



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης

Τμήμα Α'

Υπαγωγή στην Οδηγία 2010/75/ΕΕ

ΠΡΟΣ: Α.Ε. Τσιμέντων ΤΙΤΑΝ -
Εργοστάσιο Ευκαρπίας
Θεσσαλονίκης
564 03 Τ.Θ. 51559

Ταχ. Διεύθυνση: Λ. Αλεξάνδρας 11

Τ.Κ.: 114 73

Πληροφορίες: Ο. Αντωνίου

Τηλέφωνο: 210 6417810

Fax:210 6417753

e-mail: o.antoniou@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝ : ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΤΟΥ ΥΠΕΝ

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της υπ' αρ. 51273/1102/06-08-2019 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων της μονάδας παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που λειτουργεί στο 6,5^ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Λαγκαδά στην περιοχή Δ.Κ. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά του Ν. Θεσσαλονίκης

Έχοντας υπ' όψη:

1. Τον Ν. 998/1979 (ΦΕΚ 289/Α/1979) «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2040/92 (ΦΕΚ 70/Α/ 23.4.1992), το Ν. 3208/03 (ΦΕΚ 303/Α/24.12.2003) και το Ν. 4280/2014 (ΦΕΚ 159/Α/8.8.2014).
2. Τον Ν. 1650/86 (ΦΕΚ 160/Α/86) «για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α/2002) «Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ κ.ά.».
3. Τον Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/2002) «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».
4. Τον Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/9.2.2003) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου

2000» με τον οποίο (και με τις κανονιστικές του πράξεις, κατ' εξουσιοδότηση αυτού), εναρμονίζεται το εθνικό δίκαιο προς τις διατάξεις της Οδηγίας.

5. Τον Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
6. Τον Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις».
7. Τον Ν. 3982/11 (ΦΕΚ 143/Α/17-6-2011) «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταπονητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις», όπως εκάστοτε ισχύει.
8. Τον Ν. 4014/11 (ΦΕΚ 209/Α/21-9-2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
9. Τον Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «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 Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» όπως εκάστοτε ισχύει.
10. Τον Ν. 4622/2019 (ΦΕΚ 133Α) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
11. Τον Ν. 4635/2019 (ΦΕΚ 167Α) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις».
12. Τον Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ Α'92/07-05-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
13. Το Π.Δ. 51/2007 (ΦΕΚ 54/Α/2007) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ».
14. Το Π.Δ. 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α/29-09-2009) «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 21^{ης} Απριλίου 2004, όπως ισχύει»
15. Το Π.Δ. 132/2017 (ΦΕΚ 160/Α/ 30-10-17) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος, και Ενέργειας».
16. Το Π.Δ. 81/2019(ΦΕΚ 119Α/08.07.2019) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων».
17. Το Π.Δ. 83/2019 (ΦΕΚ 121/Α/09-07-2019) «Διορισμός, Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».

18. Το Π.Δ. 84/2019 (ΦΕΚ 123/Α/17-07-2019) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων».
19. Την ΚΥΑ 54409/2632/04 (ΦΕΚ 1931Β) «Σύστημα εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/87/ΕΚ «σχετικά με τη θέσπιση συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου εντός της Κοινότητας και την τροποποίηση της οδηγίας 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου» του Συμβουλίου της 13ης Οκτωβρίου 2003 και άλλες διατάξεις» όπως αυτή αναθεωρήθηκε μέχρι το 2030 με την Οδηγία (ΕΕ) 2018/410 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Μαρτίου 2018.
20. Την ΚΥΑ 21398/2012 (Φ.Ε.Κ. 1470/Β/2012) «Ίδρυση και λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση των αποφάσεων.....(ΦΕΚ 209/Α/21-9-2011)».
21. Την ΚΥΑ 3137/191/Φ.15/2012 (ΦΕΚ 1048/Β/4-4-2012) «Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα», όπως συμπληρώθηκε και ισχύει.
22. Την Κ.Υ.Α. οικ. 48963/2012 (ΦΕΚ 2703/Β/05.10.2012) «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)».
23. Την ΚΥΑ 167563/ΕΥΠΕ/13 (ΦΕΚ 964/Β) «Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων των άρθρων 3,4,5,6 και 7 του Ν. 4014/2011, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 παράγραφος 13 αυτού, των ειδικών τύπων των ανωτέρω διαδικασιών, καθώς και κάθε άλλου σχετικού με τις διαδικασίες αυτές θέματος».
24. Την ΚΥΑ 36060/1155/Ε.103 (ΦΕΚ 1450/Β14.06.2013) «Καθορισμός πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ «περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010.
25. Την ΚΥΑ 1649/45/14 (ΦΕΚ 45/Β) «Εξειδίκευση 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 με αρ. 1958/2012 (21 Β) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/11 (Α 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».
26. Την ΚΥΑ 56366/4351/2014 (ΦΕΚ 3339/Β) «Καθορισμός απαιτήσεων (προδιαγραφών) για εργασίες επεξεργασίας στο πλαίσιο της μηχανικής-βιολογικής επεξεργασίας των σύμμεικτων αστικών

αποβλήτων και καθορισμός χαρακτηριστικών των παραγόμενων υλικών ανάλογα με τις χρήσεις τους, σύμφωνα με το εδάφιο β της παρ. 1 του άρθρου 38 του Ν. 4042/2012 (Α'/24)».

