

Του Πρακτικού 9/2020 της συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου
Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

Αριθ. Απόφασης 189/2020

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) για την λειτουργία της υφιστάμενης μονάδας παραγωγής τανυσμένου φιλμ πολυπροπυλενίου (ΒΟΡΡ) και την προσθήκη νέας μονάδας παραγωγής μη τανυσμένου φιλμ πολυπροπυλενίου (CΡΡ) της εταιρείας ΔΙΑΧΟΝ Α.Β.Ε.Ε. που βρίσκεται στη ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης.

Στην Κομοτηνή σήμερα **17 Σεπτεμβρίου 2020** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **18.00**, στην αίθουσα συνεδριάσεων «**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΙΔΗΣ**» της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης, συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από την **Δ.Δ ΟΙΚ. 3399/11-9-2020** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του κ. Χρήστου Παπαθεοδώρου, η οποία επιδόθηκε στον Περιφερειάρχη κ. Χρήστο Μέτιο, και σε κάθε Περιφερειακό Σύμβουλο, σύμφωνα με το άρθρο 167 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ :

Ο Περιφερειάρχης Α.Μ.Θ κ. Μέτιος Χρήστος

Ο Πρόεδρος του Π.Σ. κ. Παπαθεοδώρου Χρήστος

Ο Αντιπρόεδρος του Π.Σ. κ. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος,

Ο Γραμματέας του Π.Σ κ. Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Πέτροβιτσ Δημήτριος | 21. Βουρβουκέλης Οδυσσέας |
| 2. Τσαλικίδης Νικόλαος | 22. Χατζηγκενέ Ιρφάν |
| 3. Παπαδόπουλος Γεώργιος | 23. Πολυμέρου Μαρία |
| 4. Τσώνης Αθανάσιος | 24. Κατσιμίγας Κωνσταντίνος |
| 5. Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος | 25. Χατζηπέμου Χρήστος |
| 6. Κουρτίδης Κωνσταντίνος | 26. Μαχμούτ Σερκάν |
| 7. Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά | 27. Κουράκ Ριτβάν |
| 8. Αντωνιάδης Κωνσταντίνος | 28. Αργυρίου Νικόλαος |
| 9. Ιμπράμ Αχμέτ | 29. Σιμισής Κωνσταντίνος |
| 10. Βενετίδης Κωνσταντίνος | 30. Γρανάς Αρχέλαος |
| 11. Γαλανόπουλος Δημήτριος | 31. Ζιμπίδης Γεώργιος |
| 12. Δελησταμάτης Βασίλειος | 32. Ζαμπουνίδης Ιωάννης |
| 13. Πολίτης Αλέξιος | 33. Δόντσος Δημήτριος |
| 14. Τοψίδης Χριστόδουλος | 34. Τρέλλης Χρήστος |
| 15. Μαρκόπουλος Θεόδωρος | 35. Στεφανίδης Ιωάννης |
| 16. Εξακουστός Κωνσταντίνος | 36. Συμεωνίδης Θεόδωρος |
| 17. Ταπατζάς Εμμανουήλ | 37. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος |
| 18. Πατακάκης Ανάργυρος | 38. Καρυπίδης Παύλος |
| 19. Ιμάμογλου Τζιχάν | 39. Καραγιώργης Ανδρέας |
| 20. Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά | |

ΑΠΟΝΤΕΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Γαλάνης Βασίλειος | 5. Βαβίας Σταύρος |
| 2. Ευφραιμίδης Νικόλαος | 6. Αμοιρίδης Μιχαήλ |
| 3. Ναλμπάντης Κωνσταντίνος | 7. Βουλγαρίδης Νικόλαος |
| 4. Γάκης Χρήστος | 8. Μωυσιάδης Αριστείδης |

Παραβρέθηκε στη συνεδρίαση η Εκτελεστική Γραμματέας της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Ζωή Κοσμίδου.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματέως άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Παρασκευή Διαμαντοπούλου.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο 51 μελών ήταν παρόντα 39 μέλη ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης έθεσε υπόψη των μελών τα θέματα της ημερήσιας διάταξης. Προσήλθαν στη συνεδρίαση οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. Πέτροβιτς Δημήτριος, Ζιμπίδης Γεώργιος, Ιμπράμ Αχμέτ.

