



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ – ΜΕΝΕΜΕΝΗΣ  
Πατρ. Γρηγορίου Ε΄ 12, Τ.Κ. 56123 Αμπελόκηποι



Πληροφορίες : Κουκουτέγου Κλεαρέττη  
Τηλέφωνο : 2313-313690

Απόσπασμα  
Από το πρακτικό της 22-10-2018  
συνεδρίασης του Δ.Σ.

**Αριθμός Απόφασης :272/2018**

**ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση / Ενημέρωση περί της απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων λειτουργίας της δραστηριότητας “ Εργοστάσιο Παραγωγής Προκατασκευασμένων Στοιχείων σήραγγας της εταιρείας “Αρμός Προκατασκευές ΑΕ””.**

Στους Αμπελόκηπους και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα την 22<sup>η</sup> του μήνα Οκτωβρίου έτους 2018, ημέρα της εβδομάδος Δευτέρα και ώρα 20:00 συνήλθε το Δημοτικό Συμβούλιο Αμπελοκήπων - Μενεμένης σε τακτική συνεδρίαση, μετά από τη με Α.Π. 20407/18-10-2018 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, που δόθηκε στον καθένα από τους Συμβούλους.

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από το σύνολο των τριάντα τριών(33) μελών ήταν παρόντες είκοσι τέσσερις(24) και απόντες εννιά (09) οι οποίοι δεν προσήλθαν αν και κλήθηκαν νόμιμα

ΠΑΡΟΝΤΕΣ :		ΑΠΟΝΤΕΣ :	
1	Αβραμίδης Κυριάκος	1	Βαλάνος Νικόλαος
2	Αποστολίδου Μαρία	2	Ναλπαντίδου Αφροδίτη
3	Καρράς Ευστράτιος	3	Πεχλιβανίδης Νικόλαος
4	Ιωαννίδης Εμμανουήλ	4	Λαϊνάκου Αφροδίτη
5	Πουρσανίδης Τριαντάφυλλος	5	Μαυρίδου Αναστασία
6	Κεσόγλου Παύλος	6	Ζωναρέλη - Λαζαρίδου Κυριακή
7	Κωνσταντίνου Κυριάκος	7	Αβραμίδης Μωυσής
8	Κουσενίδης Αλέξανδρος	8	Λαδάς Παράσχος
9	Γυμνόπουλος Κοσμάς	9	Τσομπανοπούλου Μελίσα
10	Παναγιωτίδης Γαβριήλ	10	
11	Εμεινίδης Αναστάσιος	11	
12	Αρπατζάνη - Τσομπάνογλου Μαρία	12	
13	Σιδηρόπουλος Σάββας	13	
14	Γρούγιος Ηλίας	14	
15	Μεζίκης Βασίλειος	15	
16	Μανωλόπουλος Βασίλης	16	
17	Σουσιλόγλου Νικόλαος	17	
18	Κατζικάς Γεώργιος	18	
19	Κυριλλίδης Γεώργιος	19	
20	Αθανασιάδης Ιωάννης	20	
21	Καζαντζίδης Γεώργιος	21	
22	Γκαλέτσης Αθανάσιος	22	
23	Νοτάκης Ιωάννης	23	
24	Σμήλιος Ηλίας	24	
25		25	
26		26	
27		27	
28		28	

29		29	
30		30	
31		31	
32		32	
33		33	

Στη συνεδρίαση κλήθηκαν και παρέστησαν οι Πρόεδροι των Δημοτικών Κοινοτήτων Αμπελοκήπων και Μενεμένης η κα. Κόππη Ελένη και η κα. Παληκαρίδου Αναστασία αντίστοιχα σύμφωνα με το άρθρο 67 του Ν.3852/2010.

Πρακτικά κράτησε η ειδική γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου κ. Κουκουτέγου Κλεαρέττη.

Μετά την διαπίστωση της απαρτίας, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης στην οποία κλήθηκε και ήταν παρών και ο Δήμαρχος κ. Κυρίζογλου Λάζαρος, σύμφωνα με το άρθρο 95,παράγραφος 5 του Ν.3463/2006 (ΚΔΚ) και του άρθρου 67 παρ.6 του Ν.3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης» . .

