



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 9^ο

«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της υφιστάμενης δραστηριότητας «Εγκατάσταση Παραγωγής Μονωτικών Υλικών από εξηλασμένη Πολυστερίνη και ορυκτές ίνες» της εταιρίας «RAVAGO HELLAS ΜΑΒΕΕ» στον οικισμό Σεβαστή ΔΕ Κορινού του Δήμου Πιερίας Π.Ε. Πιερίας Π.Κ.Μ.» (ΠΕΤ: 2210844623)»

**Αριθμ. Συνεδρίασης 11η/06-09-2023
Αριθμ. Απόφασης: 81 / 2023**

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 6 Σεπτεμβρίου 2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:30 π.μ. πραγματοποιήθηκε η 11η συνεδρίαση της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας και Αγροτικής Οικονομίας της Π.Κ.Μ. στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας (Βασ. Όλγας 198, Θεσσαλονίκη) δια ζώσης, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 589485(796)/01-09-2023 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος της Π.Κ.Μ., κ. Κωνσταντίνου Γιουτίκα, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 01-09-2023 σε όλα τα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 164 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Από τα δεκαπέντε (15) μέλη της Ανάπτυξης, Καινοτομίας και Αγροτικής Οικονομίας της Π.Κ.Μ στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν δεκατέσσερα (14) τακτικά μέλη και ένα (1) αναπληρωματικό.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1. Γιουτίκας Κωνσταντίνος-Πρόεδρος	
2. Τόσκας Λάζαρος- Αντιπρόεδρος	
3. Αβραμίδης Ευστάθιος- Τακτικό μέλος	
4. Αγγελίδης Θεόδωρος- Τακτικό μέλος	
5. Καριπίδης Δημήτριος-Τακτικό μέλος	
6. Ζέρζης Πέτρος-Τακτ. μέλος	
7. Μουρτζίλας Στέργιος-Τακτικό μέλος	
8. Ζωγράφου Αικατερίνη-Τακτικό μέλος	
9. Σωτηριάδου Αναστασία-Τακτ. Μέλος	
10. Αγαθαγγελίδου Ανατολή-Τακτικό μέλος	
11. Ανεστάκης Ιωάννης-Τακτικό μέλος	
12. Αβραμόπουλος Σωτήριος-Τακτικό μέλος	
13. Χρυσομάλλης Νικόλαος-Τακτικό μέλος	
14. Γκανούλης Φίλιππος- Τακτικό μέλος	
15. Μαλλιάρια Μαρία-Αναπλ. μέλος	

Χρέη Γραμματέα εκτελεί η υπάλληλος της Π.Κ.Μ. Ηρώ Κουκίδου, ειδικότητας ΠΕ Διοικητικού-Οικονομικού.

Ο Πρόεδρος ύστερα από τη διαπίστωση απαρτίας, έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το 9ο θέμα της ημερήσιας διάταξης «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της υφιστάμενης δραστηριότητας «Εγκατάσταση Παραγωγής Μονωτικών Υλικών από εξηλασμένη Πολυστερίνη και ορυκτές ίνες» της εταιρίας «RAVAGO HELLAS ΜΑΒΕΕ» στον οικισμό Σεβαστή ΔΕ Κορινού του Δήμου Πιερίας Π.Ε. Πιερίας Π.Κ.Μ.» (ΠΕΤ: 2210844623)» και έδωσε το λόγο στην εισηγήτρια του θέματος κα. Μαλλιάρια Μ., Περιφερειακή Σύμβουλο της Π.Ε. Πιερίας, η οποία έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. 328991/1007/30-08-2023 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Π.Ε. Πιερίας, η οποία έχει ως εξής:

” 2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ Α/Α ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ) ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

i) Ν.1650/1986 (ΦΕΚ 160Α/18-10-86), όπως τροποποιήθηκε από το Ν.3010/2002 (ΦΕΚ 91Α/25-04-02) Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11 ΕΕ και 96/61 ΕΕ. Για την προστασία του περιβάλλοντος όπως ισχύει

ii) Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α΄ 209) Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ...

iii) Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92Α΄/07-05-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ... και λοιπές διατάξεις»

iv) Την Υ.Α. αριθ. Οικ. 17185/1069/21-2-2022 (ΦΕΚ 841/Β/24-2-2022) Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 Υ.Α. «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της Υ.Α. 1958/2012 Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1, παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α΄209/2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει» Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων σε κατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν. 4014/21.09.2011

v) ΚΥΑ οικ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45Β/15.01.14) 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.

