προστασία των υπόγειων νερών από τη ρύπανση και την υποβάθμιση, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2006/118/ΕΚ» [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 182314/1241/2016 (ΦΕΚ 2888/Β/2016)].
16. Την Η.Π. 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β/2006) «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ΄ αριθμ. 13588/725 κοινή υπουργική απόφαση “Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λπ.” (Β΄383) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18ης Μαρτίου 1991» [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 8668/07 (ΦΕΚ 187/Β/07) και την Υ.Α. οικ. 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β/2012)].
17. Την Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/2006) «Μέτρα όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ “για τα επικίνδυνα απόβλητα” του συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991 [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 8668/07, (ΦΕΚ 187/Β/2007), την Υ.Α. οικ. 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β/2012) και τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)].
18. Την Κ.Υ.Α. 136860/1673/Φ15/2018 (ΦΕΚ 6210/Β/2018) «Μέτρα και μέσα πυροπροστασίας στις εγκαταστάσεις μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων».
19. Την Κ.Υ.Α. Φ15/οικ.1589/104/2006 (ΦΕΚ 90/Β/2006) «Λήψη μέτρων πυροπροστασίας στις βιομηχανικές –βιοτεχνικές εγκαταστάσεις, επαγγελματικά εργαστήρια, αποθήκες και μηχανολογικές εγκαταστάσεις παροχής υπηρεσιών, που υπάγονται στις διατάξεις του ν. 3325/05 (68/Α) και σε λοιπές δραστηριότητες» [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. οικ. 7077/444/Φ.15/2009 (ΦΕΚ 977/Β/2009) και την Υ.Α. οικ. 12997/145/Φ.15/2014 (ΦΕΚ 3284/Β/2014)].
20. Την Κ.Υ.Α. 37111/2021/2003 (ΦΕΚ 1391/Β/2003) «περί καθορισμού τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά την Ε.Π.Ο.» [Όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. Οικ.: 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45/Β/14.1.2014)].
21. Την Κ.Υ.Α. 114218/1997 (ΦΕΚ 1016/Β/1997) «Κατάρτιση πλαισίου Προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων» [Όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. οικ. 56366/4351/2014, (ΦΕΚ 3339/Β/2014)].
22. Την Κ.Υ.Α. 11535/1993 (ΦΕΚ 328/Β/1993) «Μέτρα για τις ανοικτές εστίες καύσης».

23. Την Κ.Υ.Α. Ε1β.221/1965 (ΦΕΚ 138/1965) Υγειονομική Διάταξη «Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων», όπως τροποποιήθηκε δια των υπ' αριθμ. Γ1/17831/1971 (ΦΕΚ 986/Β/1971) και Γ4/1305/1974 (ΦΕΚ 801Β/1974) Υπουργικών Αποφάσεων.
24. Το με αριθμ. πρωτ. οικ. 62742/2015 με θέμα «Σχετικά με τη διαδικασία γνωμοδότησης επί των Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.» από το Τμήμα Συλλογικών Οργάνων & Επιτροπών / Δ/ση Ανθρωπίνου Δυναμικού / Γενική Δ/ση Εσωτερικής Λειτουργίας / Περιφέρεια Αττικής.
25. Το υπ' αρ. πρωτ. 18486/2021 έγγραφο με θέμα «Διαβίβαση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) στο πλαίσιο της διαδικασίας έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της υφιστάμενης δραστηριότητας αποθήκευσης καυσίμων της εταιρείας "REVOIL ΑΕΕΠ" που βρίσκεται στη θέση Μπατάλα στη Βιομηχανική Περιοχή του Ασπροπύργου στο Δήμο Ασπροπύργου του νομού Αττικής» από το Τμήμα Περιβαλλοντικού & Χωρικού Σχεδιασμού / Δ/ση ΠΕΧΩ / Γενική Δ/ση Χωρ/κης και Περ/κης Πολιτικής / Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής.
26. Το με αριθμ. πρωτ. 135724/2021 με θέμα «Αποστολή ανακοίνωσης» από το Περιφερειακό Συμβούλιο / Περιφέρεια Αττικής.
27. Το υπ' αρ. πρωτ. 1207/Φ.701.4/ΝΕΑ/2016 Πιστοποιητικό Πυροπροστασίας, από την Πυροσβεστική Υπηρεσία Ελευσίνας.
28. Την υπ' αρ. πρωτ. 3307/Φ14.ΑΣΠΡ5580/2020 έγκριση λειτουργίας (στην επωνυμία AMBERPATH ΙΚΕ), από την Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Δυτικής Αττικής / Περιφέρεια Αττικής.
29. Την υπ' αρ. πρωτ. 77/Φ14.ΑΣΠΡ5580/2021 έγκριση λειτουργίας (μετά από αλλαγή φορέα στην επωνυμία REVOIL Α.Ε.Ε.Π.), από την Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Δυτικής Αττικής / Περιφέρεια Αττικής.
30. Το υπ' αρ. πρωτ. 625/2021 έγγραφο με θέμα «Απάντηση σε αίτηση» σχετικά με τις χρήσεις γης (ΒΙΠΑ-ΒΙΟΠΑ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΩΝ), από την Δ/ση Πολεοδομίας & Τεχνικών Υπηρεσιών / Δήμος Ασπροπύργου.
31. Το υπ' αριθμ. 209/Π της 14/03/2020 Πιστοποιητικό ISO 14001:2005 με πεδίο εφαρμογής Παραλαβή, Αποθήκευση & Διανομή Υγρών Καυσίμων.
32. Το από 25/01/2021 Αποδεικτικό Εγγραφής Επιχείρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων
33. Το από 25/01/2021 Αποδεικτικό Υποβολής Έκθεσης Αποβλήτων στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων για το έτος 2019.
34. Το από 12/11/2018 Ιδιωτικό Συμφωνητικό μεταξύ της REVOIL ΑΕΕΠ και POLYECO Α.Ε.

Θέτουμε υπόψη του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής, την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων στο πλαίσιο της διαδικασίας έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της υφιστάμενης δραστηριότητας αποθήκευσης καυσίμων της εταιρείας «REVOIL ΑΕΕΠ» που βρίσκεται στη θέση Μπατάλα στη Βιομηχανική Περιοχή του Ασπροπύργου στο Δήμο Ασπροπύργου του νομού Αττικής, η οποία διαβιβάστηκε με το (25) σχετικό, για την έκφραση απόψεων μας, στο πλαίσιο της διαδικασίας απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων από την αρμόδια υπηρεσία Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής.

Κύριος του Έργου:
REVOIL ΑΕΕΠ

Συντάκτης μελέτης:

Η μελέτη περιλαμβάνει:

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ
2. ΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ
3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
4. ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΙ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
5. ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΧΩΡΙΚΕΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
6. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
7. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ
8. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
9. ΕΚΤΙΜΗΣΗ & ΑΞΙΟΛΟΓΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ
10. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ
11. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ
12. ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ
13. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
14. ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
15. ΧΑΡΤΕΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑ
16. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ
17. ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ – ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Είδος και μέγεθος δραστηριότητας

Η υπό μελέτη δραστηριότητα είναι Μονάδα αποθήκευσης υγρών καυσίμων (ΚΑΔ 52.10).

Γεωγραφική θέση και διοικητική υπαγωγή δραστηριότητας

Η θέση της δραστηριότητας βρίσκεται στον Ασπροπύργο Αττικής, σε απόσταση 12km Δυτικά του κέντρου της Αθήνας, 2 km από την ακτή και 1,4km από την ΕΟ Αθηνών – Κορίνθου.

Ανατολικά της εξεταζόμενης εγκατάστασης βρίσκονται οι εγκαταστάσεις αποθήκευσης και διακίνησης υγρών καυσίμων των εταιρειών ΕΚΟ και REVOIL, ενώ στα νοτιοανατολικά βρίσκεται ο οικισμός Νεόκτιστων Ασπροπύργου. Δυτικά λειτουργούν οι εγκαταστάσεις υγρών καυσίμων της εταιρείας ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΥΣΙΜΑ ΑΕ και υγραερίων της εταιρείας CORAL GAS ΑΕ. Βόρεια της εγκατάστασης υπάρχει λόφος, ο οποίος είναι κατά το πλείστον ακάλυπτος. Στη βορειοδυτική, δυτική και νοτιοδυτική πλευρά, λειτουργούν διάφορες βιοτεχνίες και επαγγελματικοί χώροι, ενώ στη συνέχεια εκτείνονται οι εγκαταστάσεις των διυλιστηρίων πετρελαίου ΕΛ.ΠΕ.

Νότια και δυτικά της εγκατάστασης, σε απόσταση περίπου χιλίων τετρακοσίων μέτρων (1.400,00 m), διέρχεται η εθνική οδός Αθηνών - Κορίνθου, ενώ βόρεια σε απόσταση ενός χιλιομέτρου περίπου (1,00 km), διέρχεται η Λεωφόρος ΝΑΤΟ.

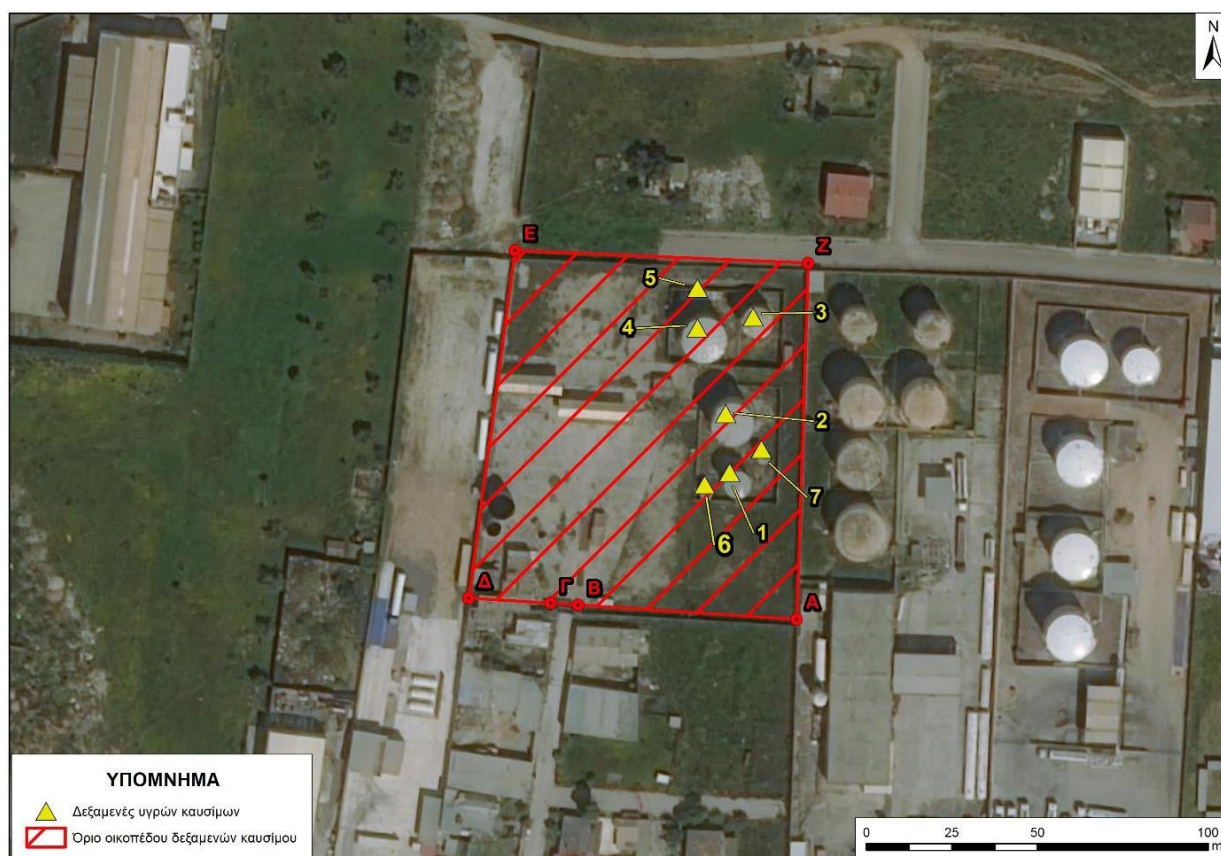
Η εγκατάσταση είναι εύκολα προσβάσιμη από ασφαλτοστρωμένο δρόμο που τη συνδέει με τη Λεωφόρο ΝΑΤΟ και την Εθνική οδό Αθηνών – Κορίνθου.