Αποχώρησε από τη συνεδρίαση, μετά από τη συζήτηση των ερωτημάτων, ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου κ. Χρήστος Παπαθεοδώρου. Στη συνέχεια ανέλαβε να εκτελέσει χρέη Προέδρου ο Αντιπρόεδρος κ. Αλέξανδρος Ιωσηφίδης.

Εισηγούμενος το ένατο θέμα της ημερήσιας διάταξης ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής κ. Γεώργιος Ζιμπίδης έθεσε υπόψη των μελών του Περιφερειακού Συμβουλίου το υπ αρ. πρωτ. 3511/24-08-2020 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π. Ε. Ροδόπης, το οποίο αναφέρει τα εξής:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ						
Γνωμοδότηση για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου “Βιομηχανική Μονάδα της DIAXON στη ΒΙΠΕ Κομοτηνής ,για την Ανανέωση λόγω λήξης και Τροποποίηση της ΑΕΠΟ με την Εγκατάσταση Μονάδας Cast Film” στο Ο.Τ. 45 της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής της ΠΕ Ροδόπης από την εταιρεία ΝΤΙΑΞΟΝ-ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΒΕΕ.						
2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ						
Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ				
1.	N.4014/2011(ΦΕΚ209Α/21.9.2011)	Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων , ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος				
2.	ΥΑ ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016 (ΦΕΚ2471/Β/2016)	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 αυτή ισχύει.				
3.	N.4042/2012 (ΦΕΚ24Α/13-2-2012)	Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων ΥΠΕΚΑ.				
4.	ΚΥΑ οικ 1649/45/2014 (ΦΕΚ45/Β/2014)	Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού στη δημόσια διαβούλευση και την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α΄ της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ΄ αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Β΄ 21) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α΄ 209), καθώς και κάθε άλλη σχετικής λεπτομέρειας.				
5.	ΥΑ οικ 170225/2014 (ΦΕΚ135/Β/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 (ΦΕΚ Β΄ 21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/2011 (Α΄209) καθώς και κάθε άλλης σχετικής νομοθεσίας.				
3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ						
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ		<table border="1"> <tr> <td>ΝΑΙ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ΟΧΙ</td> <td>X</td> </tr> </table>	ΝΑΙ		ΟΧΙ	X
ΝΑΙ						
ΟΧΙ	X					

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

4.1 ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο σύμφωνα με την Υ.Α. 37674/2016 (ΦΕΚ 2471/Β/10-08-2016) κατατάσσεται:

για την ηλεκτροπαραγωγή στην Ομάδα 9η «Βιομηχανικές Δραστηριότητες και συναφείς εγκαταστάσεις», Υποομάδα «Κατασκευή Πλαστικών Προϊόντων», α/α 112 (**υποκατηγορία Α2**)

Όσον αφορά στον βαθμό όχλησης σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 3137/191/ Φ.15/2012 (ΦΕΚ 1048Β' /4-4-2012)

όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, το έργο κατατάσσεται:

στην κατηγορία «Κατασκευή πλαστικών πλακών, φύλλων, σωλήνων και καθορισμένων μορφών» , α/α 108, (**κατηγορία Μέσης όχλησης**).

Η υφιστάμενη Μονάδα είχε πάρει Τροποποίηση και Ανανέωση με την 889/27-4-2017 απόφαση της Γ.Δ ΑΔΜΘ της 48402/15-3-2001 απόφασης έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων της Δ/σης ΕΑΡΘ του ΥΠΕΧΩΔΕ, όπως ανανεώθηκε με την αριθ.1138/25-9-2006 απόφαση της Δ/σης ΠΕΧΩ και την αριθ.820/09-01-2012 απόφαση της Γ.Δ ΑΔΜΘ