vi) Υ.Α. Αριθμ. 15277/2012 (ΦΕΚ 1077/Β/2012) Εξειδίκευση διαδικασιών για την ενσωμάτωση στις Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις της προβλεπόμενης από τις διατάξεις της Δασικής Νομοθεσίας έγκρισης επέμβασης, για έργα και δραστηριότητες κατηγοριών Α και Β της υπουργικής απόφασης με αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β΄/13.1.2012), σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4014/2011.

vii) ΚΥΑ 44105/1398/Ε.103 (ΦΕΚ 1890Β΄/1-8-2013) “Τροποποίηση της ΚΥΑ 29459/1510/2005”

«Καθορισμός εθνικών ανωτάτων ορίων εκπομπών για ορισμένους ατμοσφαιρικούς ρύπους... (Β΄992) και (Β΄1131)...”

viii) Το με ΑΠ: 822537/810/21-11-2022 έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της ΠΚΜ (Α.Π.: 830378/3245/23-11-2022 της υπηρεσίας μας) Αποστολή ανακοίνωσης για δημοσίευση φακέλου ΜΠΕ

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

Για τις ανάγκες της παρούσας γνωμοδότησης δεν έλαβε χώρα αυτοψία στην περιοχή του έργου.

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

ίδος και μέγεθος της δραστηριότητας

Πρόκειται για υφιστάμενη και νομίμως λειτουργούσα βιομηχανική μονάδα της εταιρείας RAVAGO HELLAS M.A.B.E.E., παραγωγής μονωτικών υλικών από εξηλασμένη πολυστερίνη, στην οποία χορηγήθηκε έγκριση εγκατάστασης (κιτριάκης και μηχανολογικής επέκτασης) για παραγωγή μονωτικών υλικών από ορυκτές ίνες.

Οι δραστηριότητες της εγκατάστασης χαρακτηρίζονται από τους παρακάτω κωδικούς NACE:

Πίνακας 1.2-1: Κωδικοί δραστηριοτήτων κατά ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ NACE ΚΩΔΙΚΟΣ

ΚΑΔ 08΄	NACE	ΚΑΔ 08΄	NACE
22.21.30.02	C 22.21	Κατασκευή μονωτικών υλικών από πλαστικές ύλες	Manufacture of insulation from plastic raw materials
23.99.19.02	C 23.99	Παραγωγή θερμομονωτικών υλικών από μη μεταλλικά ορυκτά	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.

Η έκταση του γηπέδου της εγκατάστασης, ανέρχεται σε 64.011,50 m²

Θέση της δραστηριότητας – Όρια από οικισμούς

Η εξεταζόμενη εγκατάσταση λειτουργεί νομίμως πλησίον του ορίου της Τ.Κ. Σεβαστής της Δημοτικής Ενότητας Κορινού του Δήμου Κατερίνης της Π.Ε. Πιερίας (Οικισμός 5ου επιπέδου) σε περιοχή εκτός σχεδίου πόλεως ή οικισμού και σε απόσταση ≤ 500 m από οικισμό προ του 23΄ ή από οικισμό μη στάσιμο μετά το 1923 με έως 2000 κατοίκους.

Οι πλησιέστεροι οικισμοί στην εγκατάσταση είναι:

- Ο οικισμός Σεβαστής (το γήπεδο συνορεύει με το όριο του Σχεδίου Οικισμού).
- Η Ζώνη Οικιστικού Ελέγχου (Ζ.Ο.Ε.) της Κοινότητας Κορινού της Π.Ε. Πιερίας στα 560,00 m.
- Η κωμόπολη Κίτρος στα 2.250,00 m.
- Η Τ.Κ της Νέας Τραπεζούντας στα 2.500,00 m.
- Η Τ.Κ. του Κάτω Αγίου Ιωάννη στα 2.780,00 m.
- Η Τ.Κ Νέας Χράνης στα 4.480,00 m.
- Η πόλη της Κατερίνης στα 7.000,00 m.