Ο πλησιέστερος οικισμός είναι ο οικισμός Ασπροπύργου.

Οι γεωγραφικές συντεταγμένες του ορίου της υπό μελέτη μονάδας σε ΕΓΣΑ 87 και WGS 84 παρουσιάζονται τους πίνακες που ακολουθούν:

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΕΓΣΑ 87		
ΚΟΡΥΦΕΣ	X	Y
A	466190.392	4209619.827
B	466126.439	4209624.015
Γ	466118.408	4209624.567
Δ	466094.382	4209626.059
E	466107.923	4209727.726
Z	466193.806	4209724.091

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ WGS 84		
ΚΟΡΥΦΕΣ	φ	λ
A	38° 2' 1.180" N	23° 36' 53.055" E
B	38° 2' 1.307" N	23° 36' 53.055" E
Γ	38° 2' 1.324" N	23° 36' 50.102" E
Δ	38° 2' 1.369" N	23° 36' 49.116" E
E	38° 2' 4.669" N	23° 36' 49.654" E
Z	38° 2' 4.563" N	23° 36' 53.178" E



Εικόνα 1: Αεροφωτογραφία άμεσης περιοχής της εγκατάστασης

Κατάταξη της δραστηριότητας

Με βάση την ΚΥΑ 92108/1045/Φ.15 /04-09-2020 (ΦΕΚ 3833/Β/2020) «Κατάταξη στις κατηγορίες της παρ. 1 του άρθρου 1 του ν. 4014/2011 (Α΄ 209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων που προβλέπονται στις διατάξεις της υπό στοιχεία 3137/191/Φ.15/21-3-2012 (Β΄ 1048) κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 9α του άρθρου 20 του ν. 3982/2011(Α΄ 143)» το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία με α/α 203 της Ομάδας 9 ως ακολούθως

Πίνακας 1: Ομάδα 9η – Μεταποιητικές και συναφείς δραστηριότητες					
α/α	Είδος Δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
Εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων και χημικών ουσιών και προϊόντων					
203	Χερσαίες εγκαταστάσεις αποθήκευσης πετρελαίου, υγρών καυσίμων και χημικών προϊόντων. Δεν περιλαμβάνεται η αποθήκευση των προϊόντων που εντάσσονται στο είδος με α/α 206	>200.000 m ³ ή t	200.000 – 50.000 m ³ ή t > 20.000 m ³ & > 90 μόρια ή ≤ 20.000m ³ ή t & > 150 μόρια	Οι δραστηριότητες που δεν υπάγονται στην κατηγορία Α και η αποθηκευτική ικανότητά τους είναι μεγαλύτερη από 10 t	Τα όρια αναφέρονται σε αποθηκευτική ικανότητα της εγκατάστασης. Τα m ³ ή t αναφέρονται αντίστοιχα στην περίπτωση αποθήκευσης υγρών ή στερεών προϊόντων (πλην στερεών καυσίμων). Περιλαμβάνεται η συσκευασία/ ανασυσκευασία/υποσυσκευασία των αντίστοιχων προϊόντων.

Η μοριοδότηση της εγκατάστασης, βάσει του Πίνακα 4 της ίδιας ΚΥΑ είναι 20 μόρια ήτοι:

Πίνακας 4: Μοριοδότηση βάσει λοιπών κριτηρίων πλην μεγέθους και είδους δραστηριότητας

α/α	Κριτήρια	α/α	Υποκριτήρια	Μόρια
α	β	γ	δ	ε
1	Χρήσεις γης	1.6	Χώρος Υποδοχής του Ν.3982/2011(Α 143), ή Εντός εγκεκριμένου Ρυθμιστικού, Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου, Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου, Σχεδίου Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτών Πόλεων ή λοιπών σχεδίων καθορισμού χρήσεων γης κ.λ.π. όπου προβλέπεται η χρήση, πέραν των ανωτέρω	-10
2	Ευαισθησία και αφομοιωτική ικανότητα φυσικού περιβάλλοντος	2.8	Καμία από τις πιο πάνω περιπτώσεις	10
3	Εκταση περιβαλλοντικών επιπτώσεων	3.4	Σε απόσταση: ≤200μ από οικισμό στάσιμο μετά το 1923 με έως 2000κατ. ή ≤500μ από οικισμό προ του 1923 ή από οικισμό μη στάσιμο μετά το 1923 με έως 2000κατ. ή ≤700μ από οικισμό μετά το 1923 με 2001 έως 10000κατ. ή ≤1000μ από οικισμό μετά το 1923 με πάνω από 10000κατ.	20

Επομένως βάσει της χωρητικότητας των δεξαμενών του έργου (<10.000 m³) και της μοριοδότησής του(<150 μόρια), το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία Β.

Ωστόσο στο Άρθρο 4 («Ειδικές διατάξεις») παρ. 1 της προαναφερόμενης ΚΥΑ αναφέρεται ότι:

«Στην περίπτωση που μια δραστηριότητα υπάγεται στην Κατηγορία Β και ταυτόχρονα εμπίπτει στις διατάξεις της υπ' αρ. 172058 / 11-2-2016 (Β'354) κοινής υπουργικής απόφασης, αυτή κατατάσσεται στην Υποκατηγορία Α2.»

Στην εξεταζόμενη εγκατάσταση αποθηκεύονται και διακινούνται ουσίες που περιλαμβάνονται στο Μέρος ΙΙ του Πίνακα του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354/Β/17-02-2016) ως κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες (Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα). Βάσει της δυναμικότητας αποθήκευσης, η εξεταζόμενη εγκατάσταση κατατάσσεται στην κατηγορία της Κατώτερης Βαθμίδας και η επιχείρηση έχει υποβάλλει στις Αρμόδιες Αρχές Φάκελο Κοινοποίησης σύμφωνα με το Άρθρο 6 της ΚΥΑ.

Συνεπώς το εξεταζόμενο από την παρούσα έργο κατατάσσεται στην υποκατηγορία Α2.

Αναλυτική περιγραφή του έργου ή της δραστηριότητας

➤ Γενικά

Στην υπό μελέτη εγκατάσταση είναι τοποθετημένες 5 δεξαμενές αποθήκευσης πετρελαιοειδών καθώς και 2 δεξαμενές που έχουν πλέον θεθεί εκτός λειτουργίας.

Οι δεξαμενές της εγκατάστασης καταγράφονται στον ακόλουθο πίνακα όπου δίνονται τα γεωμετρικά τους χαρακτηριστικά και η αποθηκευτική τους ικανότητα.

ΔΕΞΑΜΕΝΗ	ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕ ΝΟ ΠΡΟΙΟΝ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (m) (d x h)	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚ Η ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ (m ³)
1	Μαζούτ	6,94 x 12,97	490,00
2	Diesel	12,44 x 15,64	1.899,00
3	Μαζούτ	8,81 x 12,34	752,00
4	Diesel	13,10 x 14,11	1.900,00
5 (ορθογωνική διατομή)	Diesel	2,40 x 12,00	51,00
6	Εκτός λειτουργίας	3,45 x 6,40	60,00
7	Εκτός λειτουργίας	3,45 x 6,40	60,00
Σύνολο αποθηκευμένου μαζούτ		1.242,00m ³	
Σύνολο αποθηκευμένου diesel		3.850,00m ³	
Σύνολο καυσίμου		5.092,00m ³	

Εντός του γηπέδου της υπό μελέτη εγκατάστασης υφίστανται βοηθητικές υποδομές οι οποίες είναι οι εξής:

- Γεφυροπλάστιγγα για τη ζύγιση των βυτιοφόρων
- Σταθμός φόρτωσης βυτιοφόρων
- Αντλιοστάσιο και δίκτυο αγωγών καυσίμου
- Δίκτυο ομβρίων
- Σύστημα πυρόσβεσης και δεξαμενή νερού

➤ Τεχνική περιγραφή μηχανολογικών εγκαταστάσεων

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός που διαθέτει η υπό μελέτη εγκατάσταση περιλαμβάνει τα εξής:

- Αντλίες
- Γεφυροπλάστιγγα
- Σύστημα εξυδάτωσης
- Αντλίες πυρόσβεσης

Η ισχύς του μηχανολογικού εξοπλισμού δίνεται στους ακόλουθους πίνακες:

Πίνακας 1: Συγκεντρωτικός πίνακας μηχανολογικού εξοπλισμού

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ Α ΙΣΧΥΣ (kW)	ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (kW)
1	Εξοπλισμός παραγωγής (διακίνηση καυσίμων)	39,54	0
2	Εξοπλισμός περιβαλλοντικής προστασίας	0	0
3	Εξοπλισμός κτιρίων (σύστημα πυρόσβεσης)	149,20	0
4	Μηχανικός ελαιοδιαχωριστής	2,98	0

Πίνακας 2: Μηχανολογικός εξοπλισμός

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΙΣΧΥΣ (kW)
Εξοπλισμός παραγωγής		
1	Αντλία μαζούτ	7,46

2	Αντλία diesel	11,19
3	Αντλία diesel	9,70
4	Αντλία μαζούτ	11,19
Σύνολο εξοπλισμού παραγωγής		39,54
Εξοπλισμός κτιρίων		
1	Σύστημα πυρόσβεσης	149,20
Μηχανικός ελαιοδιαχωριστής		2,98
Συνολική ισχύς		191,72

➤ Υποδομές ασφαλείας και αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών

Η εγκατάσταση καλύπτεται από πυροσβεστικό δίκτυο κατηγορίας III με πυροσβεστικές φωλιές και αφρογεννήτριες, για την άμεση καταστολή φαινομένων φωτιάς σε οποιοδήποτε σημείο.

Σε περιπτώσεις διακοπής της ηλεκτρικής ενέργειας οι ανάγκες ηλεκτροδότησης του πυροσβεστικού συγκροτήματος θα καλύπτονται από ηλεκτρογεννήτρια ισχύος 210,00 kVA, η οποία σήμερα έχει σφραγιστεί από την αρμόδια Δ/ση Ανάπτυξης, αλλά βρίσκεται σε διαδικασία εκ νέου αδειοδότησης από τις Υπηρεσίες του ΔΕΔΔΗΕ, σύμφωνα με τις πρόσφατα θεσπισθείσες διατάξεις.