27. Την ΚΥΑ 172058/2016 ΦΕΚ 354/Β/17-02-2016 «Καθορισμός κανόνων, μέτρων και όρων για την αντιμετώπιση κινδύνων από ατυχήματα μεγάλης έκτασης σε εγκαταστάσεις ή μονάδες λόγω ύπαρξης επικινδύνων ουσιών, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2012/18/ΕΕ.
28. Την ΚΥΑ 50743/2017 (ΦΕΚ 4432/Β/15-12-2017) «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000».
29. Τον υπ' αρ. 166/18.01.2006 - Ε - PRTR (L 033/04.02.2006), Κανονισμό του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων και για την τροποποίηση των Οδηγιών 91/689/Ε.Ο.Κ. και 96/61/Ε. Κ.
30. Την ΠΥΣ 46/15-12-2015 (ΦΕΚ 174/Α) : «Τροποποίηση και έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Ε.Σ.Δ.Α.) και του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων που κυρώθηκαν με την 51373/4684/25-11-2015 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης και Περιβάλλοντος και Ενέργειας, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Ν. 4342/2015.»
31. Το Εθνικό Επιχειρησιακό Σχέδιο για την Κυκλική Οικονομία (Απόφ.81/17.4.2018 ΚΥΣΟΙΠ) και ειδικότερα τη Δράση 1.16.
32. Την από 03 Ιουλίου 2019 Εθελοντική Συμφωνία Συνεργασίας «Για την αξιοποίηση δευτερογενών καυσίμων από την τσιμεντοβιομηχανία, στο πλαίσιο της βιομηχανικής συμβίωσης και της κυκλικής οικονομίας» μεταξύ του ελληνικού Δημοσίου εκπροσωπούμενου από τον Αναπληρωτή Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κ.Σωκράτη Φάμελλο και της Ένωσης Τσιμεντοβιομηχανιών Ελλάδος, εκπροσωπούμενη από τον Πρόεδρο της Ένωσης κ. Νέλλο Κανελλόπουλο.
33. Την ΥΑ 170225/14 (ΦΕΚ 135/Β) «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 (21 Β) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/11 (Α 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».
34. Την υπ' αριθμ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674 ΥΑ / (ΦΕΚ 2471/Β/10-08-2016) « Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.....».
35. Τη με αρ. ΕΓΥ οικ. 905/2017 (ΦΕΚ 4675/Β/29.12.17) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων με θέμα «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».

36. Την υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41389/332 (ΦΕΚ2638/Β'/05-07-2018) Απόφαση Έγκρισης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ 10) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.
37. Την υπ' αρ. 2013/163/ΕΕ Εκτελεστική Απόφαση της Επιτροπής της 26-03-2013, για τη θέσπιση των συμπερασμάτων βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών (ΒΔΤ) βάσει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί βιομηχανικών εκπομπών, όσον αφορά την παραγωγή τσιμέντου, ασβέστου και οξειδίου του μαγνησίου.
38. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής «Κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τις βασικές εκθέσεις βάσει του άρθρου 22 παράγραφος 2 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών» (2014/С 136/03).
39. Τις κατευθυντήριες οδηγίες του πακέτου της κυκλικής οικονομίας της ΕΕ, 26.1.2017, COM(2017) 34: "The role of waste-to-energy in the circular economy"
40. Το πρότυπο EN 15359 : 2011 «Solid Recovered Fuels (SRF) – Specifications and Classes»
41. Την υπ' αρ. οικ. 153914/2-12-2015 Εγκύκλιο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ για την «Εφαρμογή του άρθρου 18 της ΚΥΑ 36060/1155/Ε.103/13 (ΦΕΚ 1450Β) σχετικά με την υποχρέωση υποβολής βασικής έκθεσης».
42. Την υπ' αρ. πρωτ. οικ.149023/1799/30.3.2010 Εγκύκλιο της Γεν. Δ/σης Περ/ντος του ΥΠΕΚΑ σχετικά με τη σύνταξη ετήσιας έκθεσης παραγωγού αποβλήτων.
43. Την υπ' αρ. πρωτ. οικ. 4095.82/10-11-2011 Εγκύκλιο του Γεν. Γραμματέα Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ σχετικά με κατάργηση αδειών διαχείρισης αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 12 του ν. 4014/11.
44. Την υπ' αρ. 30/οικ.2885/2010 (ΦΕΚ Β 1079/15-7-2010) Απόφαση του Νομάρχη Θεσσαλονίκης «Καθορισμός χρήσεων επιφανειακών υδάτων και ειδικών όρων για τη διάθεση λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων σε κάθε αποδέκτη του Ν. Θεσσαλονίκης».
45. Την υπ' αρ. 59/07-02-2020 (ΑΔΑ : Ω5Α146ΜΓΨ7-Δ1Ε) εγκύκλιο του Υπουργού Επικρατείας με θέμα «Οδηγίες εφαρμογής του άρθρου 109 του Ν. 4622/2019 (Α'133) σχετικά με την αρμοδιότητα των Προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων των Υπουργείων για την τελική υπογραφή ατομικών διοικητικών πράξεων».
46. Την υπ' αρ. πρωτ. 15/Φ.14.2.970/35/6089/29-06-2006 άδεια λειτουργίας και άδεια για την κτιριακή και μηχανολογική επέκταση εργοστασίου παραγωγής τσιμέντων της ΤΙΤΑΝ ΑΕ. της Δ/σης Βιομηχανίας και Ορυκτού πλούτου της νομαρχιακής αυτοδιοίκησης Θεσσαλονίκης.

