



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Λ. Χαϊνά 93
Ταχ. Κώδικας : 341 32
Πληροφορίες : Δημήτριος Μανώλης
Τηλέφωνο : 2221353402
Fax : 2221036041
email : manolis.d@evia.pste.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΥΚΤΙΟ

Χαλκίδα 12-09-2019
Αρ. Πρωτ.: 4597/Φ.14/3805

ΠΡΟΣ: ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ Α.Ε.
Λ. ΠΕΝΤΕΛΗΣ 126
Τ.Κ. 15234 ΧΑΛΑΝΔΡΙ

Θέμα : “Τροποποίηση της υπ’ αριθ. πρωτ. 3684/Φ.14/3805/02-07-2018 Απόφασης Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) για την λειτουργία του Κέντρου Αποτέφρωσης Νεκρών (Κ.Α.Ν.) και Κέντρου Αποτέφρωσης Οστών Νεκρών (Κ.Α.Ο.Ν.) της εταιρείας «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ», με δ.τ. «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ Α.Ε.»”.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις των Ν.3982/2011 (ΦΕΚ Α' 143) «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις» και Ν.3325/2005 (ΦΕΚ Α' 68) «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών - βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αιεφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του Ν. 4442/2016 (ΦΕΚ 230/Α'/2016) «Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις και ειδικότερα το άρθρο 48Δ, όπως αυτό με το άρθρο 158 του Ν.4512/2018 (ΦΕΚ 5 Α') και το άρθρο 24 παρ. 1, όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 75 του Ν.4549/2018 (ΦΕΚ 105 Α')».
3. Τις διατάξεις της Υ.Α. με αρ. πρωτ. οικ. 483/35/Φ.15/17-01-2012 (ΦΕΚ 158 Β') «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και τη λειτουργία των μεταποιητικών δραστηριοτήτων του Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143 Α'), την τροποποίηση και την ανανέωση των αδειών και την προθεσμία για μεταφορά ή τεχνική ανασυγκρότηση (ΦΕΚ 158 Β') και την τροποποίησή της επίσης με την αριθμό πρωτ. οικ.. 64618/856/Φ.15/15-06-2018 απόφαση (ΦΕΚ 2278 Β')».
4. Τις διατάξεις του Ν. 3448/2006 (ΦΕΚ 57 Α') “Για περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα και ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης”, άρθρο 35, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 14 παρ. 2 του Ν. 4368/2016 (ΦΕΚ 21 Α) και το άρθρο 133 παρ.1 του Ν. 4483/2017 (ΦΕΚ 107 Α').
5. Τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. με αριθμό οικ. 20232/10-05-2010 (ΦΕΚ 745 Β') “Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού ή λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης νεκρών, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/38349/2518/2019/24-04-2019 “Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης 20232/2010 σχετικά με τη «Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού και λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης νεκρών» και ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/38329/2517/2019/24-04-2019 “Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης 4932/2017 σχετικά με τη «Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού και λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης οστών νεκρών»” (ΦΕΚ 1999 Β')”.
6. Τις διατάξεις του Ν. 4277/2014 (ΦΕΚ 156 Α'), “Νέο ρυθμιστικό σχέδιο Αθήνας – Αττικής και άλλες διατάξεις”, άρθρο 49, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με το άρθρο 249 του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133 Α').
7. Τις διατάξεις του Ν. 4368/2016 “Μέτρα για την επιτάχυνση του κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις”.
8. Τις διατάξεις της Υ.Α. με αριθμό οικ. 152442/05-10-2015 (ΦΕΚ 2156 Β') “Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις για το είδος έργου με α/α 14β «Κέντρα Αποτέφρωσης Νεκρών» της 12ης Ομάδας «Ειδικά Έργα και Δραστηριότητες» (Παράρτημα ΧΙΙ) της υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ 21 Β') υπουργικής απόφασης”.