Υποστηρικτικές Εγκαταστάσεις

- Ένας υποσταθμός Μέσης Τάσης, ένας κεντρικός υποσταθμός Χαμηλής Τάσης με το δίκτυο διανομής και ένα εφεδρικό Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος
- Ένα κύκλωμα παραγωγής και διανομής πεπιεσμένου αέρα για την λειτουργία των κυκλωμάτων πνευματικού αυτοματισμού που διαθέτει το σύνολο του εξοπλισμού.
- Δύο κυκλώματα θερμικού λαδιού για την θέρμανση τμημάτων των γραμμών παραγωγής
- Τοπικές μονάδες ψύξης διαφόρων τμημάτων των γραμμών παραγωγής, των επιμεταλλωτών και του εξοπλισμού ανακύκλωσης.
- Ένα κλειστό κύκλωμα ψυχρού νερού (chilled water ~ 10 °C) για την εναλλαγή θερμότητας με τα κλειστά κυκλώματα ψύξης που υπάρχουν σε διάφορα τμήματα των γραμμών παραγωγής, του επιμεταλλωτή και του εξοπλισμού ανακύκλωσης
- Ένα κλειστό κύκλωμα κρύου νερού (cooling water ~ 30 °C) για την απευθείας ψύξη σε διάφορα σημεία των γραμμών παραγωγής
- Ένα κύκλωμα νερού πύργων ψύξης για την εναλλαγή θερμότητας που απαιτείται για την παραγωγή του chilled water και του cooling water
- Ένα σύστημα επεξεργασίας νερού (Water treatment) για την παραγωγή νερού πλήρωσης των διαφόρων κυκλωμάτων.

4.2 ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Το υπό μελέτη έργο της Βιομηχανικής Μονάδας της ΔΙΑΧΟΝ βρίσκεται εντός των γεωμετρικών ορίων της ΒΙΠΕ Κομοτηνής στη Δημοτική Ενότητα Μαρωνείας του Δήμου Μαρωνείας-Σαπών της Περιφερειακής Ενότητας (πρώην Νομούς) Ροδόπης, βορειώς της Εγνατίας Οδού. Η χρήση του γηπέδου χωροθέτησης της Βιομηχανικής Μονάδας της ΔΙΑΧΟΝ Κομοτηνής έχει καθοριστεί ως «Βιομηχανική».

Το οικόπεδο ,όπου στεγάζεται η υφιστάμενη δραστηριότητα έχει έκταση 59.948,15 m² και χωροθετείται στο Ο.Τ. 45 , στο νότιο τμήμα της ΒΙΠΕ Κομοτηνής. Η υφιστάμενη εγκατάσταση καταλαμβάνει 22.213,7 m² , ενώ η νέα γραμμή παραγωγής Cast Film που πρόκειται να κατασκευαστεί , θα καταλαμβάνει έκταση 3.308,8 m² . Η συνολική κάλυψη του οικοπέδου της ΔΙΑΧΟΝ ανέρχεται σε 25.522,52 m²

Όσον αφορά την απόσταση της Βιομηχανικής Μονάδας της ΔΙΑΧΟΝ από τα όρια του ΓΠΣ Κομοτηνής, αυτή είναι περίπου 10.000 μέτρα (9.130,00 μ). Όσον αφορά τις αποστάσεις από τα όρια οικισμών αυτές έχουν ως εξής :

ΟΙΚΙΣΜΟΣ	Απόσταση του έργου από τα όρια
Αμάραντα	975 m
Πάμφορο	2290 m

Βάκος	2030 m
Αρχοντικά	3920 m
Ανθοχώρι	4175 m
Άρατος	4888 m
Θρυλόριο	1790 m
Φύλακας	1760 m
Καλλιθέα	3175 m
Ίσαλος	4050 m
Ροδίτης	5500 m
Κόσμιο	8200 m

4.3 ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΟΥ

Η προβλεπόμενη διάρκεια των κατασκευαστικών εργασιών, της νέας γραμμής παραγωγής Cast Film είναι 10 μήνες περίπου με έναρξη εμπορικής λειτουργίας τα μέσα του 2021.