47. Την υπ' αρ. πρωτ. Φ.14.2.970/41/2928/12/21-06-2012 Άδεια Λειτουργίας εργοστασίου παραγωγής τσιμέντων της «ΤΙΤΑΝ.Α.Ε» της Δ/σης Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων της Π.Ε. Κεντρικής Μακεδονίας.
48. Την υπ' αρ. πρωτ Φ.14.2.970/45/199007(5858)/15/29-06-2015 άδεια λειτουργίας και άδεια εγκατάστασης λόγω κτιριακής και μηχανολογικής επέκτασης εργοστασίου παραγωγής τσιμέντων με την επωνυμία «ΤΙΤΑΝ.Α.Ε» της Δ/σης Ανάπτυξης Μ.Ε. Θεσσαλονίκης.
49. Την υπ' αρ. πρωτ. Φ.14.2.970/108608(2704)/12-12-2018 έγκριση λειτουργίας εργοστασίου της «ΤΙΤΑΝ Α.Ε.» της Δ/σης Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος Μ.Ε. Θεσσαλονίκης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
50. Την υπ' αρ. 120222/03-02-2015 άδεια χρήσης νερού της εταιρίας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που βρίσκεται στο 6,5 χλμ. Ε.Ο. Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά από γεώτρηση βιομηχανικής χρήσης στο αγροτεμάχιο με αριθμό 774 στη Κ. Ευκαρπίας της Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά της Π.Ε. Θεσσαλονίκης.
51. Την υπ' αρ. 118946/03.10.2006 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων του εργοστασίου παραγωγής και διάθεσης τσιμέντων της Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ, που είναι εγκατεστημένο στο 6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσσαλονίκης - Καβάλας, στην περιοχή της κοινότητας Ν. Ευκαρπίας του Μ. Θεσσαλονίκης, κατόπιν αναθεώρησης της υπ' αρ. 45556/14.03.00 Απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, όπως τροποποιήθηκε με τις υπ' αρ. 46100/03.04.00 και 96035/23.12.02 Αποφάσεις.
52. Την υπ' αρ. 214194/09-11-2012 απόφαση τροποποίησης της υπ' αρ. 118946/3-10-2006 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) της μονάδας παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ που λειτουργεί στο 6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης - Λαγκαδά στην περιοχή Δ.Κ. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά του Ν. Θεσσαλονίκης.
53. Την υπ' αρ. 184217/30-01-2014 απόφαση τροποποίησης της υπ' αρ. 118946/3-10-2006 Απόφασης Έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (όπως έχει τροποποιηθεί με την αρ. πρωτ. 214194/9-11-2012 απόφαση) του εργοστασίου παραγωγής τσιμέντου της εταιρείας "Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ", που λειτουργεί στο 6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης - Λαγκαδά στην περιοχή Δημοτικής Ενότητας Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης.
54. Την υπ' αρ. 163915/09-10-2014 απόφαση τροποποίησης της υπ' αρ. 118946/3-10-2006 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (όπως έχει τροποποιηθεί με τις αρ. πρωτ. 214194/9-11-2012 και 184217/30-1-2014 ΑΕΠΟ) του εργοστασίου παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που λειτουργεί στο 6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης - Λαγκαδά, στην περιοχή Δημοτικής Ενότητας Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης.
55. Την υπ' αρ. 3344/2017 απόφαση του Συμβουλίου της Επικρατείας (ΤΜΗΜΑ Ε΄) για την απόρριψη του αιτήματος ακύρωσης της υπ' αρ. 184217/30.01.2014 υπουργικής απόφαση που αφορά στην «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 118946/03.10.2006 απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων,

όπως έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθμ. πρωτ. 214914/09.11.2012 απόφαση του εργοστασίου παραγωγής τσιμέντου της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ» που λειτουργεί στο 6,5 χλμ. Ε.Ο. Θεσ/κης – Λαγκαδά, στην περιοχή Δημοτικής Ενότητας Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης.

56. Την υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/51273/1102/06-08-2019 (ΑΔΑ : ΩΠΖΜ4653Π8-Ψ6Ζ) Απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβαλλοντικής Πολιτικής του ΥΠΕΝ Ανανέωσης – αναδιατύπωσης της υπ' αρ. 118946/03-10-2006 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων της μονάδας παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που λειτουργεί στο 6,5ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Λαγκαδά στην περιοχή Δ.Κ. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά του Ν. Θεσσαλονίκης
57. Την υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ 122768/7292/24-12-2019 αίτηση της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ» με συνημμένο ένα αντίγραφο της Μελέτη Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της προαναφερόμενης ΑΕΠΟ η υποβολή της οποίας στο ΗΠΜ πραγματοποιήθηκε την 24/12/2019 και έλαβε ΠΕΤ: 1809000217.
58. Το υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/122890/7296/24-12-2019 έγγραφο της ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ στο πλαίσιο των τακτικών της υποχρεώσεων με την καμπύλη βαθμονόμησης της συνεχούς συσκευής μέτρησης εκπεμπόμενης σκόνης SICK DH SB100 του Ψύκτη, καθώς και πίνακα των μετρήσεων βάσει των οποίων έγινε η συγκεκριμένη καμπύλη
59. Το υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/122768/7292/20-02-2020 έγγραφό μας με θέμα την υποβολή εκ νέου Μελέτης Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της υπ' αρ. 51273/1102/06-08-2019 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του εργοστασίου παραγωγής και διάθεσης τσιμέντου της εταιρείας Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ στην Ευκαρπία Θεσσαλονίκης, με το οποίο πραγματοποιήθηκε επιστροφή της Μελέτης.
60. Την υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/20477/1015/24-02-2020 αίτηση της εταιρείας «Α.Ε ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ.» με συνημμένο ένα αντίγραφο της Μελέτης Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ η υποβολή της οποίας στο ΗΠΜ επαναλήφθηκε την 24/02/2020 με ΠΕΤ: 1809000217.
61. Το υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/23773/1234/03-03-2020 έγγραφό μας με θέμα την υποβολή επιπλέον αντιγράφων της Μελέτης Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ.
62. Το υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/24155/1255/04-03-2020 έγγραφο της εταιρείας Α.Ε ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ. με θέμα την υποβολή πρόσθετων αντιγράφων Μελέτης Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ.
63. Το υπ' αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/24155/1255/13-03-2020 έγγραφό μας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μελέτη Περιβάλλοντος για την τροποποίηση της 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ στη γραμματεία Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας για την δημοσιοποίησή της στο πλαίσιο ενημέρωσης του κοινού.
64. Το υπ' αρ. 176160(83)/23-03-2020 έγγραφο της του Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της Μητροπολιτικής Επιτροπής Θεσσαλονίκης (Μ.Ε.Θ.) με συνημμένη ανακοίνωση για δημοσίευση φακέλου τροποποίησης ΑΕΠΟ.