Ο Πρόεδρος εισηγήθηκε το 7<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης και ο Αντιδήμαρχος κ. Μανωλόπουλος Βασίλης έθεσε υπόψη των μελών ότι:

#### A. ΓΕΝΙΚΑ - ΔΙΑΔΙΚΑΣΤΙΚΑ

- A.1. Με το με αρ 455933(378) /18-09-2018έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων

της Μητροπολιτικής Επιτροπής Μ.Ε.Θ. της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας ( δικό μας αρ.πρωτ. 18850/4228/20-09-2018)μας διαβιβάστηκε η ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μητροπολιτικής Ενότητας (Μ.Ε.) της Θεσσαλονίκης, που αφορά στη δημοσιοποίηση του φακέλου

της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων του λειτουργίας της υφιστάμενης δραστηριότητας: « ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ « ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.»”

- A.2. Η δημόσια διαβούλευση άρχισε από τις 19-09-2018 και ημερομηνίας λήξης αυτής είναι η 07-11-2018.

#### B. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

B.1. Αναθέτουσα αρχή της μελέτης είναι η «ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.» για την εγκατάσταση του εργοστασίου παραγωγής προκατασκευασμένων στοιχείων σήραγγας.

Αντικείμενο της δραστηριότητας είναι η παραγωγή έτοιμων προϊόντων από σκυρόδεμα (προκατασκευασμένων στοιχείων σήραγγας) με επιτόπου παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος.

B.2. Το έργο ανήκει στην υποκατηγορία Α2, ομάδα 9η με α/α 125, βάσει των κριτηρίων της Υ.Α.

37674/2016 (ΦΕΚ 2471 Β’/10-08-2016),δηλαδή:

«Ομάδα 9η – Βιομηχανικές δραστηριότητες και συναφείς εγκαταστάσεις-α.α.125-Παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος-Υποκατηγορία Α2(Το σύνολο)

B.3. Σύμφωνα με την Τεχνική Έκθεση

Η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αφορά στην εκτίμηση και τα μέτρα αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προκύπτουν από τη λειτουργία του εργοστασίου παραγωγής προκατασκευασμένων στοιχείων σήραγγας της εταιρείας «ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.».

Πρόκειται για προσωρινή εγκατάσταση που καλύπτει τις ανάγκες κατασκευής του ΜΕΤΡΟ Θεσσαλονίκης.

Το εργοστάσιο προκατασκευασμένων στοιχείων σήραγγας της εταιρείας «ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.» βρίσκεται στην οδό Καλοχωρίου, στην περιοχή των πετρελαϊκών εγκαταστάσεων της ΕΚΟ, σε απόσταση 370 m νότια της ΠΑΘΕ.

Αντικείμενο της δραστηριότητας είναι η παραγωγή έτοιμων προϊόντων από σκυρόδεμα (προκατασκευασμένων στοιχείων σήραγγας) με επιτόπου παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος.

Το γήπεδο στο οποίο αναπτύσσεται σήμερα η δραστηριότητα της «ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.» έχει εμβαδόν 37.075,00 m<sup>2</sup>, τμήμα συνολικών εκτάσεων 218.390,00 m<sup>2</sup>, οι οποίες παραδόθηκαν προσωρινά στην εταιρεία «ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.», για τις ανάγκες του Μετρό Θεσσαλονίκης και ειδικότερα για την εγκατάσταση του εργοταξίου Προπαρασκευής και Παραγωγής Εργοταξιακού Σκυροδέματος.

Οι υφιστάμενες κτιριακές εγκαταστάσεις του εργοστασίου περιλαμβάνουν το κεντρικό κτίριο παραγωγής καθώς και βοηθητικά/υποστηρικτικά κτίρια (λεβητοστάσιο, γραφείο προσωπικού, χειριστήριο μίξερ, γενικός ηλεκτρολογικός πίνακας, κτίριο αεροσυμπιεστή, αποθήκη). Το συνολικό εμβαδόν των κτιρίων ανέρχεται σε 3.871,81 m<sup>2</sup>.