4.4 ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Υφιστάμενη Εγκατάσταση

Σύμφωνα με την Μ.Π.Ε στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις της Βιομηχανικής Μονάδας της ΔΙΑΧΟΝ απασχολούνται σε μόνιμη βάση 107 άτομα. Η ετήσια δυναμικότητα παραγωγής της υφιστάμενης Βιομηχανικής Μονάδας της ΔΙΑΧΟΝ ανέρχεται σε 30.000 τόνους/έτος και το κύριο παραγόμενο προϊόν είναι φιλμ πολυπροπυλενίου διαξονικής τάνυσης (BOPP-φιλμ) Στην υφιστάμενη Μονάδα, η βασική πρώτη ύλη είναι ρητίνη ομοπολυμερούς πολυπροπυλενίου και εκτιμάται συνολικά σε 23.800 τόνους/έτος

Η υφιστάμενη εγκατάσταση εξασφαλίζει πόσιμο νερό από το εσωτερικό δίκτυο της ΒΙΠΕ Κομοτηνής , για ποσότητα που εκτιμάται σε 41.000m³/έτος

Για τη συνολική ετήσια κατανάλωση ενέργειας στη υφιστάμενη Βιομηχανική Μονάδα ΔΙΑΧΟΝ εκτιμάται κατανάλωση περίπου 15.000 MWh Φυσικού Αερίου και 28.010 MWh ηλεκτρικής ενέργειας που παρέχεται από το εσωτερικό δίκτυο της ΔΕΗ που διαθέτει η ΒΙΠΕ Κομοτηνής

Το παραγόμενο προϊόν είναι φιλμ πολυπροπυλενίου τριών στρωμάτων διαξονικού τανυσμού (BOPP-φίλμ). Οι πρώτες ύλες είναι ρητίνη ομοπολυμερούς πολυπροπυλενίου, που σχηματίζει το κεντρικό στρώμα, και ρητίνη συμπολυμερούς πολυπροπυλενίου, για τα πλευρικά στρώματα των φιλμ. Οι πρώτες ύλες προμηθεύονται σε παλέτες με σακιά ή παραλαμβάνονται με σιλοφόρα οχήματα και αποθηκεύονται σε σιλό και άλλους αποθηκευτικούς χώρους.

Τα παραγόμενα ρολά συσκευάζονται και μεταφέρονται στην αποθήκη τελικού προϊόντος από όπου διακινούνται στους πελάτες. Βασικές εφαρμογές των πελατών είναι η παραγωγή φιλμ για συσκευασία τροφίμων και η παραγωγή φιλμ για κολλητικές ταινίες.

Η παραγωγική διαδικασία της υφιστάμενης δραστηριότητας (BOPP –φιλμ) είναι η ακόλουθη:

1. γραμμές παραγωγής:

- Πρώτη γραμμή παραγωγής επίπεδου φιλμ πολυπροπυλενίου διαξονικής τάνυσης τριών στρώσεων με δυναμικότητα 15.000 tn (max) στους ρολούς τύλιξης, για 7.500 ώρες λειτουργίας το χρόνο,
- Δεύτερη γραμμή παραγωγής επίπεδου φιλμ πολυπροπυλενίου διαξονικής τάνυσης τριών στρώσεων με δυναμικότητα 15.000 tn (max) στους ρολούς τύλιξης, για 7.500 ώρες λειτουργίας το χρόνο

Τα βασικά στάδια παραγωγής των μονάδων είναι τα εξής:

- Αποθήκευση και τροφοδοσία πρώτων υλών,
- Τμήμα παραγωγής τήγματος ρητίνης
- Μονάδα μορφοποίησης φιλμ
- Μηχανή κατά μήκος τανυσμού
- Μηχανή κατά πλάτος τανυσμού
- Σύστημα τραβήγματος φιλμ
- Σταθμός περιτύλιξης