65. Το από 24-03-2020 σχετικό αποδεικτικό δημοσιοποίησης στον ημερήσιο τύπο «ΤΥΠΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ».
66. Την υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/31320/1671/27-03-2020 ετήσια έκθεση μετρήσεων ατμοσφαιρικών εκπομπών και υγρών και στερεών αποβλήτων του εργοστασίου Θεσσαλονίκης, της Α.Ε ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ. που υποβλήθηκε εμπρόθεσμα στο πλαίσιο των τακτικών υποχρεώσεων του εργοστασίου.
67. Το γεγονός ότι η βιομηχανία μέχρι σήμερα έχει υποβάλλει τις απαιτούμενες εκθέσεις που απορρέουν από την υπ' αρ. 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ.
68. Τις εκθέσεις ελέγχου τήρησης των περιβαλλοντικών όρων και της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας των επιθεωρητών περιβάλλοντος του τομέα Βορείου Ελλάδος του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας για τη λειτουργία του εργοστασίου παραγωγής τσιμέντου της ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ Α.Ε. στη Θεσσαλονίκη.
69. Το γεγονός ότι η προτεινόμενη τροποποίηση περιλαμβάνει :
- Α) Κατανάλωση ανακτώμενου στερεού καυσίμου SRF/RDF με κωδικό ΕΚΑ 19 12 10 δυναμικότητας τροφοδοσίας στον περιστροφικό κλίβανο 10 t/h.
- Β) Κατασκευή κλειστής αποθήκης διαστάσεων Μ 44,55 m x Π 21,80m x Υ 18,50m και αποθηκευτικής ικανότητας περίπου 7.000 m³ στην θέση της υφιστάμενης υπαίθριας αποθήκης pet coke, για την αποθήκευση εναλλακτικών καυσίμων (SRF) με ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό μεταφοράς και τροφοδοσίας στον προασβεστοποιητή του κλιβάνου κινητήριας ισχύος 206,94 kW
70. Το γεγονός ότι μετά την παρέλευση της προθεσμίας των 25 εργάσιμων ημερών για τη δημοσιοποίηση της Μελέτης Περιβάλλοντος που προβλέπεται από τον (8) σχετικό νόμο δόθηκε ο απαιτούμενος χρόνος προκειμένου να αποσταλούν, να αξιολογηθούν και να σταθμιστούν οι απόψεις των ενδιαφερόμενων φορέων και υπηρεσιών καθώς και συλλογικών οργάνων της ευρύτερης περιοχής.
71. Το υπ' αρ. 17474/11-05-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/44218/2562/12-05-2020) έγγραφο του Δήμου Παύλου Μελά με το οποίο διαβιβάστηκαν στην Υπηρεσία μας τα ακόλουθα :
- α) Υπόμνημα με τις απόψεις και αντιρρήσεις σχετικά με την τροποποίηση της ισχύουσας ΑΕΠΟ όσον αφορά την καύση RDF-SRF με το οποίο ζητά την αναστολή της διαδικασίας αδειοδότησής του
- β) Αποφάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου και της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Παύλου Μελά
- γ) Ψήφισμα του Δημοτικού Συμβουλίου Ωραιοκαστρου
- δ) Απόφαση της Δημοτικής Ενότητας Ευκαρπίας
- ε) Αιτήματα Σωματείων και Συλλόγων προς το ΔΣ του Δήμου Παύλου Μελά, εξασφαλίζοντας τη συμμετοχή και ενημέρωση του κοινού στην διαδικασία δημοσιοποίησης της Μελέτης Περιβάλλοντος.
72. Το υπ' αρ. 16497/15-05-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/46108/2664/15-05-2020) έγγραφο του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου Ν. Θεσσαλονίκης με διατυπωμένες απόψεις σχετικά με την εν λόγω τροποποίηση.

73. Το υπ' αρ. 93/18-05-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/46616/2692/18-05-2020) έγγραφο της εταιρείας ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ με το οποίο διαβιβάστηκαν στην υπηρεσία μας τα κατωτέρω έγγραφα με τις ενέργειες της εταιρείας στο πλαίσιο πληροφόρησης του κοινού σχετικά με την εν λόγω τροποποίηση:
- Η από 27/03/2020 ανακοίνωση του εργοστασίου Ευκαρπίας Θεσσαλονίκης της Α.Ε. Τιμέντων ΤΙΤΑΝ στον ημερήσιο τύπο σχετικά με γνωστοποίηση του αιτήματος τροποποίησης της 51273/1102/06-08-2019 ΑΕΠΟ.
 - Η από 09-04-2020 επιστολή ενημέρωσης της εταιρείας Τιμέντων Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ προς τους Δημάρχους όμορων δήμων σχετικά με την αίτηση τροποποίησης των περιβαλλοντικών όρων του εργοστασίου Ευκαρπίας.
 - Το από 21-04-2020 δελτίο τύπου της εταιρείας σχετικά με τη έναρξη λειτουργίας ψηφιακού κέντρου πληροφόρησης, διαθέσιμο στο κοινό μέσα από τον ιστότοπο coprocessing.titan.gr σχετικά με τα καταναλισκόμενα από το εργοστάσιο ΤΙΤΑΝ Ευκαρπίας εναλλακτικά καύσιμα.
 - Το από 13/05/2020 δελτίο τύπου της εταιρείας σχετικά με την εθελοντική λειτουργία πλατφόρμας συνεχούς ενημέρωσης για το περιβαλλοντικό αποτύπωμα του εργοστασίου ΤΙΤΑΝ Ευκαρπίας envi-platform.titan.gr/.
74. Το γεγονός ότι η χρήση εναλλακτικών καυσίμων από το εργοστάσιο της Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ αδειοδοτήθηκε για πρώτη φορά με την α/α 53 του προοιμίου της παρούσης ΑΕΠΟ για την έκδοση της οποίας ακολουθήθηκε η διαδικασία δημοσιοποίησης και διαβούλευση με συμμετοχή του κοινού στην οποία λήφθηκαν υπόψη τα σχόλια και οι απόψεις όλων των σχετικών με το θέμα φορέων και οργάνων. Με την παρούσα τροποποίηση και σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον υποβληθέντα φάκελο καθώς και τα συλλεχθέντα και αξιολογηθέντα στοιχεία και απόψεις που περιλαμβάνονται στα έγγραφα που συνοδεύουν τα με α/α 71 και 72 του προοιμίου της παρούσας έγγραφο, δεν επέρχονται ουσιώδεις διαφοροποιήσεις σε σχέση με το υφιστάμενο περιβαλλοντικά αδειοδοτημένο έργο και ως εκ τούτου δεν απαιτήθηκε η υποβολή νέας ΜΠΕ.