Αναλυτικά, τα στοιχεία του υδροδοτικού δικτύου πυρόσβεσης και αφρού, είναι τα εξής:

- Μόνιμο υδροδοτικό δίκτυο με έξι (6) διπλές και πέντε (5) μονές πυροσβεστικές φωλιές παροχής 380,00 lt/min και απαιτούμενο μανομετρικό στην πιο απομακρυσμένη Π.Φ. 4,40 bar.
- Μόνιμο αφροποιοτικό σύστημα για τη δεξαμενή Μαζούτ (No 3) και του Diesel (No 4) με επιφανειακή εφαρμογή αφρού δηλ. έγχυση αφρού πάνω από τη φλεγόμενη επιφάνεια του περιεχομένου προϊόντος με σύστημα αφρογεννητριών χαμηλής πίεσης και αφροκεφαλών που είναι τοποθετημένες στο πάνω μέρος του περιφερειακού κελύφους της δεξαμενής. Η παροχή αφροδιαλύματος πρέπει να ανέρχεται σε 4,10 lt/min/m² και για χρόνο τουλάχιστον 30,00 min για την No 3 και 20,00 min για τη No 4. Η απαιτούμενη πίεση λειτουργίας για τέτοιου είδους συστήματα είναι 3,50 bar.
- Σύστημα ψύξης εξωτερικού κελύφους της δεξαμενής diesel και μαζούτ. Ο βρόγχος βρίσκεται σε απόσταση 40,00 cm από το κέλυφος της δεξαμενής και η παροχή προκύπτει από την αναγωγή στην επιφάνεια του συντελεστή 2 lt/min/m² με πίεση 5,00 bar για 20,00 min.
- Σύστημα προστασίας λεκάνης ασφαλείας με χρήση μιας (1) φορητής αφρογεννήτριας παροχής 200,00 lt/min, για χρόνο 20,00 min.
- Σύστημα προστασίας γεμιστηρίου με χρήση μίας (1) φορητής αφρογεννήτριας παροχής 200,00 lt/min και σύστημα κατάκλυσης με 6 ακροφύσια σε κάθε νησίδα φόρτωσης.
- Χειροκίνητο σύστημα συναγερμού.

Επιπλέον, σε επιλεγμένο σημείο της εγκατάστασης έχει τοποθετηθεί Πυροσβεστικός Σταθμός με τα κάτωθι εργαλεία διάσωσης.

- Ένας λοστός
- Ένας πέλεκυς
- Ένα φτυάρι
- Μία αξίνα
- Ένα σκεπάρνι
- Μία κουβέρτα διάσωσης
- Δύο ηλεκτρικοί φανοί
- Δύο ατομικές προσωπίδες με φίλτρο

- Δύο κράνη

Ακόμη, σε επιλεγμένα σημεία της εγκατάστασης υπάρχουν τρία δοχεία με άμμο.

Ο χώρος των δεξαμενών αποτελείται από δύο λεκάνες ασφαλείας. Η πρώτη περιλαμβάνει τις δεξαμενές 1, 2, 6 και 7 ενώ η δεύτερη τις δεξαμενές 3, 4 και 5. Η χωρητικότητα της λεκάνης σύμφωνα με την ΥΑ 34628 (ΦΕΚ 799 Β) παρ. 3.2.5 πρέπει να είναι ικανή να δεχθεί την περιεκτικότητα της μεγαλύτερης δεξαμενής από το συγκρότημα των δεξαμενών που περικλείει και το 10% της συνολικής χωρητικότητας όλων των δεξαμενών που υπάρχουν μέσα στη λεκάνη.

Η χωρητικότητα της λεκάνης ασφαλείας σε συγκρότημα δεξαμενών που περικλείει περισσότερες από μια δεξαμενές υπολογίζεται από τις γεωμετρικές διαστάσεις της λεκάνης και αφαιρείται ο όγκος όλων των δεξαμενών που υπάρχει κάτω από το οριζόντιο επίπεδο που διέρχεται από την κορυφή της λεκάνης ασφαλείας, χωρίς να αφαιρεθεί ο όγκος που αντιστοιχεί στην μεγαλύτερη δεξαμενή.

Η απαιτούμενη χωρητικότητα της λεκάνης των δεξαμενών 1 και 2 είναι περίπου 2.138,00 m³. Στην πραγματικότητα η εν λόγω λεκάνη ξεπερνά την παραπάνω απαίτηση με έναν βαθμό υπερσχεδιασμού περίπου 20,00 % για λόγους ασφαλείας.

Παρομοίως, η λεκάνη ασφαλείας των δεξαμενών 3, 4 και 5 απαιτείται να έχει χωρητικότητα περίπου ίση με 2.165,20 m³. Στην πραγματικότητα η εν λόγω λεκάνη ξεπερνά την παραπάνω απαίτηση με έναν βαθμό υπερσχεδιασμού περίπου 20,00 % για λόγους ασφαλείας.

Οι λεκάνες ασφαλείας αποτελούνται από τοίχιο οπλισμένου σκυροδέματος για αντοχή στην προς συγκράτηση μάζα σε περίπτωση διαρροής από τις δεξαμενές.

Σε επιλεγμένα σημεία της εγκατάστασης είναι αναρτημένο το σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτων καταστάσεων, το οργανόγραμμα και η ομάδα πυρασφάλειας.

Επιπλέον, σε επιλεγμένα σημεία της εγκατάστασης έχει αναρτηθεί κατάλληλη σήμανση με τις απαραίτητες φράσεις απαγόρευσης «ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ», «ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΚΙΝΗΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ».

Τέλος, η είσοδος στην εγκατάσταση γίνεται κατόπιν άδειας από τον υπεύθυνο ενώ οι θερμές εργασίες απαγορεύονται ρητά χωρίς την χορήγηση της σχετικής άδειας θερμών εργασιών.

Επιπλέον στην εγκατάσταση έχει τοποθετηθεί σύστημα συναγερμού και σύστημα περιμετρικού νυκτερινού φωτισμού.

- Σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων

Η εγκατάσταση θα εφοδιασθεί με σύστημα για την επεξεργασία των υγρών αποβλήτων, πριν την υπεδάφια διάθεσή τους. Τα υγρά απόβλητα περιέχουν μικρές ποσότητες πετρελαιοειδών, οι οποίες πρέπει να απομακρυνθούν.

Για το λόγο αυτό, έχει επιλεγθεί σύστημα βαρυτικού ελαιοδιαχωριστή τύπου A.P.I για την πρωτοβάθμια επεξεργασία και μηχανικού ελαιοδιαχωριστή του οίκου FACET, για την περαιτέρω επεξεργασία (τελική επεξεργασία) των υγρών ελαιωδών αποβλήτων, πριν αυτά οδηγηθούν στον απορροφητικό βόθρο.

Το σύστημα του ελαιοδιαχωριστή βαρύτητας αποτελείται από 3 εν σειρά διαμερίσματα, ωφέλιμου όγκου 8 m³ το καθένα. Σε καθένα από αυτά υπάρχει σύστημα ελεγχόμενης συλλογής του υπερκείμενου (επιπλέοντος) καυσίμου, ενώ το υπόλοιπο υγρό προχωρά στο επόμενο διαμέρισμα, όπου και ξαναπερνάει την ίδια διαδικασία. Μετά και τον τρίτο καθαρισμό, το καθαρισμένο πια υγρό απόβλητο οδηγείται στον μηχανικό ελαιοδιαχωριστή για περαιτέρω επεξεργασία και από εκεί σε απορροφητικό βόθρο, ενώ το καύσιμο, το οποίο έχει συλλεχθεί μέσω σωλήνων σε δεξαμενή, οδηγείται με αντλία σε πλαστικά βαρέλια με μηχανισμό ασφάλισης.

- Ελαιοδιαχωριστής βαρύτητας

Οι ολικές διαστάσεις του ελαιοδιαχωριστή βαρύτητας είναι :

- ✓ Μήκος: 5,30 m
- ✓ Πλάτος: 3,70 m
- ✓ Ύψος: 2,40 m

Αποτελείται από τρεις συνεχόμενες ίδιες δεξαμενές, εσωτερικών διαστάσεων 1,5 x 3,3 x 2,2 m εκάστη. Η κάθε μία επικοινωνεί με την άλλη μέσω σωλήνα Φ 4", ο οποίος ξεκινάει από τον πυθμένα της. Μόλις η στάθμη της πρώτης ανέβει στο επιθυμητό σημείο, το απόβλητο αρχίζει να μεταφέρεται στην επόμενη, αφού έχει υποστεί τη απομάκρυνση των ελαίων, τα οποία, ως ελαφρύτερα από το νερό έχουν ανέβει στην επιφάνεια. Για να επιτευχθεί μεγαλύτερος βαθμός καθαρισμού, η διαδικασία αυτή επαναλαμβάνεται άλλες δύο φορές στο δεύτερο και το τρίτο διαμέρισμα του ελαιοδιαχωριστή.

Ο ελαιοδιαχωριστής είναι κατασκευασμένος απλό οπλισμένο σκυρόδεμα, το πάχος των τοιχωμάτων του είναι 0,2 m και φέρει ειδικό στεγνωτικό υλικό.

Τα επεξεργασμένα απόβλητα, εξέρχονται του τελευταίου διαμερίσματος και με την χρήση αντλίας οδηγούνται για περαιτέρω επεξεργασία στον μηχανικό ελαιοδιαχωριστή και από εκεί στον παρακείμενο απορροφητικό βόθρο.

- Μηχανικός ελαιοδιαχωριστής

Οι διαστάσεις του μηχανικού ελαιοδιαχωριστή είναι:

- ✓ Μήκος: 3,0 m
- ✓ Ύψος: 1,8 m

Στον ελαιοδιαχωριστή του οίκου FACET γίνεται ο τελικός διαχωρισμός των ελαιωδών. Η συστοιχία πλακών που υπάρχει στον μηχανικό ελαιοδιαχωριστή έχει σχεδιαστεί για να διαχωρίζει τα πετρελαιοειδή και τα στερεά από το νερό χρησιμοποιώντας τις διαφορές στο ειδικό βάρος τους. Τα στερεά καθιζάνουν στον πυθμένα και τα πετρελαιοειδή επιπλέουν στην κορυφή. Ο μηχανικός ελαιοδιαχωριστής είναι σχεδιασμένος να λειτουργεί με μέγιστο ρυθμό ροής 5 m³/h και επιτυγχάνει μείωση των ελαιωδών μέχρι και 99,8%. Ο οίκος κατασκευής δίνει εγγύηση απόδοσης – μείωση της περιεκτικότητας σε πετρελαιοειδή των τελικά επεξεργασμένων αποβλήτων ακόμη και σε μόλις στα 5 ppm.

Τα καθαρά επεξεργασμένα απόβλητα (νερά) μετά την έξοδο του μηχανικού ελαιοδιαχωριστή θα διοχετεύονται σε απορροφητικό υπεδάφιο βόθρο.

➤ Κτιριακές Εγκαταστάσεις

Οι κτιριακές υποδομές της εξεταζόμενης εγκατάστασης περιγράφονται στον κάτωθι πίνακα με την κάλυψη τους.

Οι κτιριακές εγκαταστάσεις έχουν ανεγερθεί και είναι υφιστάμενες. Όλες οι κτιριακές εγκαταστάσεις έχουν ανεγερθεί βάση την υπ' αριθμό Κ. 544/65 οικοδομική άδεια.