- Μηχανές τεμαχισμού ρόλων
- Αποθήκευση και διαχείριση ρόλων φιλμ
- Επιμεταλλωτής
- Σύστημα διαχείρισης scarp φιλμ (υλικού προς ανακύκλωση) πολυπροπυλενίου διαξονικής τάνυσης. Στο σύστημα αυτό περιλαμβάνονται τα παρακάτω:
 - Σύστημα διαχείρισης των ρεταλιών φιλμ
 - Δύο μύλοι στις γραμμές παραγωγής για τη διαχείριση των film breaks .
 - Δύο σιλό αποθήκευσης νιφάδων
 - Συστήματα πνευματικής μεταφοράς
 - Σπαστήρας τεμμαχισμού της περίσσιας των mill rolls.
 - Μονάδα ανακύκλωσης (EREMA) όπου το υλικό θερμαίνεται και επανακοκκοποιείται

2. χώροι:

- Δύο Κεντρικά κτίρια εργοστασίου(ΕΚΟ, ΗΕΛ)
- Φυλάκιο πύλης
- Γραφεία Διοίκησης – Έλεγχος ποιότητας – Αποδυτήρια και λουτρά προσωπικού εστιατόρια
- Αποθήκη πρώτων υλών
- Υπόστεγο αποθήκευσης παλετών
- Ιδιωτικός υποσταθμός
- Αποθήκη (ενδιάμεση και τελική και αχρήστων)
- Δίκτυα όμβριων, αποχέτευσης
- Χώροι πρασίνου και χώροι στάθμευσης

Η υφιστάμενη εγκατεστημένη Κινητική Ισχύς ανέρχεται σε 6.727,37 kW. Η θερμική ισχύς που σχετίζεται με την παραγωγική διαδικασία ανέρχεται σε 5.667 kW. Επιπρόσθετα η εγκατάσταση έχει εγκατεστημένη θερμική ισχύ 7.434 KW, από μη παραγωγική διαδικασία.

Νέα Μονάδα Cast Film

Το CPP είναι ένα φιλμ πολυπροπυλενίου, που παράγεται με διεργασία εξώθησης χύτευσης. Αυτός ο τύπος συνιστά μη προσανατολισμένο φιλμ, σε αντίθεση με το BOPP φιλμ που έχει υποστεί διαξονική τάνυση. Εξαιρετική διαύγεια και φινίρισμα σχηματίζονται πάνω στο φιλμ με ταχεία ψύξη στο κύλινδρο ψύξης.

Οι παραγόμενες ποσότητες προϊόντων θα είναι 7.000 tn/yr ενώ το απασχολούμενο προσωπικό της νέας γραμμής παραγωγής Cast Film εκτιμάται σε 15 άτομα. Στην Νέα Μονάδα, η βασική πρώτη ύλη είναι ρητίνη ομοπολυμερούς πολυπροπυλενίου και εκτιμάται συνολικά σε 4.900 tn/yr. Η Νέα Μονάδα εξασφαλίζει πόσιμο νερό από το εσωτερικό δίκτυο της ΒΙΠΕ Κομοτηνής, για ποσότητα που εκτιμάται σε 4.000 m³/έτος

Με την νέα επέκταση αναμένεται αύξηση της υφιστάμενης κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας, αλλά λόγω λήψης μέτρων ενεργειακού μετασχηματισμού, εκτιμάται ότι η συνολική ηλεκτρική ενέργεια δεν θα μεταβληθεί. Οπότε για την υφιστάμενη και τη νέα γραμμή παραγωγής η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας θα ανέρχεται σε 28.700 MWh. Δεν προβλέπεται κατανάλωση φυσικού αερίου, για τη Νέα Μονάδα.

Για τη κατανάλωση νερού για την υφιστάμενη και τη Νέα Μονάδα αναμένεται συνολική χρήση της τάξης των 45.000 m³ /έτος.

Το CPP φιλμ, έχει τις παρακάτω εφαρμογές:

- Συσκευασίες τροφίμων, ρούχων, φωτογραφικών άλμπουμ, λουλουδιών, εγγράφων, τσαντών, συνθετικό χαρτί.
- Επίσης ευρέως χρησιμοποιείται το μεταλλοποιημένο φιλμ για διακοσμητικούς λόγους.
- Το CPP φιλμ, εμφανίζει εξαιρετική αντοχή στη θερμότητα. Δεδομένου ότι το σημείο τήξης είναι πάνω από 140 °C τέτοιες μεμβράνες έχουν πολλές εφαρμογές σε βιομηχανικές χρήσεις καθώς και σε συσκευασία τροφίμων.