Ωστόσο επειδή είχε εκδοθεί η υπ΄ αριθμ. Πρωτ. 21/5194/1-6-2005 Απόφαση Νομάρχη Πιερίας παρέκκλισης ως προς την απόσταση από τα όρια του οικισμού Σεβαστής, της βιοτεχνίας μέσης όχλησης παραγωγής εξηλασμένης πολυστερίνης FIBROTHERMICA HELLAS, λόγω εκσυγχρονισμού και επέκτασης της βιοτεχνίας, επιβάλλεται να εξεταστεί η χωροθέτηση της μονάδας από την αδειοδοτούσα αρχή σε σχέση με την ισχύουσα νομοθεσία και το αντικείμενο της δραστηριότητας.

Φορέας έργου και δραστηριότητας

Επωνυμία

RAVAGO HELLAS MABEE

(πρώην RAVATHERM HELLAS A.B.E.E.)

Έδρα

Νεραντζιώτισσης 115, Μαρούσι 15124, Αθήνα, Ελλάδα

Ταχυδρομική διεύθυνση
 Νεραντζιωτίσσης 115
 Πόλη
 ΜΑΡΟΥΣΙ ΑΤΤΙΚΗΣ ΤΚ 15124

ΑΦΜ
 801048161
 Τηλέφωνο
 214 4008400

e-mail
 info.greece@ravagochemicals.com

web address
 https://greece.ravago.com/gr

Βιομηχανική εγκατάσταση

Θέση

Τ.Κ. Σεβαστής, Δήμου Κατερίνης Π.Ε. Πιερίας
 Κωδικοί ασκούμενων δραστηριοτήτων (Κ.Α.Δ'08)
 22.22, 23.99, 38.32.12

Ονομώνυμο υπεύθυνου επικοινωνίας

Κραγιόπουλος Δημήτριος

Θέση

Υπεύθυνος τεχνικής λειτουργία εγκατάστασης – περιβαλλοντικών θεμάτων

Στοιχεία επικοινωνίας

+ 30 6978008721

3.2 Λειτουργικές διαδικασίες

Στην εξεταζόμενη εγκατάσταση σήμερα λειτουργεί μόνο το Τμήμα παραγωγής μονωτικών εξηλασμένης πολυστερίνης (XPS) το οποίο στεγάζεται στο κτίριο 9912.

Το Τμήμα παραγωγής μονωτικών υλικών από ορυκτές ίνες (SW), στεγάζεται και θα λειτουργήσει στο κτίριο 9913 μετά την ολοκλήρωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης και της έκδοσης της προβλεπόμενης έγκρισης λειτουργίας.

Οι διαδικασίες ανακύκλωσης θα λαμβάνουν χώρα στα υφιστάμενα τμήματα αντίστοιχα.

Ακολουθεί περιγραφή της παραγωγικής διαδικασίας στο Τμήμα παραγωγής μονωτικών εξηλασμένης πολυστερίνης (XPS)

Η εξηλασμένη πολυστερίνη είναι αφρώδες πλαστικό υλικό που ανήκει στην ίδια οικογένεια με την διογκωμένη πολυστερίνη, έχοντας όμως πολύ καλύτερες ιδιότητες από την τελευταία. Έχει την ίδια χημική σύσταση, αλλά παράγεται με διαφορετικό τρόπο.

Το παραγόμενο προϊόν, αποτελείται από πυκνές κλειστές πολυεδρικές κυψελίδες διαμέτρου 0,05- 0,5 mm . Η εξηλασμένη πολυστερίνη αποτελεί το 3,00 – 4,00 του όγκου του τελικού προϊόντος ενώ το υπόλοιπο 96,00-97,00 % αποτελείται από αέρα. Η πυκνότητα του υλικού, ανάλογα με την τελική χρήση, κυμαίνεται από 25,00 έως 40,00 kgs/m³ παρουσιάζοντας σταθερότητα όγκου με μικρές συστολές της τάξης του 0,08 %.

Αναλυτική περιγραφή παραγωγής εξηλασμένης πολυστερίνης (XPS)

Η παραγωγή του εν λόγω υλικού (XPS), πραγματοποιείται με εξέλαση, όπου ταυτόχρονα πολυμερίζεται περαιτέρω η πολυστερίνη.

Αρχικά, τροφοδοτούνται οι πρώτες ύλες στο σύστημα ανάμιξης (πρώτα τροφοδοτούνται οι πρώτες ύλες σε στερεά μορφή και ακολουθεί η τροφοδοσία των πρώτων υλών σε υγρή και αέρια μορφή (χρωστικές ύλες, επιβραδυντικό, λιπαντικό, διοξείδιο του άνθρακα, διμεθυλαιθέρας), μέσω αυτόματης διάταξης και κατάλληλων κλειστών συστημάτων δοσομέτρησης.