A/A	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΚΤΙΡΙΑ / ΥΠΟΔΟΜΕΣ	ΚΑΛΥΨΗ (m ²)
1	Κτίριο γραφείων	86,00
2	Γεφυροπλάστιγγα	32,00
3	Δεξαμενή 1	37,80
4	Δεξαμενή 2	12,40
5	Δεξαμενή 3	61,00
6	Δεξαμενή 4	134,70
7	Δεξαμενή 5	29,00
8	Δεξαμενή 6	9,40
9	Δεξαμενή 7	9,40
10	Δεξαμενή νερού πυρόσβεσης	15,90
ΣΥΝΟΛΟ		427,60

➤ Υπαγωγή της εγκατάστασης στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354/Β/17-02-2016)

Στην εξεταζόμενη εγκατάσταση αποθηκεύονται και διακινούνται ουσίες που περιλαμβάνονται στο Μέρος ΙΙ του Πίνακα του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354/Β/17-02-2016) ως κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες (Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα).

Τα πετρελαιοειδή προϊόντα που αποθηκεύονται στις εξεταζόμενες εγκαταστάσεις είναι καύσιμα, (diesel και μαζούτ), που χαρακτηρίζονται ως εύφλεκτα και επικίνδυνα για το περιβάλλον και κατατάσσονται στην κατηγορία των κατονομαζόμενων ουσιών.

Βάσει της δυναμικότητας αποθήκευσης, η εξεταζόμενη εγκατάσταση κατατάσσεται στην κατηγορία της Κατώτερης Βαθμίδας και η επιχείρηση έχει υποβάλλει στις Αρμόδιες Αρχές Φάκελο Κοινοποίησης σύμφωνα με το Άρθρο 6 της ΚΥΑ.

➤ Συνολική περιγραφή της δραστηριότητας

Από τις δεξαμενές της εγκατάστασης τροφοδοτούνται βυτιοφόρα οχήματα της εταιρείας, βυτιοφόρα δημόσιας χρήσης και βυτιοφόρα μεταπωλητών που μεταφέρουν στη συνέχεια τα καύσιμα στους καταναλωτές.

Η εγκατάσταση έχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης πλήρωσης πέντε (5) βυτιοφόρων οχημάτων.

Τα πετρελαιοειδή προϊόντα που αποθηκεύονται στις εξεταζόμενες εγκαταστάσεις είναι καύσιμα, (diesel και μαζούτ), που χαρακτηρίζονται ως εύφλεκτα και επικίνδυνα για το περιβάλλον και κατατάσσονται στην κατηγορία των κατονομαζόμενων ουσιών.

○ Διαδικασία πλήρωσης των δεξαμενών της εγκατάστασης

Η πλήρωση των δεξαμενών πραγματοποιείται μέσω 2 αγωγών που συνδέονται απ' ευθείας με το παρακείμενο διυλιστήριο των ΕΛ.ΠΕ.

Πριν την πλήρωση των δεξαμενών, πραγματοποιείται εξυδάτωση (διαδικασία που περιλαμβάνει την αφαίρεση του νερού, που έχει συσσωρευτεί στον πυθμένα της δεξαμενής και οφείλεται στην ατμοσφαιρική υγρασία που προσλαμβάνεται από το καύσιμο μέσω των βαλβίδων εκτόνωσης των δεξαμενών κατά την διάρκεια της αποθήκευσης).

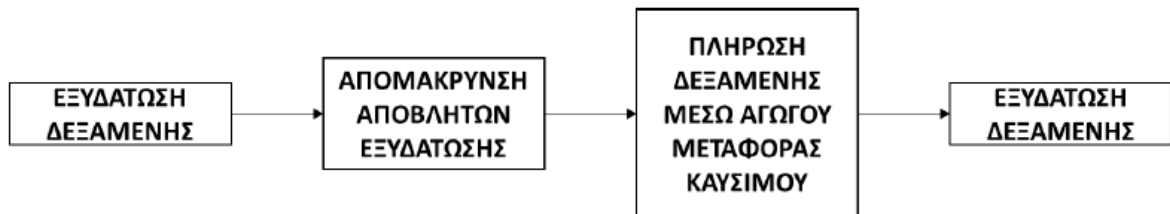
Στη συνέχεια πραγματοποιείται η πλήρωση με diesel ή μαζούτ μέσω των αγωγών μεταφοράς καυσίμων.

Με την ολοκλήρωση της πλήρωσης της δεξαμενής με υγρό καύσιμο, πραγματοποιείται εκ νέου εξυδάτωση.

Συχνότητα πλήρωσης: κατά μέσο όρο 6 φορές τον μήνα.

Η σωλήνωση για την μεταφορά των πετρελαιοειδών προϊόντων είναι διατομής 4 inch, ενώ το όλο κύκλωμα παραλαβής πετρελαιοειδών προϊόντων από τις εγκαταστάσεις των ΕΛ.ΠΕ. μέχρι τις δεξαμενές της εξεταζόμενης εγκατάστασης είναι κλειστό.

Κατά τη διάρκεια πλήρωσης των δεξαμενών, υπάρχει συνεχής παρακολούθηση της διαδικασίας από το προσωπικό για την αποφυγή φαινομένων υπερχειλίσης. Ακολουθεί διάγραμμα ροής της διαδικασίας πλήρωσης.



- ο Διαδικασία φόρτωσης βυτιοφόρων με καύσιμα

Η εξεταζόμενη εγκατάσταση, έχει την δυνατότητα πλήρωσης πέντε (5) βυτιοφόρων οχημάτων ταυτόχρονα.

Τα οχήματα πριν την πλήρωση τους ζυγίζονται στη γεφυροπλάστιγγα της μονάδας.

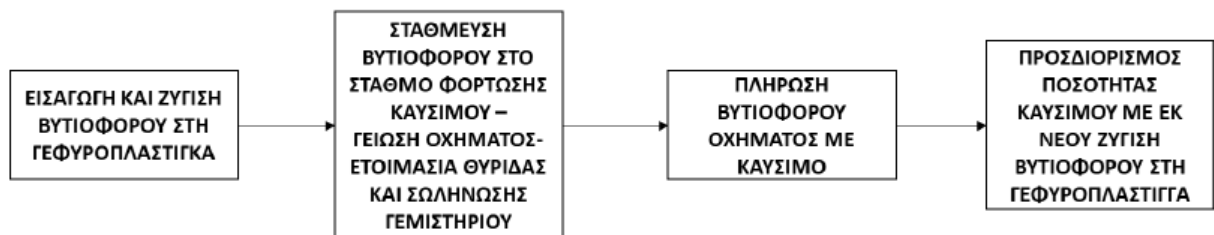
Στην συνέχεια, σταθμεύουν στο σταθμό φόρτωσης καυσίμων, όπου και πραγματοποιείται η πλήρωσή τους.

Η τροφοδοσία των βυτιοφόρων οχημάτων από τις δεξαμενές αποθήκευσης, πραγματοποιείται μέσω τεσσάρων αντλιών αντiekρηκτικού τύπου, οι οποίες στεγάζονται στο αντλιοστάσιο καυσίμων. Οι γραμμές μεταφοράς καυσίμων αποτελούνται από αγωγούς διατομής 6 inch, ενώ οι γραμμές κατάθλιψης αποτελούνται από αγωγούς διαμέτρου 3 inch.

Ο σταθμός φόρτωσης καυσίμων διαθέτει πέντε (5) γεμιστήρια, τύπου top loading (πλήρωση των βυτιοφόρων οχημάτων από την άνω θυρίδα της δεξαμενής τους), τα οποία είναι στεγασμένα.

Όταν ολοκληρωθεί η πλήρωση, το όχημα οδεύει προς εκ νέου ζύγιση στην γεφυροπλάστιγγα, για τον προσδιορισμό της ακριβούς ποσότητας καυσίμου που έχει φορτωθεί σε αυτό.

Ακολουθεί σχηματικό διάγραμμα της διαδικασίας.



Ειδικές Οριακές τιμές στάθμης θορύβου και ρυπαντικών φορτίων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις:

- Στάθμη θορύβου και σκόνης: Π.Δ. 1180/1981 (άρθ. 2, πιν. 1)
- Θόρυβος στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους: Υ.Α. 37393/2028/2003 (ΦΕΚ 1418/Β /2003), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 9272/471/2007 (ΦΕΚ 286/Β /2007)
- Ρυπαντικά φορτία στην ατμόσφαιρα: Υ.Α. 174505/607/2017, (ΦΕΚ 1311/Β/2017), Η.Π. 22306/1075/Ε103/2007 (Φ.Ε.Κ. 920/Α/2007), Κ.Υ.Α. Δ13/0/121 (ΦΕΚ 53/Β/2007), Κ.Υ.Α. Η.Π.14122/549/Ε.103/2011 (ΦΕΚ 488/Β /2011), Υ.Α. Δ13/Ο/3967/11 (ΦΕΚ 741/Β/2011), Υ.Α. Δ13/Ο/11985/2012 (ΦΕΚ 3181/Β/2012), Υ.Α. Δ13/Ο/1096/2014 (ΦΕΚ 218/Β/2014)
- Στερεά απόβλητα: Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/2020)
- Επικίνδυνα απόβλητα: ΚΥΑ 13588/725/2006 [(ΦΕΚ 383/Β /2006), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012), την Υ.Α. οικ. 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β/2012), την Υ.Α. οικ. 62952/5384/2016 (ΦΕΚ 4326/Β/2016) και την Υ.Α. 8668/2007 (ΦΕΚ 187/Β/2007)]

- Άχρηστα Υλικά Συσκευασίας: Ν. 2939/2001 [(ΦΕΚ 179/Α/01), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 3854/2010 (ΦΕΚ 94/Α/2010) και την Υ.Α. 9268/469/2007 (ΦΕΚ 286/Β/2007)]
- Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού: Π.Δ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/2004)
- Απόβλητα λιπαντικών ελαίων: Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/2004)

Για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που είναι δυνατόν να επέλθουν στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον της περιοχής, κατά τη φάση κατασκευής και λειτουργίας του έργου, προτείνεται η λήψη των ακόλουθων μέτρων:

ΑΕΡΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ- ΘΟΡΥΒΟΣ-ΔΟΝΗΣΕΙΣ:

1. Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/1981 και στις λοιπές διατάξεις περί θορύβου. Να τηρούνται τα όρια του 14122/549/Ε.103/2011 (ΦΕΚ 488/Β/2011).
2. Για όλα τα μηχανήματα και τον εξοπλισμό (παραγωγής και βοηθητικό) να υπάρχει πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης ώστε να πετυχαίνονται οι προβλεπόμενες τιμές θορύβου.
3. Τα μηχανήματα που δημιουργούν κραδασμούς και δονήσεις να εδράζονται σε ειδικές ελαστικές αντικραδασμικές βάσεις και στηρίξεις για την αποφυγή οχλήσεως, να μονώνονται κατάλληλα και να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/1981 (άρθ. 2, πιν. 1) και στις λοιπές διατάξεις περί θορύβου και να αποφευχθεί οποιαδήποτε ενόχληση στους περιοίκους.
4. Να εφαρμόζεται η αρχή της «ελαχιστοποίησης των εκπομπών από την αποθήκευση σε δεξαμενές» σύμφωνα με την οποία πρέπει να καταβάλλεται προσπάθεια ελαχιστοποίησης όλων των εκπομπών από την αποθήκευση, τη μεταφορά και το χειρισμό των υλικών.
5. Η εταιρία να διαθέτει σύστημα και διαδικασίες εντοπισμού τυχόν διαρροών.
6. Να τηρείται ημερολόγιο καταγραφής συμβάντων που αφορούν ατμοσφαιρικές εκπομπές λόγω αστοχίας υλικών, ατυχήματος και εκτάκτων εν γένει περιστατικών. Τα εν λόγω στοιχεία να τίθενται στη διάθεση των αρμοδίων Υπηρεσιών και Φορέων, όποτε αυτά ζητηθούν.

ΣΤΕΡΕΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ:

7. Τα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από τη δραστηριότητα και ανήκουν στον κατάλογο των μη επικίνδυνων αποβλήτων να συλλέγονται και να διαχωρίζονται στην πηγή, σε αξιοποιήσιμα και μη και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς κάδους και χώρους. Τα αξιοποιήσιμα (πλαστικά, χαρτί, μέταλλο, γυαλί, κλπ) να δίδονται για ανακύκλωση σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες, ενώ τα υπόλοιπα να απομακρύνονται από συνεργεία του οικείου ΟΤΑ, είτε σε εργολάβο αποκομιδής που διαθέτει σχετική άδεια. Απαγορεύεται η καύση τους τόσο σε υπαίθριο, όσο και σε στεγασμένο χώρο [Κ.Υ.Α. 11535/93 (ΦΕΚ 328/Β/1993)].
8. Τα απόβλητα υλικά συσκευασίας να διαχειρίζονται σύμφωνα με τους όρους και τις διατάξεις του Ν.2339/2001 (ΦΕΚ 179/Α/2001) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων».
9. Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη ή διάθεση στερεών αποβλήτων σε ιδιωτικούς και δημόσιους χώρους.
10. Οι ακάλυπτοι και κοινόχρηστοι χώροι να μην χρησιμοποιούνται για πάσης φύσεως εργασίες, ούτε για αποθήκευση πρώτων υλών, προϊόντων και μηχανημάτων παρά μόνο για την εναπόθεση κάδων που προορίζονται για ανακύκλωση, πάνω σε στεγανές επιφάνειες.

11. Τα επικίνδυνα απόβλητα, τα οποία δύναται να προκύψουν (κωδικοί ΕΚΑ 05 01 03*, 13 05 02*, 13 05 07*, 19 01 10*, 15 02 02*, 15 01 10*, 12 01 16*, 17 05 03*, 20 01 21*, 20 01 35*), να παραδίδονται σε εταιρείες αδειοδοτημένες για την συλλογή και μεταφορά των συγκεκριμένων επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/2006)** και του **Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν.
 12. Η προσωρινή αποθήκευση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σε κλειστά με ειδική σήμανση δοχεία, σε διαμορφωμένο χώρο οι προδιαγραφές του οποίου ορίζονται στην **Κ.Υ.Α Η.Π 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β/2006)** και στον **Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν.
 13. Να τηρούνται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρ. 20 του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύει, χρονολογικά αρχεία με τις ποσότητες και το είδος των αποβλήτων, την προέλευση τους και ανάλογα με την περίπτωση, τον προορισμό, τη συχνότητα συλλογής και τον τρόπο μεταφοράς τους. Τα σχετικά αρχεία να τηρούνται επί τουλάχιστον τρία έτη.
 14. Οι ποσότητες και το είδος των επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν εντός έκαστου έτους όσο και ο τρόπος διαχείρισής τους, να αποτυπώνονται στην **Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων**, η οποία θα συντάσσεται με ευθύνη του φορέα και θα υποβάλλεται **κάθε Φεβρουάριο** μέσω του Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων κατά τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992/Β/2016)**.
 15. Στη μονάδα απαγορεύεται οποιαδήποτε διαχείριση τοξικών ή/και επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.
- ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ:**
16. Απαγορεύεται αυστηρά κάθε διάθεση των υγρών αποβλήτων σε οποιοδήποτε ρέμα ή άλλο φυσικό αποδέκτη.
 17. Απαγορεύεται η απόρριψη χημικών ή άλλων επικινδύνων ουσιών στον στεγανό ή στον απορροφητικό βόθρο.
 18. Απαγορεύεται η ανάμιξη των υγρών επικινδύνων ή εν δυνάμει επικινδύνων αποβλήτων της δραστηριότητας με αστικού τύπου υγρά απόβλητα.
 19. Τα αστικά υγρά απόβλητα (λύματα του προσωπικού) να οδηγούνται σε στεγανή δεξαμενή. Η εταιρεία οφείλει να εκτελεί τακτική καθαριότητα και έλεγχο του αποχετευτικού δικτύου σωληνώσεων, να διενεργεί τακτική αποκομιδή του περιεχομένου της δεξαμενής σε νόμιμους χώρους διάθεσης και να τηρεί αρχείο με όλα τα παραστατικά στοιχεία παραλαβής και μεταφοράς αποβλήτων – λάσπης από τον βόθρο (τιμολόγια, ημερομηνίες παραλαβών, κλπ.).
 20. Τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από τις εξυδατώσεις των δεξαμενών πετρελαίου να απομακρύνονται από αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, τηρώντας όλα τα απαραίτητα παραστατικά. Στην περίπτωση χρήσης του περιγραφόμενου στην ΜΠΕ συστήματος επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (βαρυτικός και μηχανικός ελαιοδιαχωριστής και εν συνεχεία διάθεση σε απορροφητικό βόθρο) θα πρέπει να τηρηθούν οι διαδικασίες της **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/Β/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 21. Τα υγρά απόβλητα που δύναται να προκύψουν από τα γεμιστήρα και λοιπές διαρροές να συγκεντρώνονται σε στεγανή δεξαμενή και να απομακρύνονται από αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, τηρώντας όλα τα απαραίτητα παραστατικά. Δύναται να οδηγηθούν στο ανωτέρω σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/Β/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

22. Τα όμβρια ύδατα πριν εξέλθουν της εγκατάστασης να οδηγούνται σε ελαιοδιχωριστήρα με σκοπό την απομάκρυνση πετρελαιοειδών καταλοίπων. Τα επιβαρημένα όμβρια (του πρώτου δεκαλέπτου έντονης βροχόπτωσης), να συλλέγονται μέσω ξεχωριστού δικτύου σε στεγανή δεξαμενή και να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων για την περαιτέρω διαχείρισή τους. Δύναται να οδηγηθούν στο ανωτέρω σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/Β/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
23. Σε περίπτωση μικρών διαρροών και όπου δεν είναι δυνατή η συλλογή τους σε στεγανή δεξαμενή, η διαρροή να επικαλύπτεται άμεσα με κατάλληλο απορροφητικό μέσο, το οποίο πρέπει να απομακρύνεται μετά τον εμποτισμό του και να αντικαθίσταται με νέο. Για το σκοπό αυτό να υπάρχουν πάντα στο χώρο της εγκατάστασης όλα τα απαραίτητα υλικά (πριονίδι, άμμος, βερμικουλίτης, στουπιά, κ.λπ.) και εξοπλισμός (π.χ. φτυάρια). Τα υλικά που προκύπτουν από την αντιμετώπιση των διαρροών να υφίστανται διαχείριση ως επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/2006)** και του **Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν. Να υπογραφεί σχετική σύμβαση με αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης.
24. Για τον εντοπισμό τυχών διαρροών, να πραγματοποιείται σε τακτά χρονικά διαστήματα οπτικός έλεγχος των σημείων της εγκατάστασης όπου ενδέχεται να υπάρξει διαρροή.
25. Τυχών απόβλητα λιπαντικά έλαια (Α.Λ.Ε.) και ορυκτέλαια να συλλέγονται σε κατάλληλα κλειστά δοχεία ή σε ειδικά σχεδιασμένη στεγανή δεξαμενή, να μην διοχετεύονται στο δίκτυο αποχέτευσης ή σε οποιοδήποτε φυσικό αποδέκτη και μαζί με τους περιέκτες τους να παραδίδονται σε νόμιμα αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης ή σε εξουσιοδοτημένο φορέα που έχει άδεια για τη μεταφορά και διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, με τον οποίο η επιχείρηση θα έχει συνάψει ειδική σύμβαση σύμφωνα με το **Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α/2004)**, κρατώντας τα σχετικά παραστατικά. Να συμπληρώνεται το έντυπο αναγνώρισης Α.Λ.Ε., σύμφωνα με τα **παραρτήματα Δ και Ε του Π.Δ. 82/2004**.
26. Οι δεξαμενές να βρίσκονται εντός λεκάνης ασφαλείας ικανού όγκου η οποία να είναι κατασκευασμένη με τρόπο ώστε να συγκρατεί τυχόν διαρροές και να αποφεύγεται η ρύπανση του εδάφους ή/και του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα σε περιπτώσεις ατυχηματικών διαρροών.
27. Οι λεκάνες ασφαλείας που περιβάλλουν τις δεξαμενές να καλύπτουν τις απαιτήσεις της **Υ.Α. 34628/1985 [ΦΕΚ 799/Β/1985, όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. Π-7086/Φ5.2/1988, (550/Β/1988)]**. Οι λεκάνες να είναι στεγανές, αποψιλωμένες και εφοδιασμένες με κατάλληλα διαμορφωμένες, ανεξάρτητες, στεγανές συλλεκτήριες διατάξεις, ώστε τα υγρά των εξυδατώσεων, επιβαρυμένα όμβρια, νερά έκπλυσης και νερά πυρόσβεσης από όλη την επιφάνειά τους, να οδηγούνται είτε σε στεγανές δεξαμενές είτε στο προτεινόμενο σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.
28. Το σύνολο των δικτύων και του εξοπλισμού μεταφοράς των υγρών υλικών να είναι κατασκευασμένο από κατάλληλα, για τη μεταφορά πετρελαιοειδών, υλικά.
29. Το δίκτυο των αγωγών μεταφοράς υγρών ουσιών να είναι κλειστό και υπέργειο έτσι ώστε να διευκολύνεται η επιθεώρηση και η επισκευή του.
30. Τα στερεά απόβλητα που προέρχονται από τον πυθμένα των δεξαμενών και τον υποδοχέα (λάσπες, σκουριά, κλπ.) να αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα, να απομακρύνονται από αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης και να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/2006)**. Να υπογραφεί σχετική σύμβαση με αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑ / ΜΗΤΡΩΑ

31. Επιβάλλεται η τήρηση των παρακάτω περιβαλλοντικών ημερολογίων τα οποία μπορούν να τηρούνται και σε ηλεκτρονική μορφή:

- Ημερολόγιο συντήρησης δεξαμενών και των αγωγών μεταφοράς καυσίμων το οποίο να περιλαμβάνει τουλάχιστον το είδος και την χρονική διάρκεια συντήρησης.
- Ημερολόγιο λειτουργίας/συντήρησης /βαθμονόμησης οργάνων στο οποίο να καταγράφονται τουλάχιστον η ημερομηνία και το είδος του ελέγχου, το ελεγχθέν όργανο, τυχόν παρατηρήσεις και το ονοματεπώνυμο του ελέξαντος, ή να διατηρείται αρχείο πιστοποιητικών βαθμονόμησης από τον συντηρητή οργάνων.
- Ημερολόγιο συντήρησης των δεξαμενών με προσφραγισμένες, από την αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας Αττικής αριθμημένες σελίδες, στο οποίο να σημειώνονται (α) το είδος και η χρονική διάρκεια της συντήρησης και (β) η ποσότητα της αφαιρούμενης ιλύος κατά τον καθαρισμό.
- Μητρώο επικίνδυνων και μη αποβλήτων.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