Για τα επιθυμητά αποτελέσματα αναφορικά με τις ιδιότητες κατά τη χρήση του φιλμ, μπορεί να επιλεγούν ρητίνες διαφορετικής ποιότητας .

Αναφορικά με τη διεργασία παραγωγής CPP φιλμ, αυτή περιλαμβάνει τις ακόλουθες φάσεις:

- I. Παραλαβή και αποθήκευση πρώτων υλών

- II. Παραγωγή CPP φιλμ σε ρολά (mother rolls, ημι-έτοιμο προϊόν)
- III. Αποθήκευση ρολών (mother rolls) CPP φιλμ σε ράφια
- IV. Κοπή των mother rolls σε ρολά μικρότερου πλάτους (slitter)
- V. Επιμετάλλωση.
- VI. Συσκευασία σε παλέτες

Κατά τα λοιπά, θα ακολουθούνται παρόμοιες διαδικασίες με αυτές της υφιστάμενης εγκατάστασης.

Για τη Νέα Γραμμή Παραγωγής CAST FILM θα απαιτηθεί η εγκατάσταση των παρακάτω κτιριακών εγκαταστάσεων:

- Ενός νέου κτιρίου συνολικού εμβαδού 1.627,85 m², που θα στεγάσει την νέα γραμμή παραγωγής cast φιλμ.
- Ενός νέου κτιρίου αποθήκης του προϊόντος cast φιλμ συνολικού εμβαδού 1.555,97 m².
- Εγκατάσταση τεσσάρων νέων silos, που θα καταλαμβάνουν έκταση συνολικού εμβαδού περίπου 125 m².
- Εργασίες διασύνδεσης/επέκτασης των υφισταμένων βοηθητικών παροχών και πυρόσβεσης.

Σημειώνεται ότι όλες οι κατασκευές θα πραγματοποιηθούν με την υφιστάμενη μονάδα παραγωγής σε πλήρη λειτουργία.

Η νέα γραμμή θα έχει συνολική ισχύ 2000 KW και ειδικότερα, κινητήρια ισχύ 1700 KW και θερμική 300 KW.

4.5 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

- Σύμφωνα με την Μελέτη που κατατέθηκε στην υπηρεσία μας οι εκπομπές ατμοσφαιρικών ρύπων του έργου, κατά την διάρκεια της λειτουργίας της μονάδας, θα βρίσκονται μέσα στα όρια που ορίζει η νομοθεσία .

Οι οριακές τιμές εκπομπής ρυπαντικών φορτίων είναι σύμφωνες με την ΥΑ 189533 (ΦΕΚ 2654/Β/9-11-2011) για λέβητες θέρμανσης (καθώς λειτουργούν <500 ώρες / έτος ως μέσος όρος πενταετίας) και σύμφωνες με την ΥΑ 6164 (ΦΕΚ 1107/Β/27-03-2018) για τους λέβητες παραγωγής και σε συνδυασμό με την ΚΥΑ 11294/1993. Οι τιμές που μετρήθηκαν από τους λέβητες παραγωγής είναι εντός των ορίων του ΦΕΚ 1107/Β/2018. Συγκεκριμένα με νέο όριο NOx 250mg/Nm³(122ppm), οι εκπομπές από τα ελαιόθερμα είναι 54 & 55 ppm ΕΚΟ & ΗΕΛ αντίστοιχα. Για τους λέβητες θέρμανσης οι εκπομπές NOx είναι <50 ppm. (100 mg/Nm³), ενώ το θερμοθετημένο όριο για NOx είναι 125ppm.