Αποφασίζουμε

Την τροποποίηση της υπ' αρ. 51273/1102/06-08-2019 Απόφασης (η οποία αποτελεί ανανέωση /αναδιατύπωση της υπ' αρ. 118946/03.10.2006 απόφασης όπως αυτή τροποποιήθηκε με τις υπ' αρ. 214194/09-11-2012, 184217/30-01-2014 και 163915/09-10-2014 αποφάσεις) Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων της μονάδας παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που λειτουργεί στο 6,5^ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Λαγκαδά στην περιοχή Δ.Κ. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά του Ν. Θεσσαλονίκης ως ακολούθως :

Το εδάφιο 1.1 «Συνοπτικά στοιχεία επιχείρησης» του κεφ.1 «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ» αντικαθίσταται ως εξής :

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

1.1 Συνοπτικά στοιχεία επιχείρησης

Επωνυμία φορέα:	ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ
Είδος δραστηριότητας	Παραγωγή τσιμέντου
Κωδικοποίηση	Κωδικός ΕΣΥΕ/ΣΤΑΚΟΔ (08): 23.51 - «παραγωγή τσιμέντου» Κωδικός NACE Rev.2 : 23.51 - «παραγωγή τσιμέντου»
Κατάταξη κωδικοποίηση (ΥΑ ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016) όπως τροποποιημένη ισχύει	9 ^η Ομάδα (Βιομηχανικές δραστηριότητες και συναφείς εγκαταστάσεις) Κατηγορία Α, Υποκατηγορία Α1 α/α 117 «Παραγωγή τσιμέντου»
Δυναμικότητα	Ετήσια δυναμικότητα : 1.500.000 τόνοι φαιού κλίνκερ (Ενδεικτικά στοιχεία) : 2.100.000 τόνοι φαιού τσιμέντου (Ενδεικτικά στοιχεία) : 125.000 τόνοι λευκού τσιμέντου
Εγκατεστημένη ισχύς	Εγκατεστημένη κινητήρια ισχύς (με την παρούσα τροποποίηση): 44.710,43 kW εν λειτουργία (ενδεικτικά): 39.210,43 kW εν εφεδρεία (ενδεικτικά): 5.500,00 kW Θερμική ισχύς: 148.000,00 kW
Εμβαδό οικοπέδου (E1+E2)	Επιφάνεια οικοπέδου : 301.940,45 m ² (E1= 225.470,73m ² , E2=76.479,72 m ²) Κτιριακή κάλυψη οικοπέδου : 51.183,67 m ² Επιτρεπόμενη κτιριακή κάλυψη οικοπέδου (30%) 90.582,13 m ²
Εργαζόμενο προσωπικό	119 άτομα
Έτος έναρξης λειτουργίας εργοστασίου	1961
Χρόνος λειτουργίας	24 ώρες ημερησίως, 365 μέρες ετησίως
Γεωγραφική θέση δραστηριότητας	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης, Δήμος Παύλου Μελά, Δημοτική Ενότητα Ευκαρπίας

Διεύθυνση δραστηριότητας	6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσσαλονίκης - Καβάλας - Τ.Θ. 51559 -Τ.Κ. 56403 Ευκαρπία Θεσσαλονίκης - Τηλ. 2310. 398661
Διεύθυνση έδρας	Χαλκίδος 22Α – 11143 ΑΘΗΝΑ Τηλ. +30 210 2591111, Fax: +30 210 2591285

Το εδάφιο με τίτλο «Διακίνηση ενδιάμεσων και τελικών προϊόντων» της παραγράφου 1.2 «Κατανάλωση και διακίνηση πρώτων υλών» του κεφ.1 «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ» αντικαθίσταται ως εξής :

ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΑΠΟ	ΠΡΟΣ	ΤΡΟΠΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
Στερεά καύσιμα (pet-coke)	Προμηθευτές Υπαίθρια αποθήκη Χοάνη τροφοδοσίας Μύλο άνθρακα Σιλό αλεσμένου	Υπαίθρια αποθήκη Χοάνη τροφοδοσίας Μύλο άνθρακα Σιλό αλεσμένου Κλίβανο-Προασβεστ.	Πλοία - Φορτηγά Φορτωτής Μεταφ. Ταινίες Αερομεταφορά Ζυγός - Αερομεταφορά
Ανακτηθέντα Στερεά Καύσιμα (SRF) με Κωδικούς ΕΚΑ 19 12 10 ΕΚΑ 19 12 12 ΕΚΑ 19 12 01 ΕΚΑ 19 12 04 ΕΚΑ 19 12 07 ΕΚΑ 19 12 08 ΕΚΑ 16 01 19	Προμηθευτές -Αποθήκη εναλλακτικών καυσίμων Χοάνη αποθήκης εναλλακτικών καυσίμων -Χοάνη παραλαβής στερεών εναλλακτικών καυσίμων	Χοάνη παραλαβής στερεών εναλλακτικών καυσίμων – αποθήκη εναλλακτικών καυσίμων Χοάνη αποθήκης εναλλακτικών καυσίμων Προασβεστοποιητής Περιστροφικού Κλιβάνου Σιλό στερεών εναλλακτικών καυσίμων	Φορτηγά Αρπάγη Μεταφορικός και ζυγιστικός κοχλίας Μεταφ. Αλυσίδα - αναβατήρας