Στον χώρο του εργοστασίου υπάρχει επίσης το παρασκευαστήριο σκυροδέματος που περιλαμβάνει σιλό τσιμέντου, αναμικτήρα, αποθήκες (σιλό) αδρανών, χοάνη τροφοδοσίας αδρανών, συνολικού εμβαδού 178,24 m<sup>2</sup>. Επίσης, στον περιβάλλοντα χώρο του εργοστασίου υπάρχουν αποθήκες για την χύδην αποθήκευση αδρανών υλικών, εμβαδού 50,00 m<sup>2</sup>, βάση δεξαμενής μαζούτ εμβαδού 16,38 m<sup>2</sup>, γερανογέφυρα υπαίθρια, υπαίθριοι βοηθητικοί χώροι – χώροι αποθήκευσης των προϊόντων κ.α.

Ο υφιστάμενος μηχανολογικός εξοπλισμός του εργοστασίου έχει συνολική κινητήρια ισχύ 332,25 HP (246 KW). Το εργοστάσιο διαθέτει την υπ' αριθμόν 15/Φ.14.2.25358/3/3469/22-02-2008 Άδεια Λειτουργίας αόριστης χρονικής διάρκειας για την προαναφερθείσα ισχύ μηχανημάτων, που εκδόθηκε από την Δ/ση Ανάπτυξης της Ν.Α. Θεσσαλονίκης.

Η δυναμικότητα της μονάδας παραγωγής σκυροδέματος του εργοστασίου είναι 60 m<sup>3</sup>/h σκυροδέματος, με μέγιστη παραγωγή έτοιμων προϊόντων από σκυρόδεμα (στοιχείων σήραγγας) 80 m<sup>3</sup> ανά 24ωρο σε δύο 8ωρες βάρδιες ή 192 tn/ημέρα έτοιμων προϊόντων. Τη συγκεκριμένη δυναμικότητα προέβλεπε και η με αριθ. πρωτ. 15/8540/02-08-2007 ΑΕΠΟ (Κατασκευή ΜΕΤΡΟ Θεσσαλονίκης).

Το εργοστάσιο λειτουργεί συνήθως σε 1 βάρδια ή σε 2 ή 3 βάρδιες, ανάλογα με τις απαιτήσεις του αναδόχου του έργου κατασκευής του Μετρό Θεσσαλονίκης. Λειτουργεί 240 ημέρες/έτος και απασχολεί 25 άτομα σε 1 8ωρη βάρδια ή 50 άτομα προσωπικό σε 2 8ωρες βάρδιες (τεχνικό, διοικητικό, εργατοτεχνίτες).

**Η μονάδα βρίσκεται εκτός σχεδίου πόλεως και εντός των ορίων του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) της Δημοτικής Ενότητας Μενεμένης του Δήμου Αμπελοκήπων – Μενεμένης, σε περιοχή όπου επιτρέπονται βιομηχανικές – βιοτεχνικές εγκαταστάσεις χαμηλής και μέσης όχλησης .**

Από την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που γίνεται στην ΜΠΕ προκύπτει ότι κατά τη λειτουργία του εργοστασίου δεν προκαλούνται δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον, δεδομένου ότι γίνεται ορθή διαχείριση των παραγόμενων στερεών, υγρών και αέριων αποβλήτων.

Συνοπτικά αναφέρονται τα ακόλουθα:

Κατά τη λειτουργία του εργοστασίου υγρά απόβλητα παράγονται από τους χώρους υγιεινής των γραφείων και των εργατών και από το πλύσιμο του αναμικτήρα, των βαρελών, των μηχανών και των οχημάτων μεταφοράς των προϊόντων σκυροδέματος (μπετονιέρες).

Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής αποθηκεύονται σε στεγανές δεξαμενές προκειμένου να συλλεχθούν από βυτιοφόρο όχημα και να οδηγηθούν προς επεξεργασία σε αδειοδοτημένη Εγκατάσταση Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων (ΕΕΛ). Το σύνολο των παραγόμενων υγρών αποβλήτων από την παραγωγική διαδικασία, τα οποία είναι νερό που περιέχει μικρές ποσότητες αδρανών και τσιμέντου, ανακυκλώνονται πλήρως. Αρχικά οδηγούνται σε δεξαμενή καθίζησης με το καθαρό νερό να ανακυκλοφορείται και να επιστρέφει στην παραγωγική διαδικασία καλύπτοντας ένα μέρος των ημερήσιων απαιτήσεων σε νερό.

Τα στερεά απόβλητα που παράγονται κατά τη λειτουργία του εργοστασίου, διαχειρίζονται ως εξής:

- ✦ Τα αστικά απορρίμματα των εργαζομένων συλλέγονται από τους εργαζομένους και απορρίπτονται σε κάδο απορριμμάτων που υπάρχει στον χώρο του έργου. Ακολούθως αποκομίζονται από τα οχήματα του Δήμου Αμπελοκήπων - Μενεμένης.
- ✦ Τα ανακυκλώσιμα υλικά (χαρτιά) από τον χώρο των γραφείων συλλέγονται από τους εργαζομένους και απορρίπτονται σε κάδο ανακύκλωσης που υπάρχει στον χώρο του έργου. Ακολούθως αποκομίζονται από τα οχήματα του Δήμου Αμπελοκήπων - Μενεμένης.
- ✦ Τα υπολείμματα σιδήρου που προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία συλλέγονται από αδειοδοτημένο συλλέκτη μη επικίνδυνων αποβλήτων και προωθούνται για ανακύκλωση.
- ✦ Το στερεό υλικό (αδρανή) που καθιζάνει στη βάση της δεξαμενής καθίζησης στη γραμμή παραγωγής σκυροδέματος, καθαρίζεται τακτικά με μηχανικά μέσα και επιστρέφει / επαναχρησιμοποιείται στη διαδικασία παραγωγή σκυροδέματος. Εναλλακτικά, τα συγκεκριμένα απόβλητα είναι δυνατόν να οδηγούνται σε αδειοδοτημένη μονάδα διαχείρισης σύμφωνα με την ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β/24-08-2010).

Τα αέρια απόβλητα που παράγονται κατά τη λειτουργία του εργοστασίου είναι κυρίως καυσαέρια και σκόνης από την κίνηση των οχημάτων, καυσαέρια από τη λειτουργία του ατμολέβητα, αιωρούμενα σωματίδια (σκόνη) που προκύπτουν κατά την εκφόρτωση του τσιμέντου και των αδρανών υλικών, αιωρούμενα σωματίδια (σκόνη) στη γραμμή ανάμιξης (διαδικασία παραγωγής σκυροδέματος). Τα αέρια απόβλητα αντιμετωπίζονται με την εφαρμογή των ακόλουθων μέτρων:

- ✦ Χρήση σακόφιλτρου (κοινού) στα σιλό αποθήκευσης τσιμέντου, για την συγκράτηση των αιωρούμενων σωματιδίων κατά την φόρτωση και εκφόρτωση των σιλό
- ✦ Όλες οι διατάξεις του παρασκευαστηρίου σκυροδέματος (σιλό τσιμέντου, ζυγιστήριο, αναμικτήρας, ταινίες τροφοδοσίας αδρανών και τσιμέντου στον αναμικτήρα κλπ.) είναι κλειστού τύπου
- ✦ Διαβροχή κατά την εκφόρτωση των αδρανών υλικών
- ✦ Η μεταφόρτωση των πρώτων υλών (αδρανών υλικών) στα σιλό αδρανών γίνεται μέσω μεταφορικής ταινίας κλειστού τύπου
- ✦ Περιμετρική προστασία των σωρών αποθήκευσης των αδρανών ώστε να είναι προστατευμένοι από τον άνεμο και να αποφεύγεται οποιαδήποτε διασπορά σκόνης