Για τους λέβητες παραγωγής και θέρμανσης μετρήθηκαν εκπομπές καυσαερίων με περιεκτικότητα που κυμαίνεται σε 9,5-10% κ.ο σε CO₂

- Τα εκτιμώμενα παραγόμενα υγρά απόβλητα είναι :

- Διαθερμικό λάδι από τη συντήρηση των ελαιόθερμων της γραμμής παραγωγής της υφιστάμενης Μονάδας, που εκτιμάται σε ποσότητα 16,60 tn/yr και απομακρύνεται απευθείας με βυτιοφόρο και προωθείται προς διαχείριση από κατάλληλα αδειοδοτημένη εταιρεία σύμφωνα με την ΚΥΑ 13588/725/2006.
- Απόβλητα έλαια από τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού της μονάδας, τα οποία εκτιμώνται σε ποσότητες 1,23 tn/yr θα διατίθενται σε αδειοδοτημένο συλλέκτη ΑΛΕ
- Ύδατα από στρατώνα πύργων ψύξης, σε ποσότητα που εκτιμάται σε 3.500 m³ /έτος. Τα απόβλητα οδηγούνται στο αποχετευτικό δίκτυο της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής προς επεξεργασία στις εγκαταστάσεις της κεντρικής μονάδας Καθαρισμού Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής.
- Ύδατα από υπερχείλιση του water bath, σε ποσότητα που εκτιμάται σε 2.800 m³/έτος Τα απόβλητα οδηγούνται στο αποχετευτικό δίκτυο της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής προς επεξεργασία στις εγκαταστάσεις της κεντρικής μονάδας Καθαρισμού Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής.
- Ύδατα από Σύστημα επεξεργασίας νερού, σε ποσότητα που εκτιμάται σε 3.500 m³ /έτος. Τα απόβλητα οδηγούνται στο αποχετευτικό δίκτυο της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής προς επεξεργασία στις εγκαταστάσεις της κεντρικής μονάδας Καθαρισμού Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής.
- Ύδατα από καθαρισμούς παραγωγής σε ποσότητα που εκτιμάται σε 700 m³ /έτος. Τα απόβλητα οδηγούνται στο αποχετευτικό δίκτυο της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής προς επεξεργασία στις εγκαταστάσεις της κεντρικής μονάδας Καθαρισμού Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής
- Ύδατα από συμπυκνώσεις υδρατμών συμπιεστών πεπιεσμένου αέρα ελαιοδιαχωριστή, σε ποσότητα που εκτιμάται σε 20 m³/έτος Τα υγρά από αναρρόφηση και συμπύκνωση υδρατμών

συμπιεστών πεπιεσμένου αέρα .διαχωρίζονται στον ελαιοδιαχωριστή. Τα μεν έλαια διαχειρίζονται ως απόβλητα από αδειοδοτημένο φορέα ενώ το νερό καταλήγει στο αποχετευτικό δίκτυο. της ΒΙΠΕ Κομοτηνής προς επεξεργασία στις εγκαταστάσεις της κεντρικής μονάδας Καθαρισμού Αποβλήτων της ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής.

- Όσον αφορά τα στερεά απόβλητα: α) τα απορρίμματα που θα παράγονται αστικού τύπου (μη επικίνδυνα) θα μεταφέρονται από το φορέα διαχείρισης στο Χ.Υ.Τ.Α.. β) Τα παραγόμενα απόβλητα συσκευασίας, θα αποθηκεύονται και θα διατίθενται για ανακύκλωση. γ) Τα απόβλητα που προέρχονται από παραγωγική διαδικασία (πίτες πολυπροπυλενίου κ.τ.λ.)θα αποθηκεύονται προσωρινά εντός της εγκατάστασης και θα παραδίδονται σε αδειοδοτημένο φορέα για τελική διαχείριση δ)Τα παραγόμενα απόβλητα από συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού και κτιρίων , όπως φίλτρα λαδιού, μπαταρίες μολύβδου, απορροφητικά υλικά φίλτρων, λάμπες, απορροφητικά υλικά θα διατίθενται σε αδειοδοτημένο συλλέκτη.