	Σιλό στερεών εναλλακτικών καυσίμων	Περιστροφικός Κλίβανος	Ζυγιστικοί κοχλίες - Αερομεταφορά
Φαρίνα	Μύλο άλεσης φαρίνας Σιλό φαρίνας	Σιλό φαρίνας Κλίβανο	Αερομεταφορά & αναβατόρια Ζυγός - Αερομεταφ. & αναβατόρια
Τσιμέντο Χύμα Ενσακκισμένο	Μύλος τσιμέντου Σιλό τσιμέντου Σιλό τσιμέντου Ενσάκκιση	Σιλό τσιμέντου Κατανάλωση Ενσάκκιση Κατανάλωση	Κοχλίες, αναβατόρια, αερομεταφορά Σιλοφόρα Κοχλίες, αναβ/ρια, Φορτηγά

Η παράγραφος 1.3 «Κατανάλωση καυσίμων (τόνοι/έτος) (ενδεικτικά στοιχεία)» του κεφ. 1 «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ» αντικαθίσταται ως εξής :

1.3 Κατανάλωση καυσίμων (τόνοι/έτος) (ενδεικτικά στοιχεία):

Είδος Καυσίμου	Καταναλισκόμενη Ποσότητα (tn/ έτος)
Στερεά Συμβατικά Καύσιμα (άνθρακας, pet-coke)	90.000- 130.000
Μαζούτ 3500	0 - 1.000
Πετρέλαιο για γεννήτρια θερμότητας ΜΤ6-7 και προθέρμανση Μαζούτ 3500	400 - 1.000
Προπάνιο σε φιάλες για την προθέρμανση του ΠΚ	1-2
Ορυζοφλοιός	8.000 - 20.000
Βαμβακόσπορος	200 -1.000
Γλυκερίνη	8.000-10.000
Φυσικό Αέριο για την θέρμανση κτιρίων και γεννήτρια θερμότητας ΜΤ7	200 - 300

- Βιοκαύσιμα (βιομάζα κατά την έννοια της 2004/156/ΕΚ) π.χ. κωδ. ΕΚΑ 02 01 07, 03 03 01, 03 01 05, 03 03 07, 15 01 03, 19 12 07
- Εναλλακτικά καύσιμα προς αντικατάσταση μέρους των συμβατικών στερεών καυσίμων

(άνθρακα, pet-coke) στον Π.Κ.4 τα οποία αποτελούνται τα εξής ρεύματα υλικών (SRF):

Απόβλητα προερχόμενα από τη μηχανική κατεργασία αποβλήτων:

- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 01 Χαρτί και χαρτόνι
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 04 Πλαστικά και καουτσούκ
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 07 Ξύλο που δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 08 Υφαντικές ύλες
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 12 Άλλα απόβλητα (περιλαμβανομένων μειγμάτων υλικών) από μηχανική κατεργασία αποβλήτων (π.χ. ΚΔΑΥ) που δεν περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 10 απορριμματογενές ανακτώμενο στερεό καύσιμο (SRF-RDF) παραγόμενο από μονάδες μηχανικής επεξεργασίας εμποροβιομηχανικών αποβλήτων καθώς και μονάδες μηχανικής και βιολογικής επεξεργασίας μη ανακυκλώσιμων υπολειπόμενων σύμμεικτων αστικών αποβλήτων.

Απόβλητα προερχόμενα από την ανακύκλωση οχημάτων στο τέλος κύκλου ζωής:

- Κωδ. ΕΚΑ 16 01 19 Πλαστικά
- Κωδ. ΕΚΑ 19 12 12 απόβλητα από την επεξεργασία μη μεταλλικού υπολείμματος που προκύπτει από τον τεμαχισμό (SHREDDER) αποβλήτων που περιέχουν μέταλλα.

Δυναμικότητα τροφοδοσίας 10τόνοι/ώρα ανά μονάδα τροφοδοσίας

Το εδάφιο 1.5.15 «Εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων (ενδεικτικά στοιχεία)» της παρ. 1.5 «Περιγραφή κύριων και βοηθητικών εγκαταστάσεων» του κεφ.1 «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ» αντικαθίσταται ως εξής :

1.5.15 Εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων (ενδεικτικά στοιχεία)

- Αποθήκη κλειστού τύπου διαστάσεων Μ 44,55 m x Π 21,80m x Υ 18,50m και αποθηκευτικής ικανότητας περίπου 7.000 m³ για την αποθήκευση εναλλακτικών καυσίμων (SRF)
- Υπαίθριος σωρός στερεών καυσίμων 70.000 τον. (άνθρακα / Pet Coke)
- Silo αποθήκευσης στερεών εναλλακτικών καυσίμων, διαστάσεων D 6.000 x 12.000 mm, χωρητικότητας 340 m³, μεταλλικής κατασκευής με ενσωματωμένο σακόφιλτρο.
- Δώδεκα (12) δεξαμενές αποθήκευσης υγρών καυσίμων :
 - Μία (1) δεξαμενή Μαζούτ 3500” χωρητικότητας 1.100 m³
 - Μία (1) δεξαμενή Μαζούτ 3500” (Ημερήσια δεξαμενή) χωρητικότητας 58 m³
 - Τέσσερις (4) ανενεργές δεξαμενές πετρελαίου θέρμανσης χωρητικότητας 2 m³, 7 m³ και 2 x 8 m³
 - Τέσσερις (4) δεξαμενές πετρελαίου κίνησης για τη λειτουργία :
 - α) Εστιών προθέρμανσης μαζούτ χωρητικότητας 5,7 m³
 - β) Εστιών ξήρανσης α' υλών Μύλων Τσιμέντου χωρητικότητας 20 m³

γ) Ανεφοδιασμού οχημάτων, σε ιδιωτικό πρατήριο καυσίμων (δύο υπόγειες δεξαμενές χωρητικότητας 10 m³ & 7 m³ αντίστοιχα)

- Δύο (2) ανενεργές δεξαμενές χωρητικότητας 1100 m³ & 2670 m³

Το εδάφιο 1.5.21 «Εγκαταστάσεις τροφοδοσίας στο περιστροφικό κλίβανο εναλλακτικών στερεών καυσίμων και βιομάζας» της παρ. 1.5 «Περιγραφή κύριων και βοηθητικών εγκαταστάσεων» του κεφ.1 «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ» αντικαθίσταται ως εξής :