- ✦ Διαβροχή των σωρών αδρανών
- ✦ Τακτική συντήρηση του λέβητα, των οχημάτων και των μηχανημάτων
- ✦ Τακτική καθαριότητα των χώρων
- ✦ Τακτική διαβροχή των χώρων διακίνησης των οχημάτων
- ✦ Μεταφορά των πρώτων υλών (αδρανών υλικών) με καλυμμένα οχήματα

Για την καλύτερη προστασία του περιβάλλοντος προτείνονται τα ακόλουθα μέτρα, δράσεις και πρωτοβουλίες:

- i)** Οι χώροι του εργοστασίου να διατηρούνται πάντα καθαροί, απαλλαγμένοι από κάθε είδους σκουπίδια, απορρίμματα και άχρηστα υλικά.
- ii)** Οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων εντός του χώρου της εγκατάστασης και όλη η ακάλυπτη επιφάνεια να καταβρέχονται για την αποφυγή έκλυσης σκόνης.
- iii)** Για σκοπούς αποφυγής δημιουργίας σκόνης από τους σωρούς που εκφορτώνονται τα αδρανή υλικά, οι σωροί πρέπει να διαβρέχονται ιδιαίτερα κατά τις ημέρες με καιρικές συνθήκες που ευνοούν την διασπορά της σκόνης (άνεμος κλπ)
- iv)** Τα φορτηγά οχήματα μεταφοράς πρώτων υλών (αδρανών υλικών) προς τη μονάδα να είναι καλυμμένα κατάλληλα, ώστε κατά τη διαδρομή τους να αποφεύγεται η διασπορά υλικών και οι εκπομπές σκόνης και σωματιδίων στην ατμόσφαιρα.
- v)** Να ελέγχονται και να συντηρούνται κατάλληλα τα συστήματα αντιρρύπανσης της μονάδας, προκειμένου να εξασφαλίζεται η καλή λειτουργία τους.
- vi)** Να γίνεται καλή συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων καθώς και χρήση καλής ποιότητας καυσίμων. Να επιβληθεί χαμηλό όριο ταχύτητας για την κίνηση των οχημάτων από, προς και εντός της μονάδας. Να προγραμματίζονται κατάλληλα τα δρομολόγια των οχημάτων μεταφοράς πρώτων υλών και προϊόντων, ώστε να μην δημιουργούνται από την κυκλοφορία τους δευτερογενή περιβαλλοντικά προβλήματα, από κυκλοφοριακή φόρτιση των δρόμων κλπ.
- vii)** Απαγορεύεται η παραμονή στον χώρο του εργοστασίου, οχημάτων και η χρησιμοποίηση μηχανημάτων χωρίς το πιστοποιητικό θορύβου τύπου ΕΟΚ.
- viii)** Τα πάσης φύσεως στερεά απόβλητα που προκύπτουν να συλλέγονται και να διαχωρίζονται σε αξιοποιήσιμα/ανακυκλώσιμα και μη, και να αποθηκεύονται σε ειδικούς κάδους υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες.
- ix)** Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) και στο Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012), όπως ισχύουν.
- x)** Τα οικιακού τύπου μη επικίνδυνα και τα λοιπά μη αξιοποιήσιμα στερεά απόβλητα να απομακρύνονται είτε από συνεργεία αποκομιδής του οικείου Ο.Τ.Α., είτε από ειδικά αδειοδοτημένο φορέα συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων προκειμένου να διατεθούν σε εγκεκριμένο χώρο διάθεσης στερεών αποβλήτων, τηρουμένων των διατάξεων της ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) και του κανονισμού λειτουργίας του χώρου διάθεσης.
- xi)** Τα απόβλητα ειδικών ρευμάτων και τα λοιπά αξιοποιήσιμα απόβλητα να απομακρύνονται για αξιοποίηση από ειδικά αδειοδοτημένους φορείς συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων. Η διαχείριση των ειδικών ρευμάτων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α/6-

8-2001) και των κανονιστικών πράξεων που έχουν εκδοθεί ή πρόκειται να εκδοθούν ως απόρροια των διατάξεων του και με τις οποίες καθορίζονται οι όροι και οι προϋποθέσεις και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια για την εναλλακτική διαχείριση των διαφόρων τύπων των εν λόγω στερεών αποβλήτων.