Η εξηλασμένη πολυστερίνη, παράγεται με αρχική θέρμανση του υλικού, που στη συνέχεια υφίσταται εξέλαση, κατά τη διάρκεια της οποίας πραγματοποιείται διόγκωση της θερμοπλαστικής πολυστερίνης.

Η εξηλασμένη πολυστερίνη που έχει μετατραπεί σε αφρώδες υλικό στη συνέχεια, εισάγεται στη διάταξη του τραβηχτικού και κατόπιν στο σύστημα κοπής. Αφού διαμορφωθεί στο κατάλληλο πάχος, ακολουθεί η κοπή και η συσκευασία του σε πακέτα.

Τα πακέτα (3-20 φύλλων), μεταφέρονται με τη βοήθεια των περονοφόρων ανυψωτικών σε κατάλληλα οριοθετημένους και σαφώς καθορισμένους αποθηκευτικούς χώρους, ανάλογα με τον κωδικό του προϊόντος. Στα συσκευασμένα προϊόντα επικολλάται αυτοκόλλητη ετικέτα σήμανσης τους. Η διαδικασία ελέγχεται από τον υπεύθυνο φόρτωσης.

Τα υποπροϊόντα εξηλασμένης πολυστερίνης, τα οποία προκύπτουν κατά τη διαδικασία της κοπής – διαμόρφωσης, συλλέγονται και ανακυκλώνονται σε ποσοστό 100,00 % στην αρχή της διεργασίας, αποτρέποντας έτσι τις απώλειες αλλά και τη διαχείριση αυτών ως απόβλητα.

Τεχνολογίες

Ο εγκατεστημένος μηχανολογικός εξοπλισμός που εξυπηρετεί τις ανάγκες παραγωγής εξηλασμένης πολυστερίνης (XPS), περιλαμβάνει σιλό αποθήκευσης πολυστερίνης, συστήματα πνευματικής μεταφοράς στο χώρο παραγωγής, ζυγιστικά συστήματα, τροφοδότες, μορφοποιητές (extruders), απορροφητήρες σκόνης, τραβηχτικά, ράουλα, ταινίες μεταφοράς, κοπτικά συστήματα, συστήματα ομαδοποίησης και παλετοποίησης.

Χρόνος λειτουργίας

Η εξεταζόμενη εγκατάσταση σήμερα λειτουργεί 260 ημέρες ανά έτος.

Με την ολοκλήρωση της επένδυσης η εγκατάσταση θα λειτουργεί 365 ημέρες ανά έτος και 24 ώρες/ ημέρα.

Ατμοσφαιρικές εκπομπές

Από τη λειτουργία της εξεταζόμενης εγκατάστασης, εκτός από τα αέρια καύσης, είναι δυνατόν να δημιουργούνται:

- Διάχυτες εκπομπές σκόνης, από την κίνηση των οχημάτων στους υπαίθριους χώρους την εκφόρτωση χύδην υλικών (ορυκτών και γυαλιού για την παραγωγή ορυκτών ινών).
- σημειακές εκπομπές σκόνης, από τα σημεία εκβολής των αέριων ρευμάτων των φίλτρων αποκονίωσης
- σημειακές εκπομπές πτητικών ενώσεων, από το σημείο εκβολής του αερίου ρεύματος της πλυντρίδας.

- Σημειακές εκπομπές αερίων καύσης και υδρατμών από τη λειτουργία των καυστήρων στο θάλαμο πολυμερισμού – σταθεροποίησης
- Στερεά απόβλητα από τα κενά συσκευασίας των αναλίσκόμενων Α' υλών

Πρόληψη - αντιμετώπιση

Η πρόληψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη λειτουργία της μονάδας, περιλαμβάνει:

- τον ολικό σχεδιασμό της εγκατάστασης, που αφορά όλα τα στάδια παραγωγής και τις διαδικασίες που λαμβάνουν χώρα εντός αυτής (παραλαβή α' υλών, αποθήκευση, εσωτερική διακίνηση, παραγωγικές διαδικασίες, ανακύκλωση ακατάλληλων προϊόντων, αποθήκευση ετοιμών, μέτρα ανίχνευσης διαρροών, μέτρα πυρασφάλειας, διαχείρισης όμβριων υδάτων)
- την περιβαλλοντική πολιτική της εταιρείας που δεσμεύεται για την προστασία του περιβάλλοντος, διαθέτοντας τους απαραίτητους πόρους για την εκπαίδευση του προσωπικού και την αγορά εξοπλισμού σύγχρονης τεχνολογίας, ώστε να περιορίζονται οι εκπομπές στο περιβάλλον
- την κατάρτιση γραπτών οδηγιών εκτέλεσης όλων των διεργασιών, ώστε να αποτρέπονται τα πιθανά σφάλματα και ενέργειες που οδηγούν σε υποβάθμιση του περιβάλλοντος (προσεκτικός χειρισμός ώστε να αποτρέπονται διαρροές κ.λπ.
- τη συστηματική τήρηση προγράμματος τακτικής συντήρησης και λίπανσης του εξοπλισμού και κυρίως των ανεμιστήρων ώστε να μην δημιουργείται θόρυβος.
- τη διαρκή βελτίωση των διαδικασιών, σύμφωνα με τις διεθνώς ακολουθούμενες βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές (π.χ. η χρήση της τεχνολογίας ηλεκτρικού τόξου (arc) αντί συμβατικού κλιβάνου συμβάλλει ουσιαστικά στον περιορισμό των εκπομπών και τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης).
- τη διαρκή κατάρτιση ισοζυγίου μάζας σε συνδυασμό με την καταγραφή των συνθηκών λειτουργίας, που βοηθούν στην εξαγωγή ουσιαστικών συμπερασμάτων για την περαιτέρω βελτίωση των παραμέτρων λειτουργίας και τη μείωση των εκπομπών.
- Την παραλαβή των υλικών σε κατάσταση χύδην ώστε να αποτρέπεται η δημιουργία στερεών αποβλήτων από τα κενά συσκευασίας.

Επί πλέον, για την αποφυγή διάχυτων εκπομπών σκόνης, προβλέπεται:

- καθαριότητα των εξωτερικών χώρων, ώστε να μην δημιουργείται σκονισμός από την κίνηση των οχημάτων,
- επιβολή μέγιστου ορίου ταχύτητας με την οποία πρέπει να κινούνται τα οχήματα μεταφοράς χύδην υλικών στους εξωτερικούς χώρους και την υποχρέωση κάλυψής των με μουςαμά, ώστε να μην διαχέεται σκόνη,
- εκφόρτωση και αποθήκευση των υλικών που παραλαμβάνονται σε κατάσταση χύδην μόνο στα υπόστεγα αποθήκευσης, που προστατεύονται από τα αέρια ρεύματα, ώστε να μην διαχέονται τα παραλαμβανόμενα ορυκτά υλικά,
- διαβροχή των υπαίθριων χώρων, όταν κρίνεται αναγκαίο.

Τέλος:

- για την πρόληψη έντονων σημειακών εκπομπών προβλέπεται να ελέγχεται τακτικά η λειτουργία των φίλτρων ώστε η απόδοση τους να είναι η βέλτιστη δυνατή και οι σημειακές εκπομπές να περιορίζονται στο ελάχιστο (για την επιβεβαίωση της καλής λειτουργίας να ελέγχεται σε καθημερινή βάση η διαφορική πίεση των φίλτρων και να διενεργούνται μετρήσεις συγκέντρωσης κόνισης τουλάχιστον δύο φορές ανά έτος από πιστοποιημένο φορέα)
- για τη ελαχιστοποίηση εκπομπής πτητικών ενώσεων προβλέπεται να ελέγχεται η λειτουργία της πλυντρίδας και να εφαρμόζεται πιστά η τεχνική επιστροφής αέριας φάσης στα βυτία παραλαβής διμεθυλαιθέρα και υγροποιημένου φυσικού αερίου.
- για την αποφυγή δημιουργίας υγρών βιομηχανικών αποβλήτων, τα υγρά της πλυντρίδας να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή διαλύματος ρητίνης (πλήρης ανακύκλωση)
- Για τον περιορισμό του θορύβου προβλέπεται να πραγματοποιείται συχνά έλεγχος των αντικραδασμικών βάσεων των ανεμιστήρων ώστε να εντοπίζονται οι φθορές ή η απώλεια της ζυγοστάθμισης των περυγίων τους (που αποτελούν πηγή δονήσεων και δημιουργίας θορύβων) και να επιδιορθώνονται άμεσα.

Για την αντιμετώπιση των διάχυτων εκπομπών αρκεί να εφαρμόζονται τα προληπτικά μέτρα που αναφέρονται παραπάνω.