1.5.21 Εγκαταστάσεις τροφοδοσίας στο περιστροφικό κλίβανο εναλλακτικών στερεών καυσίμων και βιομάζας

A) Υφιστάμενη μονάδα

Ο εξοπλισμός αποτελείται από:

- Χοάνη παραλαβής, για την απ' ευθείας εκκένωση των φορτηγών αυτοκινήτων μεταφοράς
- Παλινδρομικός τροφοδότης
- Μεταφορική αλυσίδα κλειστού τύπου
- Μαγνητικός διαχωριστής
- Περιστροφικός διαλογέας, για τον διαχωρισμό των ξένων και υπερμεγεθών υλικών
- Μεταφορική αλυσίδα-αναβατήρας, για την μεταφορά των εναλλακτικών καυσίμων στο silo αποθήκευσης
- Silo αποθήκευσης, διαστάσεων D 6.000 x 12.000 mm, χωρητικότητας 340 m³
- Σύστημα εξαγωγής silo, αποτελούμενο από οριζόντιο ακτινικό και κατακόρυφο αξονικό μεταφορικό κοχλία
- Δοχείο ζύγισης
- Δίδυμοι ζυγιστικοί μεταφορικοί κοχλίες
- Περιστροφικός τροφοδότης, για τον έλεγχο της ροής του εναλλακτικού καυσίμου προς το δίκτυο πνευματικής μεταφοράς του και την εξασφάλιση της απαραίτητης μεταφοράς
- Δίκτυο μεταφοράς, για την πνευματική μεταφορά του εναλλακτικού καυσίμου προς τον προασβεστοποιητή του κλιβάνου
- Υπερπιεστής (blower) για την διοχέτευση του απαιτούμενου αέρα της πνευματικής μεταφοράς.

B) Νέα μονάδα

Ο εξοπλισμός αποτελείται από:

- 2 Χοάνες παραλαβής χύδην υλικού από φορτηγά με αυτόματες θύρες

- Φίλτρο αποκονίωσης τύπου «τσέπης»
- Κλειστή αποθήκη εναλλακτικών καυσίμων
- Γερανό με αρπάγη
- Χοάνη υποδοχής υλικού από αρπάγη
- 3 Μεταφορικοί Κοχλίες για την παραλαβή και την προώθηση του υλικού
- Δυναμικός διαχωριστής για τον διαχωρισμό των υπερμεγέθων υλικών
- Μαγνητικός Διαχωριστής
- Μεταφορική ταινία με ιμάντα σε σωληνοειδή διάταξη
- Μεταφορική ταινία
- Ζυγιστικός τροφοδότης

Στο κεφάλαιο 8 «Λοιποί περιβαλλοντικοί όροι» αντικαθίστανται οι ακόλουθοι όροι :

- «Να ακολουθούνται κριτήρια, για την αποδοχή ή μη των υλικών εναλλακτικών καυσίμων,.....

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τα κριτήρια να διακόπτεται η προμήθεια των υλικών αυτών»

- «Επιτρέπεται η δοκιμαστική χρήση νέων εναλλακτικών καυσίμων και α υλών500τ ετησίως ανά νέο υλικό»

- «Να τηρούνται τα ακόλουθα :

- Οι εκπομπέςσυνεχούς καταγραφής.
- Οι μετρήσειςανά εξάμηνο»

Με τους εξής όρους :

-Κατά την παραγωγή και αξιοποίηση των εναλλακτικών καυσίμων SRF θα πρέπει να γίνεται πιστή εφαρμογή του Ευρωπαϊκού προτύπου (EN15359:2011).

Πιο συγκεκριμένα, οι προδιαγραφές και η ποιοτική κατηγοριοποίηση (κλάσεις) των δευτερογενών καυσίμων SRF να βασίζεται τουλάχιστον σε τέσσερις βασικές παραμέτρους σύμφωνα με το EN 15359:2011, όπως εκάστοτε ισχύουν, οι οποίες περιλαμβάνουν:

- τη μέση κατώτερη θερμογόνο δύναμη (LowerHeatingValue - LHV)
- την μέση περιεκτικότητα σε χλώριο επί ξηρής βάσης
- την διάμεσο της περιεκτικότητας σε υδράργυρο
- το 80% των τιμών της περιεκτικότητας σε υδράργυρο.

Οι κλάσεις για τις οποίες είναι επιτρεπτή η χρήση του SRF – RDF (ΕΚΑ 19 12 10) ως καυσίμου στην τσιμεντοβιομηχανία περιλαμβάνονται στις διατάξεις της ΚΥΑ 56366/4351/2014.

- Απαλλάσσεται το εργοστάσιο τσιμέντου από την υποχρέωση τροποποίησης ΑΕΠΟ για τη δοκιμαστική χρήση νέων εναλλακτικών καυσίμων για περιορισμένο χρονικό διάστημα το οποίο δεν θα ξεπερνά τις 90 ημέρες με την προϋπόθεση ταυτόχρονης διενέργειας μετρήσεων και ελέγχων, προκειμένου τα αποτελέσματα της δοκιμής να συμπεριλαμβάνονται στο σχετικό φάκελο για την τροποποίηση της ΑΕΠΟ, σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 15 της Οδηγίας 2010/75, όπως έχει ενσωματωθεί με την παρ.5 του άρθρου 12 της ΚΥΑ 36060/1155/Ε.103/2013 (Β΄

1450).