- xii)** Να τηρούνται τα όρια στάθμης θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81.
- xiii)** Η λειτουργία του λέβητα να καλύπτει τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 11294/93 (ΦΕΚ 264/Β/15-4-1993). Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ρύθμισης και συντήρησης του συστήματος λέβητα – καυστήρα για την εξασφάλιση της ορθής λειτουργίας και τη μείωση των εκπνεόμενων ρύπων.
- xiv)** Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας για την περίπτωση πυρκαγιάς καθώς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης της σε παρακείμενες περιοχές.
- xv)** Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων από κάθε είδους λάδια, καύσιμα κλπ., καθώς και η απόρριψη των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων επί του εδάφους, επί επιφανειακών ή υπόγειων νερών και στο δίκτυο αποχέτευσης καθώς και η καύση τους για θέρμανση. Τα απόβλητα έλαια (χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια) εφόσον προκύψουν από τη λειτουργία του εργοστασίου, να συλλέγονται, να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς στεγανούς περιέκτες και να παραδίδονται άμεσα σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες, οι οποίες θα πρέπει να είναι συμβεβλημένες με Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Ελαίων. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να εφαρμόζονται οι διατάξεις του Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α/2-3-2004).
- xvi)** Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας και προστασίας των εργαζομένων.
- xvii)** Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών / αποβλήτων είτε υπαίθρια είτε σε στεγασμένους χώρους.

Τα οφέλη από τη συνέχιση της λειτουργίας του εργοστασίου είναι:

- Εξασφάλιση των υλικών κατασκευής του ΜΕΤΡΟ Θεσσαλονίκης, το οποίο αποτελεί το μεγαλύτερο συγκοινωνιακό έργο της Θεσσαλονίκης
- Απασχόληση ανθρώπινου δυναμικού της περιοχής
- Οικονομική ανάπτυξη στην περιοχή

## **ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ**

---

Στο παρόν κεφάλαιο, παρατίθενται κωδικοποιημένα τα αποτελέσματα και οι προτάσεις της ΜΠΕ για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων.

- Να γίνεται τακτικός καθαρισμός του περιβάλλοντος χώρου της εγκατάστασης για την αποφυγή δημιουργίας σκόνης από τη κίνηση των οχημάτων. Οι εκπομπές σκόνης που δημιουργούνται κατά τη κίνηση των οχημάτων να αντιμετωπίζονται με συχνό καθαρισμό (πλύσιμο-διαβροχή) των δρόμων κίνησης και του περιβάλλοντος χώρου.
- Για σκοπούς αποφυγής δημιουργίας σκόνης από τους σωρούς που εκφορτώνονται τα αδρανή υλικά, οι σωροί πρέπει να διαβρέχονται ιδιαίτερα κατά τις ημέρες με καιρικές συνθήκες που ευνοούν την διασπορά της σκόνης (άνεμος κλπ).
- Απαραίτητος είναι ο καθαρισμός της περιοχής της δραστηριότητας από κάθε είδους σκουπίδια, απορρίμματα και άχρηστα υλικά. Ο φορέας της δραστηριότητας οφείλει να φροντίζει για την απομάκρυνση των απορριμμάτων καθώς επίσης και για τον καθαρισμό των σημείων συγκέντρωσής τους.
- Να ελέγχονται και να συντηρούνται κατάλληλα τα συστήματα αντιρρύπανσης της μονάδας, προκειμένου να εξασφαλίζεται η καλή λειτουργία τους.
- Τα φορτηγά οχήματα μεταφοράς πρώτων υλών (αδρανών υλικών) προς τη μονάδα να είναι καλυμμένα κατάλληλα, ώστε κατά τη διαδρομή τους να αποφεύγεται η διασπορά υλικών και οι εκπομπές σκόνης και σωματιδίων στην ατμόσφαιρα.
- Να γίνεται καλή συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων καθώς και χρήση καλής ποιότητας καυσίμων. Τα οχήματα να έχουν δελτίο τεχνικού ελέγχου ΚΤΕΟ και να είναι αντιρρυπαντικής τεχνολογίας. Η κυκλοφορία των οχημάτων μεταφοράς να ακολουθεί πιστά τον ΚΟΚ.
- Να επιβληθεί χαμηλό όριο ταχύτητας για τη κίνηση των οχημάτων από, προς και εντός της μονάδας. Να προγραμματίζονται κατάλληλα τα δρομολόγια των οχημάτων μεταφοράς πρώτων υλών και προϊόντων, ώστε να μην δημιουργούνται από την κυκλοφορία τους δευτερογενή περιβαλλοντικά προβλήματα, από κυκλοφοριακή φόρτιση των δρόμων κλπ.
- Απαγορεύεται η παραμονή στον χώρο του εργοστασίου, οχημάτων και η χρησιμοποίηση μηχανημάτων χωρίς το πιστοποιητικό θορύβου τύπου ΕΟΚ.
- Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81.
- Τα πάσης φύσεως στερεά απόβλητα που προκύπτουν να συλλέγονται και να διαχωρίζονται σε αξιοποιήσιμα/ανακυκλώσιμα και μη, και να αποθηκεύονται σε ειδικούς κάδους υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες.
- Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) και στο Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/2012), όπως ισχύουν.
- Τα οικιακού τύπου μη επικίνδυνα και τα λοιπά μη αξιοποιήσιμα στερεά απόβλητα να απομακρύνονται είτε από συνεργεία αποκομιδής του οικείου Ο.Τ.Α., είτε από ειδικά αδειοδοτημένο φορέα συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων προκειμένου να διατεθούν σε εγκεκριμένο χώρο διάθεσης στερεών αποβλήτων, τηρουμένων των διατάξεων της ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) και του κανονισμού λειτουργίας του χώρου διάθεσης.
- Τα απόβλητα ειδικών ρευμάτων και τα λοιπά αξιοποιήσιμα απόβλητα να απομακρύνονται προς αξιοποίηση από ειδικά αδειοδοτημένους φορείς

συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων. Η διαχείριση των ειδικών ρευμάτων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α/6-8-2001) και των κανονιστικών πράξεων που έχουν εκδοθεί ή πρόκειται να εκδοθούν ως απόρροια των διατάξεών του και με τις οποίες καθορίζονται οι όροι και οι προϋποθέσεις και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια για την εναλλακτική διαχείριση των διαφόρων τύπων των εν λόγω στερεών αποβλήτων.

- Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας για την περίπτωση πυρκαγιάς καθώς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης της σε παρακείμενες περιοχές.
- Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας και προστασίας των εργαζομένων.
- Η λειτουργία του λέβητα να καλύπτει τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 11294/93 (ΦΕΚ 264/Β/15-04-1993). Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ρύθμισης και συντήρησης του συστήματος λέβητα – καυστήρα για την εξασφάλιση της ορθής λειτουργίας και τη μείωση των εκπεμπόμενων ρύπων.
- Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων από κάθε είδους λάδια, καύσιμα κλπ., καθώς και η απόρριψη των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων επί του εδάφους, επί επιφανειακών ή υπόγειων νερών. Τα απόβλητα έλαια (χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια) εφόσον προκύψουν από τη λειτουργία του εργοστασίου, να συλλέγονται, να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς στεγανούς περιέκτες και να παραδίδονται άμεσα σε ειδικά αδειοδοτημένες εταιρείες, οι οποίες θα πρέπει να είναι συμβεβλημένες με Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Ελαίων. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να εφαρμόζονται οι διατάξεις του Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α/2-3-2004).
- Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή διαρροής πετρελαίου, η οποία ενδέχεται να συμβεί σε περίπτωση ατυχήματος. Τυχόν διαρροές καυσίμων να αντιμετωπίζονται άμεσα με χρήση κατάλληλων προσροφητικών υλικών ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος ρύπανσης επιφανειακών και υπόγειων νερών και του εδάφους. Τα ρυπασμένα προσροφητικά υλικά να συλλέγονται και να διαχειρίζονται σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία περί επικίνδυνων αποβλήτων.
- Η διαχείριση των τυχόν επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β/28-3-2006) και της ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β/30-6-2006), όπως ισχύουν.
- Απαγορεύεται η καύση πάσης φύσεως υλικών/αποβλήτων είτε υπαίθρια είτε σε στεγασμένους χώρους.
- Ο φορέας του έργου υποχρεούται να υποβάλλει ηλεκτρονικά τις ετήσιες εκθέσεις παραγωγού αποβλήτων κάθε τρέχοντος έτους μέχρι το τέλος Μαρτίου του επόμενου έτους, στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992/Β/19-9-2016), όπως ισχύει.