9. Τις διατάξεις της με αριθμ. Οικ. 4932/30-01-2017 (ΦΕΚ 441 Β') "Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού και λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης οστών νεκρών"
10. Τις διατάξεις του Ν. 1650/86 (ΦΕΚ 160/Α'/1986) και του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α'/2002) για την προστασία του περιβάλλοντος.
11. Τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. με αριθ. Φ.15/4187/266/11-04-2012 (ΦΕΚ 1275/Β'/2012) «Καθορισμός Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ) κατά κλάδο δραστηριότητας, στην Άδεια Εγκατάστασης – Λειτουργίας, για τις δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 3982/2011 και κατατάσσονται στην Β Κατηγορία του Άρθρου 1 του Ν. 4014/2011.», όπως έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθ. οικ. 127402/1487/Φ15/11-12-2016 (ΦΕΚ 3924/Β'/2016) Κ.Υ.Α. και την με αριθ. πρωτ. οικ. 135207/1801/08-12-2017 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ 4333 Β').
12. Τις διατάξεις του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α'/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος.».
13. Τις διατάξεις του Ν. 4042/2011 (ΦΕΚ 24/Α'/2011) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – εναρμόνιση στην οδηγία 2000/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.».
14. Τις διατάξεις του Π.Δ. 148/2009 (ΦΕΚ/190/Α'/2009) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει.».
15. Τις διατάξεις της Υ.Α. με αριθ. πρωτ. 1958/13-01-2012 (ΦΕΚ 21/Β'/2012) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την με αριθ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674/27-07-2016 (ΦΕΚ 2471/Β'/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 έχει τροποποιηθεί και ισχύει.».
16. Τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. με αριθ. οικ. 3137/191/Φ.15/21-03-2012 (ΦΕΚ 1048/Β'/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 έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
17. Τις διατάξεις του Ν. 3852/07-06-2010 (ΦΕΚ 87/Α'/2010) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
18. Το Π.Δ. 148 / 27-12-2010 (ΦΕΚ 241/Α'/2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας».
19. Τις διατάξεις του Π.Δ. 182/2005 «Διάρθρωση και αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Ανάπτυξης και συντονισμού της Γ.Γ. Βιομηχανίας του Υ.Π.Α.Ν. και του Π.Δ. 78/2006 «Διάρθρωση, στελέχωση αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Ανάπτυξης ...» (ΦΕΚ Α' 80).
20. Την υπ' αριθ. 156489/4234/19-7-2017 Απόφαση Περιφερειάρχη Στ. Ελλάδας «Ανάθεση άσκησης αρμοδιοτήτων στους εκλεγμένους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας» (ΦΕΚ 2485 Β').
21. Την υπ' αριθ. 217843/5135/08-11-2017 Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Ευβοίας περί «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Αντιπεριφερειάρχη» στους Προϊσταμένους Διευθύνσεων και Τμημάτων της Περιφερειακής Ενότητας Εύβοιας».
22. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει σήμερα.
23. Τις διατάξεις της με αριθ. 26719/4153/18-07-2011 απόφασης «Έγκριση Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) πρώην Δήμου Αυλίδας Νομού Εύβοιας και νυν Δημοτικής Ενότητας Αυλίδας Δήμου Χαλκιδέων.» (ΦΕΚ 219/ΤΑΑ&ΠΘ/2011).
24. Το με αριθ. πρωτ. 4453/05-10-2017 έγγραφο του Τμήματος Πολεοδομικών Εφαρμογών της Διεύθυνσης Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Χαλκιδέων "Χρήση γης για ιδιοκτησία, σε περιοχή εντός Γ.Π.Σ. Αυλίδας, της Δ.Ε. Αυλίδας, του Δήμου Χαλκιδέων".
25. Το με αριθ. πρωτ. 3684/18-06-2018 συμπληρωμένο ερωτηματολόγιο – αίτηση του παραρτήματος Ι της ΥΑ 483/35/Φ.15/17-01-2012 (ΦΕΚ 158 Β') όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, των νόμιμων εκπροσώπων της εταιρείας «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ Α.Ε.» με τις απαραίτητες πληροφορίες, για Υπαγωγή σε Π.Π.Δ..
26. Το από 15 Ιουνίου 2018 Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της Ανώνυμης Εταιρείας «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ Α.Ε.».
27. Την από 09/09/2019 αίτηση της εταιρείας με αριθ. πρωτ. 4597 με αίτημα την τροποποίηση της Απόφασης Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις με αριθ. πρωτ. 3684/Φ.14/3805/02-07-2019, για τους λόγους που αναφέρονται σε αυτή.

Α. Στοιχεία Δραστηριότητας

ΕΠΩΝΥΜΙΑ : «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ»,
με διακριτικό τίτλο «ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΙΟ ΡΙΤΣΩΝΑΣ Α.Ε.»