32. Για τα αποθηκευόμενα και διακινούμενα της μονάδας να υπάρχουν αρχειοθετημένα τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας των Υλικών (Material Safety Data Sheets) στην πλέον ενημερωμένη έκδοσή τους. Να τηρούνται τα μέτρα ασφαλείας που αναφέρονται σε αυτά για την ασφαλή αποθήκευση και τον περιορισμό ή την εξάλειψη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τυχόν διαρροή.
33. Τήρηση απαραίτητων συνθηκών ασφάλειας και υγιεινής. Σωστή διαχείριση των προς αποθήκευση προϊόντων χωρίς να ενέχονται κίνδυνοι για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων και του περιβάλλοντος.
34. Να διεξάγονται τουλάχιστον ετησίως ασκήσεις αντιμετώπισης έκτακτων περιστατικών.
35. Να ενημερώνετε ανάλογα με τις τροποποιήσεις της νομοθεσίας και τις αλλαγές της τεχνολογίας το Σχέδιο Αντιμετώπισης Έκτακτης Κατάστασης. Να εκτελούνται τουλάχιστον δυο φορές το χρόνο ασκήσεις στο σύνολο των περιστατικών που αναφέρει το ανωτέρω σχέδιο.
36. Να εφαρμόζεται σχέδιο αντιμετώπισης ενδεχόμενης επιβάρυνσης του περιβάλλοντος εξ αιτίας αστοχίας υλικών, ατυχήματος και έκτακτων περιστατικών.
37. Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα ώστε να μην επηρεάζεται η ασφαλής και ομαλή κυκλοφορία των οχημάτων, ιδιαίτερα αυτών έκτακτης ανάγκης (πυροσβεστικά, κλπ.).
38. Η φόρτωση στις δεξαμενές να γίνεται με χρήση κατάλληλων σωλήνων, οι οποίοι να συνδέονται στη δεξαμενή με κατάλληλα επιστόμια ώστε να μην προκύπτουν διαρροές.
39. Κατά τη φορτοεκφόρτωση των αποθηκευόμενων προϊόντων να υπάρχει η κατάλληλη υποδομή και να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας για την αντιμετώπιση περιστατικών πυρκαγιάς.
40. Όλες οι λειτουργίες εντός της εγκατάστασης, παραλαβή – φόρτωση, να είναι απόλυτα αυτοματοποιημένες, ώστε να μην υπάρχει ανθρώπινη παρέμβαση και περίπτωση σφάλματος.
41. Σε όλα τα κρίσιμα σημεία, να τοποθετηθούν ανιχνευτές για έγκαιρη ειδοποίηση και άμεση επέμβαση, ώστε να μην υπάρχει εξάπλωση του φαινομένου, σε περίπτωση διαρροής.
42. Να κατασκευαστεί σύστημα έτσι ώστε να μην εισέρχονται νερά στη βάση της δεξαμενής που μπορούν να διαβρώσουν το κατώτερο μέρος της δεξαμενής.

43. Το εξωτερικό μέρος των δεξαμενών, να ελέγχεται περιοδικά και όταν απαιτείται να ασταρώνεται και να βάφεται (με χρώμα συνολικής θερμικής ανακλαστικότητας τουλάχιστον 70%).
44. Η σχεδίαση και η κατασκευή των δεξαμενών και του εξοπλισμού τους να καλύπτει τις απαιτήσεις των **Υ.Α. 34628/1985 (ΦΕΚ 799/Β/1985) και Π-7086/Φ5-2/1988 (ΦΕΚ 550/1988)**.
45. Όλες οι δεξαμενές αποθήκευσης να είναι γειωμένες σύμφωνα με τους σχετικούς κανονισμούς.
46. Η περιοχή πλήρωσης των βυτιοφόρων να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με τις διατάξεις της **Υ.Α. 34628/1985 (ΦΕΚ 799/Β/1985)**.
47. Να τοποθετηθούν στις αντλίες ειδικές βαλβίδες ασφαλείας ώστε να διακόπτεται η παροχή σε περίπτωση ατυχήματος.
48. Να υπάρχει σήμανση των εξόδων κινδύνου, των οδών διαφυγής και του χώρου φύλαξης του υλικού πυρόσβεσης.
49. Τήρηση των απαιτούμενων μέτρων **πυρασφαλείας** που προβλέπονται από την Πυροσβεστική Υπηρεσία και να εφαρμόζεται κατάλληλη εγκατάσταση συστήματος πυρόσβεσης (πυροσβεστήρες, υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο, αυτόματο σύστημα καταιονισμού, πυροσβεστικές φωλιές, ανιχνευτές, κλπ.).
50. Σε όλους του χώρους της εγκατάστασης να αποφεύγεται η ύπαρξη εστιών ανάφλεξης, η χρήση γυμνής φλόγας και το κάπνισμα.
51. Επιμελής συντήρηση, τακτικός έλεγχος και επιθεώρηση των μηχανημάτων και του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.
52. Να εξασφαλιστεί η αντικεραυνική προστασία στο σύνολο της μονάδας.
53. Η εταιρεία να εφαρμόσει μέτρα για την παρακολούθηση, τη μέτρηση και τον έλεγχο των βασικών χαρακτηριστικών και παραμέτρων της λειτουργίας των εγκαταστάσεων που διέπονται από την περιβαλλοντική νομοθεσία. Συγκεκριμένα προτείνεται :
 - Πρόγραμμα Παρακολούθησης Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
 - Καταγραφή των δημιουργούμενων υγρών και στερεών αποβλήτων
 - Καταγραφή παραστατικών παραλαβής των αστικών υγρών αποβλήτων που διατίθενται σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης
 - Ελαχιστοποίηση των αποβλήτων που καταλήγουν στο περιβάλλον
54. Στο σύνολο της εγκατάστασης πρέπει να λαμβάνονται προληπτικά μέτρα κατά των τρωκτικών, εντόμων και άλλων παρασίτων. Για το σκοπό αυτό θα πρέπει να εφαρμόζεται πρόγραμμα καταπολέμησης παρασίτων.
55. Να επιβληθεί χαμηλό όριο ταχύτητας για την κίνηση των οχημάτων εντός της εγκατάστασης, καθώς και η ρύθμιση της ομαλής σύνδεσης με το οδικό δίκτυο.
56. Να γίνεται συνεχής εκπαίδευση – επιμόρφωση του προσωπικού σε θέματα περιβάλλοντος, ασφάλειας, κλπ.
57. Γενικά να λαμβάνονται όλα τα μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας και μη πρόκλησης οχλήσεων στους περιοίκους.
58. Η εταιρεία να τηρεί τα αναφερόμενα στο υποβεβλημένο φάκελο κοινοποίησης για την πρόληψη ατυχημάτων μεγάλης έκτασης (SEVESO).
59. Η Αδειοδοτούσα Αρχή και η αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας Αττικής θα πρέπει να ενημερώνονται για κάθε σημαντικό συμβάν που επηρεάζει δυσμενώς το περιβάλλον, που μπορεί να οφείλεται σε ατύχημα ή σε σημαντική δυσλειτουργία της εγκατάστασης. Οι κατά περίπτωση αρμόδιες Υπηρεσίες με σχετική Απόφασή τους δύνανται να παρεμβαίνουν επιβάλλοντας περιορισμούς ή / και διακοπή της λειτουργίας της εγκατάστασης.
60. Η εταιρεία οφείλει να ορίσει υπεύθυνο τήρησης περιβαλλοντικών όρων.

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΥΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

61. Μετά από την οριστική παύση της λειτουργίας της μονάδας ή μέρους αυτής να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασης της. Ο εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν και σε κάθε περίπτωση να διατεθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
62. Η υφιστάμενη βλάστηση που θα έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια των φυτεύσεων που θα γίνουν να διατηρηθούν.
63. Για την παύση λειτουργίας της εγκατάστασης να ακολουθηθούν τα οριζόμενα στο **άρθρο 9 της Κ.Υ.Α. ΗΠ 13588/725/2006** και στο **Κεφάλαιο 2 (άρθρο 4) της Κ.Υ.Α. ΗΠ 24944/1159/2006**. Στα πλαίσια αυτά θα πρέπει να υποβληθεί έκθεση με τα οριζόμενα στη **παρ. 2.7 του Κεφ. 2 του άρθρου 4 της Κ.Υ.Α. ΗΠ 24944/1159/2006**.

Η Δ/ση Περιβάλλοντος λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, γνωμοδοτεί **υπέρ** της εγκρίσεως της υποβληθείσας Μ.Π.Ε.

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Αττικής μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών του και

έχοντας υπόψη :

- την υπ' αριθμ. 128/2021 (ΑΔΑ: 9Ε2ΔΩΨΝ-ΖΕΠ) απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ασπροπύργου και το αντίστοιχο έντυπο Δ11,
- την ανωτέρω εισήγηση της Δ/σης Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής της Περιφέρειας Αττικής

αποφασίζει κατά πλειοψηφία

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) στο πλαίσιο της διαδικασίας έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της υφιστάμενης δραστηριότητας αποθήκευσης καυσίμων της εταιρείας «REVOIL ΑΕΕΠ» που βρίσκεται στη θέση Μπατάλα στη Βιομηχανική Περιοχή του Ασπροπύργου στο Δήμο Ασπροπύργου του νομού Αττικής, με την προϋπόθεση να τηρηθούν οι περιβαλλοντικοί όροι και τα μέτρα αντιρρύπανσης που αναφέρονται στην ανωτέρω εισήγηση της Δ/σης Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής της Περιφέρειας Αττικής και έχουν ως εξής:

Ι) Ειδικές Οριακές τιμές στάθμης θορύβου και ρυπαντικών φορτίων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις:

- Στάθμη θορύβου και σκόνης: Π.Δ. 1180/1981 (άρθ. 2, πιν. 1)
- Θόρυβος στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους: Υ.Α. 37393/2028/2003 (ΦΕΚ 1418/Β /2003), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 9272/471/2007 (ΦΕΚ 286/Β /2007)
- Ρυπαντικά φορτία στην ατμόσφαιρα: Υ.Α. 174505/607/2017, (ΦΕΚ 1311/Β/2017), Η.Π. 22306/1075/Ε103/2007 (Φ.Ε.Κ. 920/Α/2007), Κ.Υ.Α. Δ13/Ο/121 (ΦΕΚ 53/Β/2007), Κ.Υ.Α. Η.Π.14122/549/Ε.103/2011 (ΦΕΚ 488/Β/2011), Υ.Α. Δ13/Ο/3967/11 (ΦΕΚ 741/Β/2011), Υ.Α. Δ13/Ο/11985/2012 (ΦΕΚ 3181/Β/2012), Υ.Α. Δ13/Ο/1096/2014 (ΦΕΚ 218/Β/2014)
- Στερεά απόβλητα: Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/2020)
- Επικίνδυνα απόβλητα: ΚΥΑ 13588/725/2006 [(ΦΕΚ 383/Β/2006), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012), την Υ.Α. οικ. 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β/2012), την Υ.Α. οικ. 62952/5384/2016 (ΦΕΚ 4326/Β/2016) και την Υ.Α. 8668/2007 (ΦΕΚ 187/Β/2007)]

- Άχρηστα Υλικά Συσκευασίας: Ν. 2939/2001 [(ΦΕΚ 179/Α/01), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 3854/2010 (ΦΕΚ 94/Α/2010) και την Υ.Α. 9268/469/2007 (ΦΕΚ 286/Β/2007)]
- Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού: Π.Δ. 117/2004 (ΦΕΚ 82/Α/2004)
- Απόβλητα λιπαντικών ελαίων: Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/2004)

II) Μέτρα για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που είναι δυνατόν να επέλθουν στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον της περιοχής, κατά τη φάση κατασκευής και λειτουργίας του έργου:

ΑΕΡΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ- ΘΟΡΥΒΟΣ-ΔΟΝΗΣΕΙΣ:

1. Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο **Π.Δ. 1180/1981** και στις λοιπές διατάξεις περί θορύβου. Να τηρούνται τα όρια του **14122/549/Ε.103/2011 (ΦΕΚ 488/Β/2011)**.
2. Για όλα τα μηχανήματα και τον εξοπλισμό (παραγωγής και βοηθητικό) να υπάρχει πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης ώστε να πετυχαίνονται οι προβλεπόμενες τιμές θορύβου.
3. Τα μηχανήματα που δημιουργούν κραδασμούς και δονήσεις να εδράζονται σε ειδικές ελαστικές αντικραδασμικές βάσεις και στηρίξεις για την αποφυγή οχλήσεως, να μονώνονται κατάλληλα και να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο **Π.Δ. 1180/1981 (άρθ. 2, πιν. 1)** και στις λοιπές διατάξεις περί θορύβου και να αποφευχθεί οποιαδήποτε ενόχληση στους περιοίκους.
4. Να εφαρμόζεται η αρχή της «ελαχιστοποίησης των εκπομπών από την αποθήκευση σε δεξαμενές» σύμφωνα με την οποία πρέπει να καταβάλλεται προσπάθεια ελαχιστοποίησης όλων των εκπομπών από την αποθήκευση, τη μεταφορά και το χειρισμό των υλικών.
5. Η εταιρία να διαθέτει σύστημα και διαδικασίες εντοπισμού τυχόν διαρροών.
6. Να τηρείται ημερολόγιο καταγραφής συμβάντων που αφορούν ατμοσφαιρικές εκπομπές λόγω αστοχίας υλικών, ατυχήματος και εκτάκτων εν γένει περιστατικών. Τα εν λόγω στοιχεία να τίθενται στη διάθεση των αρμοδίων Υπηρεσιών και Φορέων, όποτε αυτά ζητηθούν.

ΣΤΕΡΕΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ:

7. Τα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από τη δραστηριότητα και ανήκουν στον κατάλογο των μη επικίνδυνων αποβλήτων να συλλέγονται και να διαχωρίζονται στην πηγή, σε αξιοποιήσιμα και μη και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς κάδους και χώρους. Τα αξιοποιήσιμα (πλαστικά, χαρτί, μέταλλο, γυαλί, κλπ) να δίδονται για ανακύκλωση σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες, ενώ τα υπόλοιπα να απομακρύνονται από συνεργεία του οικείου ΟΤΑ, είτε σε εργολάβο αποκομιδής που διαθέτει σχετική άδεια. Απαγορεύεται η καύση τους τόσο σε υπαίθριο, όσο και σε στεγασμένο χώρο [**Κ.Υ.Α. 11535/93 (ΦΕΚ 328/Β/1993)**].
8. Τα απόβλητα υλικά συσκευασίας να διαχειρίζονται σύμφωνα με τους όρους και τις διατάξεις του **Ν.2339/2001 (ΦΕΚ 179/Α/2001)** «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων».
9. Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη ή διάθεση στερεών αποβλήτων σε ιδιωτικούς και δημόσιους χώρους.
10. Οι ακάλυπτοι και κοινόχρηστοι χώροι να μην χρησιμοποιούνται για πάσης φύσεως εργασίες, ούτε για αποθήκευση πρώτων υλών, προϊόντων και μηχανημάτων παρά μόνο για την εναπόθεση κάδων που προορίζονται για ανακύκλωση, πάνω σε στεγανές επιφάνειες.

11. Τα επικίνδυνα απόβλητα, τα οποία δύναται να προκύψουν (κωδικοί ΕΚΑ 05 01 03*, 13 05 02*, 13 05 07*, 19 01 10*, 15 02 02*, 15 01 10*, 12 01 16*, 17 05 03*, 20 01 21*, 20 01 35*), να παραδίδονται σε εταιρείες αδειοδοτημένες για την συλλογή και μεταφορά των συγκεκριμένων επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/2006)** και του **Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν.
12. Η προσωρινή αποθήκευση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σε κλειστά με ειδική σήμανση δοχεία, σε διαμορφωμένο χώρο οι προδιαγραφές του οποίου ορίζονται στην **Κ.Υ.Α Η.Π 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β/2006)** και στον **Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν.
13. Να τηρούνται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρ. 20 του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύει, χρονολογικά αρχεία με τις ποσότητες και το είδος των αποβλήτων, την προέλευση τους και ανάλογα με την περίπτωση, τον προορισμό, τη συχνότητα συλλογής και τον τρόπο μεταφοράς τους. Τα σχετικά αρχεία να τηρούνται επί τουλάχιστον τρία έτη.
14. Οι ποσότητες και το είδος των επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν εντός έκαστου έτους όσο και ο τρόπος διαχείρισής τους, να αποτυπώνονται στην **Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων**, η οποία θα συντάσσεται με ευθύνη του φορέα και θα υποβάλλεται **κάθε Φεβρουάριο** μέσω του Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων κατά τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992/Β/2016)**.
15. Στη μονάδα απαγορεύεται οποιαδήποτε διαχείριση τοξικών ή/και επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.

ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ:

16. Απαγορεύεται αυστηρά κάθε διάθεση των υγρών αποβλήτων σε οποιοδήποτε ρέμα ή άλλο φυσικό αποδέκτη.
17. Απαγορεύεται η απόρριψη χημικών ή άλλων επικινδύνων ουσιών στον στεγανό ή στον απορροφητικό βόθρο.
18. Απαγορεύεται η ανάμιξη των υγρών επικινδύνων ή εν δυνάμει επικινδύνων αποβλήτων της δραστηριότητας με αστικού τύπου υγρά απόβλητα.
19. Τα αστικά υγρά απόβλητα (λύματα του προσωπικού) να οδηγούνται σε στεγανή δεξαμενή. Η εταιρεία οφείλει να εκτελεί τακτική καθαριότητα και έλεγχο του αποχετευτικού δικτύου σωληνώσεων, να διενεργεί τακτική αποκομιδή του περιεχομένου της δεξαμενής σε νόμιμους χώρους διάθεσης και να τηρεί αρχείο με όλα τα παραστατικά στοιχεία παραλαβής και μεταφοράς αποβλήτων – λάσπης από τον βόθρο (τιμολόγια, ημερομηνίες παραλαβών, κλπ.).
20. Τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από τις εξυδατώσεις των δεξαμενών πετρελαίου να απομακρύνονται από αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, τηρώντας όλα τα απαραίτητα παραστατικά. Στην περίπτωση χρήσης του περιγραφόμενου στην ΜΠΕ συστήματος επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (βαρυτικός και μηχανικός ελαιοδιαχωριστής και εν συνεχεία διάθεση σε απορροφητικό βόθρο) θα πρέπει να τηρηθούν οι διαδικασίες της **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/Β/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
21. Τα υγρά απόβλητα που δύναται να προκύψουν από τα γεμιστήρα και λοιπές διαρροές να συγκεντρώνονται σε στεγανή δεξαμενή και να απομακρύνονται από αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, τηρώντας όλα τα απαραίτητα παραστατικά. Δύναται να οδηγηθούν στο ανωτέρω σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/Β/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

22. Τα όμβρια ύδατα πριν εξέλθουν της εγκατάστασης να οδηγούνται σε ελαιοδιαχωριστήρα με σκοπό την απομάκρυνση πετρελαιοειδών καταλοίπων. Τα επιβαρημένα όμβρια (του πρώτου δεκαλέπτου έντονης βροχόπτωσης), να συλλέγονται μέσω ξεχωριστού δικτύου σε στεγανή δεξαμενή και να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων για την περαιτέρω διαχείρισή τους. Δύναται να οδηγηθούν στο ανωτέρω σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **Υ.Α. οικ. 145116/2011 (354/B/2011)**, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
23. Σε περίπτωση μικρών διαρροών και όπου δεν είναι δυνατή η συλλογή τους σε στεγανή δεξαμενή, η διαρροή να επικαλύπτεται άμεσα με κατάλληλο απορροφητικό μέσο, το οποίο πρέπει να απομακρύνεται μετά τον εμποτισμό του και να αντικαθίσταται με νέο. Για το σκοπό αυτό να υπάρχουν πάντα στο χώρο της εγκατάστασης όλα τα απαραίτητα υλικά (πριονίδι, άμμος, βερμικουλίτης, στουπιά, κ.λπ.) και εξοπλισμός (π.χ. φτυάρια). Τα υλικά που προκύπτουν από την αντιμετώπιση των διαρροών να υφίστανται διαχείριση ως επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με τις διατάξεις της **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/B/2006) και του Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/A/2012)**, όπως εκάστοτε ισχύουν. Να υπογραφεί σχετική σύμβαση με αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης.
24. Για τον εντοπισμό τυχών διαρροών, να πραγματοποιείται σε τακτά χρονικά διαστήματα οπτικός έλεγχος των σημείων της εγκατάστασης όπου ενδέχεται να υπάρξει διαρροή.
25. Τυχόντα απόβλητα λιπαντικά έλαια (Α.Λ.Ε.) και ορυκτέλαια να συλλέγονται σε κατάλληλα κλειστά δοχεία ή σε ειδικά σχεδιασμένη στεγανή δεξαμενή, να μην διοχετεύονται στο δίκτυο αποχέτευσης ή σε οποιοδήποτε φυσικό αποδέκτη και μαζί με τους περιέκτες τους να παραδίδονται σε νόμιμα αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης ή σε εξουσιοδοτημένο φορέα που έχει άδεια για τη μεταφορά και διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, με τον οποίο η επιχείρηση θα έχει συνάψει ειδική σύμβαση σύμφωνα με το **Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/A/2004)**, κρατώντας τα σχετικά παραστατικά. Να συμπληρώνεται το έντυπο αναγνώρισης Α.Λ.Ε., σύμφωνα με τα **παραρτήματα Δ και Ε του Π.Δ. 82/2004**.
26. Οι δεξαμενές να βρίσκονται εντός λεκάνης ασφαλείας ικανού όγκου η οποία να είναι κατασκευασμένη με τρόπο ώστε να συγκρατεί τυχόν διαρροές και να αποφεύγεται η ρύπανση του εδάφους ή/και του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα σε περιπτώσεις ατυχηματικών διαρροών.
27. Οι λεκάνες ασφαλείας που περιβάλλουν τις δεξαμενές να καλύπτουν τις απαιτήσεις της **Υ.Α. 34628/1985 [ΦΕΚ 799/B/1985, όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. Π-7086/Φ5.2/1988, (550/B/1988)]**. Οι λεκάνες να είναι στεγανές, αποψιλωμένες και εφοδιασμένες με κατάλληλα διαμορφωμένες, ανεξάρτητες, στεγανές συλλεκτήριες διατάξεις, ώστε τα υγρά των εξυδατώσεων, επιβαρημένα όμβρια, νερά έκπλυσης και νερά πυρόσβεσης από όλη την επιφάνειά τους, να οδηγούνται είτε σε στεγανές δεξαμενές είτε στο προτεινόμενο σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.
28. Το σύνολο των δικτύων και του εξοπλισμού μεταφοράς των υγρών υλικών να είναι κατασκευασμένο από κατάλληλα, για τη μεταφορά πετρελαιοειδών, υλικά.
29. Το δίκτυο των αγωγών μεταφοράς υγρών ουσιών να είναι κλειστό και υπέργειο έτσι ώστε να διευκολύνεται η επιθεώρηση και η επισκευή του.
30. Τα στερεά απόβλητα που προέρχονται από τον πυθμένα των δεξαμενών και τον υποδοχέα (λάσπες, σκουριά, κλπ.) να αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα, να απομακρύνονται από αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης και να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την **Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/B/2006)**. Να υπογραφεί σχετική σύμβαση με αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑ / ΜΗΤΡΩΑ