Λαμβάνοντας τα παραπάνω και στα πλαίσια της ενημέρωσης

### **ΚΑΛΕΙΤΑΙ ΤΟ ΔΣ**

- να γνωμοδοτήσει εμπρόθεσμα **και θετικά** για την μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων λειτουργίας της δραστηριότητας: "ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ « ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.»" σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 84 (παρ.2<sup>ε</sup>) του Ν. 4555/18 και των άρθρων 73 και 65 του Ν.3852/2010, αντιστοίχως, καθώς και με τις ειδικότερες διατάξεις του άρθρ.5 παρ.5 της ΚΥΑ 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45/Β') σε συνδυασμό με το άρθρο 19 του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ209/Α'.
- Τη διαβίβαση των ως άνω γνωμοδοτήσεων στη Μητροπολιτική Επιτροπή και τη Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Π.Ε. Θεσσαλονίκης, προκειμένου η δεύτερη να προβεί σε σχετική εισήγηση.

Το Δημοτικό Συμβούλιο μετά από την παραπάνω διαλογική συζήτηση, αφού έλαβε υπ' όψιν του και τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ., την εισήγηση του προέδρου,

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ Κατά Πλειοψηφία**

Με ψήφους **22 Υπέρ** (Αβραμιδης Κυριάκος, Αποστολίδου Μαρία, Αρπατζάνη Μαρία, Γρούγιος Ηλίας, Γυμνόπουλος Κοσμάς, Εμεινίδης Αναστάσιος, Ιωαννίδης Εμμανουήλ, Καρράς Ευστράτιος, Κατζικός Γιώργος, Κεσόγλου Παύλος, Κουσενίδης Αλέξανδρος, Κωνσταντίνου Κυριάκος, Μανωλόπουλος Βασίλης, Μεζίκης Βασίλης, Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Πουρσανίδης Τριαντάφυλλος, Σιδηρόπουλος Σάββας, Σουσιλόγλου Νικόλαος, Γκαλέτσης Αθανάσιος, Καζαντζίδης Γιώργος, Κυριλλίδης Γιώργος, Αθανασιάδης Ιωάννης) **1 Λευκό** (Νοτάκης Ιωάννης) **1 Κατά** (Σμήλιος Ηλίας).

**Α)** Γνωμοδοτεί εμπρόθεσμα **και θετικά** για την μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων λειτουργίας της δραστηριότητας: "ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ « ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.»" σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 84 (παρ.2<sup>ε</sup>) του Ν. 4555/18 και των άρθρων 73 και 65 του Ν.3852/2010, αντιστοίχως, καθώς και με τις ειδικότερες διατάξεις του άρθρ.5 παρ.5 της ΚΥΑ 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45/Β') σε συνδυασμό με το άρθρο 19 του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ209/Α'.

**Β)** Διαβιβάζει τις ως άνω γνωμοδοτήσεις στη Μητροπολιτική Επιτροπή και τη Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Π.Ε. Θεσσαλονίκης, προκειμένου η δεύτερη να προβεί σε σχετική εισήγηση.

**Γ)** Αναθέτει στον Δήμαρχο την εκτέλεση της παρούσας.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό 272/ 2018

Για το παραπάνω θέμα συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως εξής

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Κουσενίδης Αλέξανδρος

Αμπελόκηποι 23 - 10 - 2018

Η Ειδική Γραμματέας

Ο Πρόεδρος

Κουκουτέγου Κλεαρέττη

Κουσενίδης Αλέξανδρος