ΕΔΡΑ : ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ 126, ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ. 15234

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΑΛΑΚΙΩΤΗΣ
ΗΛΙΑΣ ΖΑΒΙΤΣΑΝΟΣ

Α.Φ.Μ. : 800995074 Δ.Ο.Υ. : ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΓΕΜΗ : 146550501000

ΕΙΔΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ : ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΝΕΚΡΩΝ (Κ.Α.Ν.) ΚΑΙ
ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΟΣΤΩΝ ΝΕΚΡΩΝ (Κ.Α.Ο.Ν.)

ΤΑΞΗ NACE : 96.03
 ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ NACE : 96.03.11
 ΘΕΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ : ΜΕΓΑΛΗ ΓΕΦΥΡΑ ΡΙΤΣΩΝΑΣ, Δ.Κ. ΒΑΘΕΟΣ, Δ.Ε. ΑΥΛΙΔΑΣ,
 ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ, Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ
 ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2102486300
 Email : -----

Β. Κατάταξη της Δραστηριότητας

1. Σύμφωνα με τις διατάξεις της Υ.Α. με αριθ. πρωτ. 1958/13-01-2012 (ΦΕΚ 21/Β'/2012) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την με αριθ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674/27-07-2016 (ΦΕΚ 2471/Β'/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 έχει τροποποιηθεί και ισχύει.», κατατάσσεται στις εξής υποκατηγορίες της 12^{ης} Ομάδας «Ειδικά έργα και δραστηριότητες» με :
 - **α/α 14 (β) : (Κέντρα αποτέφρωσης νεκρών), το σύνολο στην ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β.**
2. Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4277/2014 (ΦΕΚ 156 Α') άρθρο 48 τα Κ.Α.Ν. κατατάσσονται στην κατηγορία «Μηχανολογικές εγκαταστάσεις παροχής υπηρεσιών», με :
 - **ΒΑΘΜΟ ΟΧΛΗΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗ.**

Γ. Θέση Εγκατάστασης Δραστηριότητας

Η δραστηριότητα πρόκειται να εγκατασταθεί και να λειτουργήσει εντός περιοχής χαρακτηρισμένης ως ζώνη μη οχλουσών βιομηχανικών – βιοτεχνικών εγκαταστάσεων (ΒΤ1) σύμφωνα με την υπ' αριθ. 26719/4153/18-07-2011 απόφαση «Έγκριση Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) πρώην Δήμου Αυλίδας Νομού Εύβοιας και νυν Δημοτικής Ενότητας Αυλίδας Δήμου Χαλκιδέων.» (ΦΕΚ 219/ΤΑΑ&ΠΘ/2011).

Δ. Υπαγωγή Δραστηριότητας σε Π.Π.Δ. - Χρονική διάρκεια ισχύος – Τροποποίηση Π.Π.Δ.

- Η Δραστηριότητα υπό τα στοιχεία της παραγράφου Α της παρούσας και σύμφωνα με τα δηλωθέντα από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης στον υποβληθέντα φάκελο, υπάγεται στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) που περιγράφονται στις διατάξεις της Κ.Υ.Α. με αριθ. οικ. 20232/2010 (ΦΕΚ 745 Β') και συγκεκριμένα στα άρθρα 5, 6 και στις παραγράφους 1 έως και 4 του Παραρτήματος Ι, και στο Παράρτημα ΙΙ, με την εξαίρεση των παραγράφων 2α και 2β και τα αναφερόμενα στο Παράρτημα της Υ.Α. με αριθμό οικ. 152442/05-10-2015 (ΦΕΚ 2256 Β') «Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) για το είδος έργου με α/α 14β “Κέντρα Αποτέφρωσης Νεκρών” της 12ης Ομάδας “Ειδικά Έργα και δραστηριότητες” (Παράρτημα ΧΙΙ) της υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ 21 Β') Υπουργικής Απόφασης», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν με τις με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/38349/2518/2019/24-04-2019 “Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης 20232/2010 σχετικά με τη «Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού και λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης νεκρών»” και ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/38329/2517/2019/24-04-2019 “Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης 4932/2017 σχετικά με τη «Ρύθμιση θεμάτων τεχνικού και λεπτομερειακού χαρακτήρα για την ίδρυση και λειτουργία κέντρων αποτέφρωσης οστών νεκρών»” (ΦΕΚ 1999 Β')”
- Για την μονάδα αποτέφρωσης οστών νεκρών (Κ.Α.Ο.Ν.), Π.Π.Δ. αυτής αποτελούν τα αναφερόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ της παρούσας απόφασης, εξαιρουμένης της Π.Π.Δ. Δ2.
- Ο φορέας του Κ.Α.Ν. και Κ.Α.Ο.Ν. φέρει ακέραια την ευθύνη για την τήρηση των Π.Π.Δ. έστω και αν μέρος ή το σύνολο των εργασιών κατασκευής ή λειτουργίας πραγματοποιούνται από τρίτους, ανεξαρτήτως των τυχόν ευθυνών που φέρουν και οι τελευταίοι για κάθε πράξη ή παράλειψη που αντιβαίνει τους όρους της παρούσας απόφασης καθώς και της εκάστοτε ισχύουσας περιβαλλοντικής νομοθεσίας.
- Σε κάθε περίπτωση, ο φορέας του Κ.Α.Ν. και Κ.Α.Ο.Ν. οφείλει να συμμορφώνεται με το σύνολο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