- Να τηρούνται τα ακόλουθα :

- Οι εκπομπές σκόνης και αερίων ρύπων (TOC, HCl, SO₂, NO_x, HF και NH₃) να μετρούνται και να καταγράφονται συνεχώς, με αυτόματα συστήματα συνεχούς καταγραφής.
- Οι μετρήσεις της περιεκτικότητας των καυσαερίων σε βαρέα μέταλλα, να πραγματοποιούνται ανά εξάμηνο (2 ετησίως) μέσω διαπιστευμένου κατά EN 17025 εργαστηρίου. Οι μετρήσεις της περιεκτικότητας των καυσαερίων σε διοξίνες και φουράνια να πραγματοποιούνται ανά μήνα λειτουργίας του περιστροφικού κλιβάνου μέσω διαπιστευμένου κατά EN 17025 εργαστηρίου. Τα αποτελέσματα να δημοσιοποιούνται στην ανοιχτή πλατφόρμα καταγραφής αερίων ρύπων.

Στο κεφάλαιο 8 «Λοιποί περιβαλλοντικοί όροι» προστίθενται οι εξής όροι :

- Επιπλέον του προβλεπόμενου τακτικού ποιοτικού ελέγχου των παραλαμβανόμενων από την εγκατάσταση εναλλακτικών καυσίμων SRF, να καθιερωθούν οι ακόλουθες διαδικασίες που αφορούν στην εξασφάλιση της αποδεκτής ποιοτικής σύνθεσης του εναλλακτικού: i) Να διενεργούνται δειγματοληπτικά αναλύσεις των εναλλακτικών καυσίμων, στο σημείο παραγωγής τους, πριν τη σύναψη συμβάσεων, ii) Το σύνολο των διαδικασιών που αφορούν στον ποιοτικό έλεγχο των εναλλακτικών καυσίμων καθώς και τα αποτελέσματα των μετρήσεων από αυτόν να εντάσσεται μέσα στο πιστοποιημένο από διαπιστευμένο φορέα σύστημα διαχείρισης ποιότητας.

- Στην ενδεχόμενη ενεργειακή αξιοποίηση μεταξύ ομοειδών κλάσεων εναλλακτικών καυσίμων, να δίνεται προτεραιότητα εφόσον είναι τεχνικοοικονομικά εφικτό (π.χ. ικανοποίηση ποιοτικών προδιαγραφών, χρόνου παραλαβής) σε εγχώριους προμηθευτές.

- Η εταιρεία υποχρεούται να λειτουργεί την πόσφατη ανοιχτή πλατφόρμα κατανοαφής των αέριων ρύπων (σκόνη, NO_x, SO₂, TOC, NH₃, HCl, HF), με ελεύθερη πρόσβαση, ώστε ο κάθε πολίτης να μπορεί να συγκρίνει τις εκπομπές των αερίων ρύπων κάθε εργοστασίου με τις ημερήσιες οριακές τιμές όπως αυτές ορίζονται στην εθνική νομοθεσία.

- Η εταιρεία αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκπονεί νέα μελέτη διασποράς αέριων ρύπων ανά τετραετία, η οποία και θα δημοσιοποιείται στην ανοιχτή για το κοινό πλατφόρμα <https://envi-platform.titan.gr/> της εταιρείας.

- Σε κάθε περίπτωση τροποποίησης της ΑΕΠΟ για εισαγωγή νέου εναλλακτικού καυσίμου η μελέτη διασποράς θα επικαιροποιείται μετά την πάροδο εξάμηνης συνεχούς λειτουργίας με το νέο υλικό.

- Η εταιρεία υποχρεούται μέσα στο πρώτο τρίμηνο κάθε έτους να υποβάλει στην αδειοδοτούσα αρχή Τεχνική Έκθεση με τις ποσότητες των καταναλισκόμενων στο προηγούμενο έτος συμβατικών καυσίμων, βιομάζας και εναλλακτικών καυσίμων (ανά ΕΚΑ) και την ενεργειακή συμμετοχή του κάθε ενός στο ενεργειακό ετήσιο ισοζύγιο της εγκατάστασης.

Στον πίνακα των σακκόφιλτρων – ηλεκτρόφιλτρων του Παραρτήματος Α προστίθεται το εξής:

ΘΕΣΗ	ΤΥΠΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	Ενεργός επιφάνεια (m ²)	Στοιχεία ανεμιστήρα	
			ΠΑΡΟΧΗ [m ³ /ώρα]	ΙΣΧΥΣ [kW]

Χοάνη αποθήκης εναλλακτικών καυσίμων	τσέπης	50	4500	7,5
--------------------------------------	--------	----	------	-----

ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ – ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΕΠΟ

Οι απόψεις των υπηρεσιών και φορέων επί της Μελέτης Περιβάλλοντος που διαβιβάστηκαν στη ΔΙΠΑ του ΥΠΕΝ από την έναρξη της δημοσιοποίησης έως και την έκδοση της παρούσας απόφασης, όπως αυτές αποτυπώνονται αναλυτικά στο προσοίμιό της, αξιολογήθηκαν και ενσωματώθηκαν με τη μορφή μέτρων, όρων και περιορισμών στο περιεχόμενο της παρούσας απόφασης.

Κατά της παρούσας απόφασης χωρεί αίτηση θεραπείας προς το όργανο που την εξέδωσε, καθώς και ιεραρχική προσφυγή προς ανώτερο αυτού όργανο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Η επιβαλλόμενη από το νόμο δημοσίευση της παρούσας απόφασης γίνεται με την ανάρτησή της στον ειδικό δικτυακό τόπο, στη δικτυακή διεύθυνση aero.greka.gr (σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από το άρθρο 19α του Ν. 4014/2011, και την ΚΥΑ 21398/2012), καθώς και στον ιστότοπο «Διαύγεια».

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στην υπ' αρ. πρωτ. 51273/1102/06-08-2019 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων της μονάδας παραγωγής τσιμέντων της εταιρείας «Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ», που λειτουργεί στο 6,5° χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Λαγκαδά στην περιοχή Δ.Κ. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά του Ν. Θεσσαλονίκης.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΤΟΥ ΥΠΕΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ

Συνημμένα

Φάκελος Τροποποίησης

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΥΠΕΝ

- ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
- ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΚΤΩΝ

Σώμα επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος

Ανδριανουπόλεως 24,

ΤΚ 55133 Καλαμαριά