Σχετικά με τη διάθεση των ιονιζουσών πηγών που χρησιμοποιούνται για τη μέτρηση του φιλμ, εκδίδεται Άδεια Εξαγωγής από την ΕΕΑΕ, με σκοπό τη εξαγωγή των συγκεκριμένων πηγών στο Προμηθευτή Οίκο THERMO FISHER Scientific Messtechnik GmbH (Γερμανία) , ο οποίος έχει αποδεχθεί την επιστροφή τους. Η εξαγωγή των πηγών αυτών στη Γερμανία γίνεται μέσω του ΔΑΑ «Ελ. Βενιζέλος». Η μεταφορά τους από τις εγκαταστάσεις της εταιρείας μέχρι τον αερολιμένα γίνεται από εξουσιοδοτημένη εταιρεία.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	
A. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ-ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ	X
B. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	
Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	
Δ. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	
Ε. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ	

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση έχοντας υπόψη τις διατάξεις α) των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3των παρ. 2και 3του Ν. 3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για την λειτουργία της υφιστάμενης μονάδας παραγωγής τανυσμένου φιλμ πολυπροπυλενίου (ΒΟΡΡ) και την προσθήκη νέας μονάδας παραγωγής μη τανυσμένου φιλμ πολυπροπυλενίου (CΡΡ) της εταιρείας ΔΙΑΧΟΝ Α.Β.Ε.Ε. που βρίσκεται στη ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης, όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 189/2020.

Ο ΠΡΟΕΔΡΕΥΩΝ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Ιωσηφίδης Αλέξανδρος

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | | | | |
|-----|--------------------------|------|-----|---------------------------------|
| 1. | Πέτροβιτσ Δημήτριος | | 26. | Ταπατζάς Εμμανουήλ |
| 2. | Τσαλικίδης Νικόλαος | | 27. | Πατακάκης Ανάργυρος |
| 3. | Παπαδόπουλος Γεώργιος | | 28. | Ιμάμογλου Τζιχάν |
| 4. | Γαλάνης Βασίλειος | ΑΠΩΝ | 29. | Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά |
| 5. | Ευφραιμίδης Νικόλαος | ΑΠΩΝ | 30. | Βουρβουκέλης Οδυσσέας |
| 6. | Τσώνης Αθανάσιος | | 31. | Χατζηγκενέ Ιρφάν |
| 7. | Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος | | 32. | Πολυμέρου Μαρία |
| 8. | Κουρτίδης Κωνσταντίνος | | 33. | Κατσιμίγας Κωνσταντίνος |
| 9. | Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά | | 34. | Χατζηπέμου Χρήστος |
| 10. | Αντωνιάδης Κωνσταντίνος | | 35. | Μαχμούτ Σερκάν |
| 11. | Ιμπράμ Αχμέτ | | 36. | Κουράκ Ριτβάν |
| 12. | Βενετίδης Κωνσταντίνος | | 37. | Αργυρίου Νικόλαος |
| 13. | Γαλανόπουλος Δημήτριος | | 38. | Σιμιτσής Κωνσταντίνος |
| 14. | Δελησταμάτης Βασίλειος | | 39. | Γρανάς Αρχέλαος |
| 15. | Πολίτης Αλέξιος | | 40. | Ζιμπίδης Γεώργιος |
| 16. | Ναλμπάντης Κωνσταντίνος | ΑΠΩΝ | 41. | Ζαμπουνίδης Ιωάννης |
| 17. | Τοψίδης Χριστόδουλος | | 42. | Δόντσος Δημήτριος |
| 18. | Μαρκόπουλος Θεόδωρος | | 43. | Τρέλλης Χρήστος |
| 19. | Γάκης Χρήστος | ΑΠΩΝ | 44. | Στεφανίδης Ιωάννης |
| 20. | Ιωσηφίδης Αλέξανδρος | | 45. | Συμεωνίδης Θεόδωρος |
| 21. | Βαβίας Σταύρος | ΑΠΩΝ | 46. | Ναθαναηλίδης Αναστάσιος |
| 22. | Αμοιρίδης Μιχαήλ | ΑΠΩΝ | 47. | Καρυπίδης Παύλος |
| 23. | Βουλγαρίδης Νικόλαος | ΑΠΩΝ | 48. | Περεντίδης Θεόδωρος |
| 24. | Εξακουστός Κωνσταντίνος | | 49. | Καραγιώργης Ανδρέας |
| 25. | Μωυσιιάδης Αριστείδης | ΑΠΩΝ | | |