- Η υπαγωγή του Κ.Α.Ν. και Κ.Α.Ο.Ν. σε Π.Π.Δ. παραμένει σε ισχύ καθ' όλο το διάστημα της λειτουργίας τους.
- Οι γενικής ισχύος Π.Π.Δ. των Κ.Α.Ν. και Κ.Α.Ο.Ν. δύνανται να μεταβληθούν σε περίπτωση τροποποίησης της Υ.Α. οικ. 152442/2015 (ΦΕΚ 2156 Β΄).
- Επί πλέον δεσμεύσεις που τυχόν έχουν επιβληθεί δύνανται να τροποποιηθούν εφόσον η Αδειοδοτούσα Αρχή το κρίνει σκόπιμο βάσει αιτιολογημένης εισήγησης.
- Σε περίπτωση τροποποίησης του σχεδιασμού ενός Κ.Α.Ν. και Κ.Α.Ο.Ν., συμπεριλαμβανομένης και της επέκτασής του, η Αδειοδοτούσα Αρχή δύναται να τροποποιήσει τις Π.Π.Δ. αυτού, εφόσον το κρίνει σκόπιμο βάσει αιτιολογημένης εισήγησης.

ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Ορισμοί

1. "Αποτέφρωση": η διαδικασία της απανθράκωσης του φέρετρου και του νεκρού ανθρώπινου σώματος ή των οστών του νεκρού σε υψηλές θερμοκρασίες, με τη δημιουργία μιας ελάχιστης ποσότητας τέφρας.

2. "Διαδικασία Αποτέφρωσης": η εν τοις πράγμασι διαδικασία αποτέφρωσης που περιλαμβάνει τη φόρτωση του φέρετρου ή των οστών του νεκρού στον αποτεφρωτήρα, τον περιορισμό της σορού ή των οστών σε στάχτη και την τοποθέτηση αυτής σε τεφροδόχο.

3. "Τέφρα": τα δια μηχανικών μέσων κονιορτοποιημένα υπολείμματα της αποτέφρωσης του νεκρού σώματος ή των οστών.

4.1. "Κέντρο Αποτέφρωσης Νεκρών (Κ.Α.Ν.):" κτιριακό συγκρότημα και ο περιβάλλον αυτό χώρος, που περιλαμβάνει τις εγκαταστάσεις διατήρησης και φύλαξης της σορού, αίθουσες τελετών, καθώς και τις εγκαταστάσεις όπου λαμβάνει χώρα η διαδικασία της αποτέφρωσης.

4.2. "Κέντρο Αποτέφρωσης Οστών Νεκρών (Κ.Α.Ο.Ν.):" κτηριακή εγκατάσταση στην οποία λαμβάνει χώρα η διαδικασία της αποτέφρωσης των οστών των νεκρών από τις εκταφές. Η εν λόγω εγκατάσταση είναι χαμηλού δυναμικού διαλείπουσας λειτουργίας με ωριαία δυναμικότητα αποτέφρωσης κάτω των 50 κιλών.

5. "Αποτεφρωτήρας": η τεχνική εγκατάσταση στην οποία πραγματοποιείται η αποτέφρωση.