Για την περιορισμό των σημειακών εκπομπών σκόνης, έχει προβλεφθεί η εγκατάσταση σακκοφίλτρων και φίλτρων πετροβάμβακα, των οποίων η λειτουργία πρέπει να ελέγχεται τακτικά, ώστε η απόδοσή τους να είναι η βέλτιστη δυνατή και οι σημειακές εκπομπές να περιορίζονται στο ελάχιστο (μία κρίσιμη παράμετρος ελέγχου είναι η διαφορική πίεση λειτουργίας που πρέπει να καταγράφεται σε ηλεκτρονικό αρχείο).

Για τις σημειακές εκπομπές πτητικών ενώσεων έχει προβλεφθεί η εγκατάσταση πλυντρίδας (wet scrubber) της οποίας η λειτουργία θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά.

Τέλος πρέπει να εφαρμόζεται απόλυτα η τεχνική επιστροφής αέριας φάσης στα βυτία παραλαβής διμεθυλαιθέρα και υγροποιημένου φυσικού αερίου.

Τα υγρά της πλυντρίδας να χρησιμοποιούνται για την παραγωγή διαλύματος συγκολλητικής ρητίνης (πλήρης ανακύκλωση), ώστε να αποτρέπεται η δημιουργία υγρών αποβλήτων.

Συμυπολογίζοντας τα παραπάνω, καθώς και το γεγονός ότι η δημοσιοποίηση της μελέτης έγινε σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, σας ενημερώνουμε ότι η υπηρεσία μας γνωμοδοτεί θετικά υπό όρους για το περιεχόμενο της ΜΠΕ του Θέματος και προτείνει να γίνει δεκτή, εφόσον τηρηθούν τα μέτρα αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, που αναφέρονται στη σχετική ΜΠΕ.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Γνωμοδοτούμε θετικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας με τους όρους-προϋποθέσεις που παρατίθενται στο σημείο 4 του παρόντος.

Η Επιτροπή Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και τη διαλογική συζήτηση που ακολούθησε μεταξύ των μελών της και έχοντας υπόψη:

α) Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/τ.Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016)

β) το άρθρο 164 του Ν. 3852/2010 “Αποφασιστικού χαρακτήρα επιτροπές περιφερειακού συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα,

γ) την αριθμ.7281/2019 (21.06.2019) απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών που διενεργήθηκαν στις 26 Μαΐου 2019 για την ανάδειξη της Περιφερειακής Αρχής στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01.09.2019 έως 31.12.2023

δ) την αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.61/13-01-2022 (Φ.Ε.Κ. ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/20-01-2022) (ΑΔΑ: 61777ΛΛ-ΤΗΣ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε όλους τους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» ,

ε) την υπ' αριθμ. 20/02-03-2022 (ΑΔΑ:9ΓΞ67ΛΛ-21Ν) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί «Σύσταση και συγκρότηση των Επιτροπών του Περιφερειακού Συμβουλίου του άρθρου 164 του Ν.3852/2010, όπως ισχύει».

στ) την αρ. Πρωτ. Οικ. 681593(483)/31-10-2019 Απόφαση του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί “Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας”.

Αποφασίζει κατά πλειοψηφία

Γνωμοδοτεί θετικά επί της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΜΠΕ) της υφιστάμενης δραστηριότητας «Εγκατάσταση Παραγωγής Μονωτικών Υλικών από εξηλασμένη Πολυστερίνη και ορυκτές ίνες» της εταιρίας «RAVAGO HELLAS MABEE» στον οικισμό Σεβαστή ΔΕ Κορινού του Δήμου Πιερίας Π.Ε. Πιερίας Π.Κ.Μ.» (ΠΕΤ: 2210844623), σύμφωνα με τους όρους-προϋποθέσεις που αναφέρονται στην με αρ. πρωτ. 328991(1007)/30-08-2023 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Πιερίας.

Κατά ψήφισε ο περιφερειακός σύμβουλος κ. Αβραμόπουλος Σωτήριος.

Λευκό ψήφισαν οι περιφερειακοί σύμβουλοι κ.κ. Τόσκας Λάζαρος, Αγαθαγγελίδου Ανατολή και Ανεστάκης Ιωάννης.

Η παρούσα απόφαση αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως :

Ο Πρόεδρος

Τα μέλη

Κωνσταντίνος Γιουτίκας

Η Γραμματέας