31. Επιβάλλεται η τήρηση των παρακάτω περιβαλλοντικών ημερολογίων τα οποία μπορούν να τηρούνται και σε ηλεκτρονική μορφή:

- Ημερολόγιο συντήρησης δεξαμενών και των αγωγών μεταφοράς καυσίμων το οποίο να περιλαμβάνει τουλάχιστον το είδος και την χρονική διάρκεια συντήρησης.
- Ημερολόγιο λειτουργίας/συντήρησης /βαθμονόμησης οργάνων στο οποίο να καταγράφονται τουλάχιστον η ημερομηνία και το είδος του ελέγχου, το ελεγχθέν όργανο, τυχόν παρατηρήσεις και το ονοματεπώνυμο του ελέξαντος, ή να διατηρείται αρχείο πιστοποιητικών βαθμονόμησης από τον συντηρητή οργάνων.
- Ημερολόγιο συντήρησης των δεξαμενών με προσφραγισμένες, από την αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας Αττικής αριθμημένες σελίδες, στο οποίο να σημειώνονται (α) το είδος και η χρονική διάρκεια της συντήρησης και (β) η ποσότητα της αφαιρούμενης ιλύος κατά τον καθαρισμό.
- Μητρώο επικίνδυνων και μη αποβλήτων.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

32. Για τα αποθηκευόμενα και διακινούμενα της μονάδας να υπάρχουν αρχειοθετημένα τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας των Υλικών (Material Safety Data Sheets) στην πλέον ενημερωμένη έκδοσή τους. Να τηρούνται τα μέτρα ασφαλείας που αναφέρονται σε αυτά για την ασφαλή αποθήκευση και τον περιορισμό ή την εξάλειψη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τυχόν διαρροή.
33. Τήρηση απαραίτητων συνθηκών ασφάλειας και υγιεινής. Σωστή διαχείριση των προς αποθήκευση προϊόντων χωρίς να ενέχονται κίνδυνοι για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων και του περιβάλλοντος.
34. Να διεξάγονται τουλάχιστον ετησίως ασκήσεις αντιμετώπισης έκτακτων περιστατικών.
35. Να ενημερώνετε ανάλογα με τις τροποποιήσεις της νομοθεσίας και τις αλλαγές της τεχνολογίας το Σχέδιο Αντιμετώπισης Έκτακτης Κατάστασης. Να εκτελούνται τουλάχιστον δυο φορές το χρόνο ασκήσεις στο σύνολο των περιστατικών που αναφέρει το ανωτέρω σχέδιο.
36. Να εφαρμόζεται σχέδιο αντιμετώπισης ενδεχόμενης επιβάρυνσης του περιβάλλοντος εξ αιτίας αστοχίας υλικών, ατυχήματος και έκτακτων περιστατικών.
37. Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα ώστε να μην επηρεάζεται η ασφαλής και ομαλή κυκλοφορία των οχημάτων, ιδιαίτερα αυτών έκτακτης ανάγκης (πυροσβεστικά, κλπ.).
38. Η φόρτωση στις δεξαμενές να γίνεται με χρήση κατάλληλων σωλήνων, οι οποίοι να συνδέονται στη δεξαμενή με κατάλληλα επιστόμια ώστε να μην προκύπτουν διαρροές.
39. Κατά τη φορτοεκφόρτωση των αποθηκευόμενων προϊόντων να υπάρχει η κατάλληλη υποδομή και να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας για την αντιμετώπιση περιστατικών πυρκαγιάς.
40. Όλες οι λειτουργίες εντός της εγκατάστασης, παραλαβή – φόρτωση, να είναι απόλυτα αυτοματοποιημένες, ώστε να μην υπάρχει ανθρώπινη παρέμβαση και περίπτωση σφάλματος.
41. Σε όλα τα κρίσιμα σημεία, να τοποθετηθούν ανιχνευτές για έγκαιρη ειδοποίηση και άμεση επέμβαση, ώστε να μην υπάρχει εξάπλωση του φαινομένου, σε περίπτωση διαρροής.

42. Να κατασκευαστεί σύστημα έτσι ώστε να μην εισέρχονται νερά στη βάση της δεξαμενής που μπορούν να διαβρώσουν το κατώτερο μέρος της δεξαμενής.
43. Το εξωτερικό μέρος των δεξαμενών, να ελέγχεται περιοδικά και όταν απαιτείται να ασταρώνεται και να βάφεται (με χρώμα συνολικής θερμικής ανακλαστικότητας τουλάχιστον 70%).
44. Η σχεδίαση και η κατασκευή των δεξαμενών και του εξοπλισμού τους να καλύπτει τις απαιτήσεις των **Υ.Α. 34628/1985 (ΦΕΚ 799/Β/1985)** και **Π-7086/Φ5-2/1988 (ΦΕΚ 550/1988)**.
45. Όλες οι δεξαμενές αποθήκευσης να είναι γειωμένες σύμφωνα με τους σχετικούς κανονισμούς.
46. Η περιοχή πλήρωσης των βυτιοφόρων να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με τις διατάξεις της **Υ.Α. 34628/1985 (ΦΕΚ 799/Β/1985)**.
47. Να τοποθετηθούν στις αντλίες ειδικές βαλβίδες ασφαλείας ώστε να διακόπτεται η παροχή σε περίπτωση ατυχήματος.
48. Να υπάρχει σήμανση των εξόδων κινδύνου, των οδών διαφυγής και του χώρου φύλαξης του υλικού πυρόσβεσης.
49. Τήρηση των απαιτούμενων μέτρων **πυρασφαλείας** που προβλέπονται από την Πυροσβεστική Υπηρεσία και να εφαρμόζεται κατάλληλη εγκατάσταση συστήματος πυρόσβεσης (πυροσβεστήρες, υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο, αυτόματο σύστημα καταιονισμού, πυροσβεστικές φωλιές, ανιχνευτές, κλπ.).
50. Σε όλους του χώρους της εγκατάστασης να αποφεύγεται η ύπαρξη εστιών ανάφλεξης, η χρήση γυμνής φλόγας και το κάπνισμα.
51. Επιμελής συντήρηση, τακτικός έλεγχος και επιθεώρηση των μηχανημάτων και του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.
52. Να εξασφαλιστεί η αντικεραυνική προστασία στο σύνολο της μονάδας.
53. Η εταιρεία να εφαρμόσει μέτρα για την παρακολούθηση, τη μέτρηση και τον έλεγχο των βασικών χαρακτηριστικών και παραμέτρων της λειτουργίας των εγκαταστάσεων που διέπονται από την περιβαλλοντική νομοθεσία. Συγκεκριμένα προτείνεται :
 - Πρόγραμμα Παρακολούθησης Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
 - Καταγραφή των δημιουργούμενων υγρών και στερεών αποβλήτων
 - Καταγραφή παραστατικών παραλαβής των αστικών υγρών αποβλήτων που διατίθενται σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης
 - Ελαχιστοποίηση των αποβλήτων που καταλήγουν στο περιβάλλον
54. Στο σύνολο της εγκατάστασης πρέπει να λαμβάνονται προληπτικά μέτρα κατά των τρωκτικών, εντόμων και άλλων παρασίτων. Για το σκοπό αυτό θα πρέπει να εφαρμόζεται πρόγραμμα καταπολέμησης παρασίτων.
55. Να επιβληθεί χαμηλό όριο ταχύτητας για την κίνηση των οχημάτων εντός της εγκατάστασης, καθώς και η ρύθμιση της ομαλής σύνδεσης με το οδικό δίκτυο.
56. Να γίνεται συνεχής εκπαίδευση – επιμόρφωση του προσωπικού σε θέματα περιβάλλοντος, ασφάλειας, κλπ.
57. Γενικά να λαμβάνονται όλα τα μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας και μη πρόκλησης οχλήσεων στους περιοίκους.
58. Η εταιρεία να τηρεί τα αναφερόμενα στο υποβεβλημένο φάκελο κοινοποίησης για την πρόληψη ατυχημάτων μεγάλης έκτασης (SEVESO).
59. Η Αδειοδοτούσα Αρχή και η αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας Αττικής θα πρέπει να ενημερώνονται για κάθε σημαντικό συμβάν που επηρεάζει δυσμενώς το περιβάλλον, που μπορεί να οφείλεται σε ατύχημα ή σε σημαντική δυσλειτουργία της εγκατάστασης. Οι κατά περίπτωση αρμόδιες Υπηρεσίες με σχετική Απόφασή τους

δύνανται να παρεμβαίνουν επιβάλλοντας περιορισμούς ή / και διακοπή της λειτουργίας της εγκατάστασης.

60. Η εταιρεία οφείλει να ορίσει υπεύθυνο τήρησης περιβαλλοντικών όρων.

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΥΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

61. Μετά από την οριστική παύση της λειτουργίας της μονάδας ή μέρους αυτής να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασης της. Ο εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν και σε κάθε περίπτωση να διατεθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

62. Η υφιστάμενη βλάστηση που θα έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια των φυτεύσεων που θα γίνουν να διατηρηθεί.

63. Για την παύση λειτουργίας της εγκατάστασης να ακολουθηθούν τα οριζόμενα στο **άρθρο 9 της Κ.Υ.Α. ΗΠ 13588/725/2006** και στο **Κεφάλαιο 2 (άρθρο 4) της Κ.Υ.Α. ΗΠ 24944/1159/2006**. Στα πλαίσια αυτά θα πρέπει να υποβληθεί έκθεση με τα οριζόμενα στη **παρ. 2.7 του Κεφ. 2 του άρθρου 4 της Κ.Υ.Α. ΗΠ 24944/1159/2006**.

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισαν :

- οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «Ανεξάρτητη Αυτοδιοίκηση Αττικής» κ.κ. Α. Αβραμίδου-Λαμπροπούλου, Σ. Αδαμόπουλος, Ε. Αλμπάνης, Ν. Ανδρουλακάκης, Γ. Γιομπαζολιάς, Γ. Κατριβάνος, Δ. Κατσικάρης, Ε. Λυμπέρη, Σ. Μεθενίτης, Α. Μεθυμάκη, Λ. Μίχας,

- οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «Λαϊκή Συσπείρωση Αττικής» κ.κ. Α. Αυγερινού, Σ. Βαλαβάνη, Σ. Μπενετάτος, Κ. Παναγιώτου, Η. Σιώρας, Γ. Τημπλαλέξης, Ν. Χρονοπούλου,

- οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «Οικολογική Συμμαχία για την Περιφέρεια Αττικής» κ.κ. Γ. Δημητρίου, Στ. Αναστασοπούλου, Χρ. Τατάγια,

- η Περιφερειακή Σύμβουλος της παράταξης «Ανυπότακτη Αττική» κ. Μ. Τσίχλη,

- ο ανεξάρτητος Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Δ. Ανδρεάκος.

Λευκό δήλωσαν :

- η Περιφερειακή Σύμβουλος της παράταξης «Νέα Αρχή για την Αττική» κ. Ε. Αβραμοπούλου,

- ο ανεξάρτητος Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Π. Ασημακόπουλος.

Κατά τη διενέργεια της ψηφοφορίας δεν ήταν παρών ο Περιφερειακός Σύμβουλος Ε. Αποστολόπουλος.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Π.Σ.

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