6. "Προσωπικό Λειτουργίας": το εξειδικευμένο προσωπικό το οποίο έχει την ευθύνη του ελέγχου της αποτέφρωσης, της λειτουργίας των μηχανημάτων και των σχετικών διαδικασιών.

7. "Διασπορά Τέφρας": η εναπόθεση της τέφρας σε χώρο που επιθυμούσε εν ζωή ο νεκρός, υπό την προϋπόθεση ότι δεν παραβιάζονται οι διατάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.

8. "Ταφή Τέφρας": η διαδικασία ταφής τέφρας γίνεται σε ειδικούς χώρους στον περιβάλλοντα χώρο του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. ή σε ειδικό χώρο εντός των κοιμητηρίων.

9. "Τεφροδόχος": σκεύος εντός του οποίου τοποθετείται η τέφρα από την αποτέφρωση των νεκρών ή των οστών νεκρών.

10. "Χώρος μαζικής Ενθύμησης": ειδικά διαμορφωμένος χώρος στον περιβάλλοντα χώρο του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. ή του κοιμητηρίου (σιντριβάνι, ανθόκηπος κ.ά.), εντός του οποίου οι οικογένειες ή οι υπάλληλοι του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. μπορούν να διασπείρουν την τέφρα, υπό την προϋπόθεση ότι δεν παραβιάζονται οι διατάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος και τη δημόσια υγεία.

11. "Τεφροφυλάκιο": κτιριακός χώρος εντός του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. ή του περιβάλλοντος χώρου αυτού, ή του κοιμητηρίου όπου φυλάσσονται τεφροδόχοι.

12. "Πυρίμαχο Πλακίδιο": ειδικό πυρίμαχο αντικείμενο στο οποίο αναγράφεται ο πενταψήφιος αριθμός αποτέφρωσης και το οποίο συνοδεύει τη σορό ή τα οστά του νεκρού από της αφίξεώς τους στο Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. και σε όλη τη διάρκεια της αποτέφρωσης και τοποθετείται εντός της τεφροδόχου με την τέφρα.

13. "Κονιορτοποιητής Υπολειμμάτων Αποτέφρωσης": ειδικό μηχάνημα στο οποίο εισέρχεται το υπόλειμμα της αποτέφρωσης και με μηχανική μέθοδο κονιορτοποιούνται όσα υπολείμματα έχουν στερεά μορφή.

14. "Απαέρια": είναι τα πρωτογενή αέρια που εξέρχονται από τον αεραγωγό του αποτεφρωτήρα, πριν από οποιαδήποτε επεξεργασία.

15. "Φορέας Λειτουργίας": Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο είναι κατά νόμο υπεύθυνο για τη λειτουργία της εγκατάστασης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

Κανονισμοί - Διαδικασίες

1.1. Για την αποτέφρωση νεκρών δεν απαιτείται η έκδοση άδειας αλλά αρκεί η προσκόμιση της ληξιαρχικής πράξης θανάτου στο ΚΑΝ όπου θα αποτεφρωθεί ο νεκρός. Η σορός μεταφέρεται στο Κέντρο Αποτέφρωσης Νεκρών και από την γραμματεία του Κ.Α.Ν. παραλαμβάνεται η ληξιαρχική πράξη θανάτου όπως αυτή αναλυτικά περιγράφεται στο άρθρο 49 του Ν.4277/2014 όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 249 του Ν.4555/2018.

1.2. Η μεταφορά των οστών πραγματοποιείται κατά τις διατάξεις του Π.Δ. 210/1975 (ΦΕΚ 63 Α'). Προκειμένου να μεταφερθούν και να αποτεφρωθούν οστά νεκρών σε Κ.Α.Ο.Ν. προσκομίζονται υποχρεωτικά στην γραμματεία του Κ.Α.Ο.Ν.:

α) Τα απολυμασμένα οστά του νεκρού, εντός χάρτινης οστεοθήκης.

β) Έγγραφο δήλωση ή σημείωμα του θανόντος ότι επιθυμούσε την αποτέφρωση των οστών του. Αν ο θανών δεν κατέλειπε τέτοια δήλωση ή σημείωμα προσκομίζεται έγγραφο δήλωσή του/της συζύγου αυτού ή του/της εν ζωή συντρόφου του θανόντος με τον/την οποίο/α ο τελευταίος είχε συνάψει σύμφωνο συμβίωσης κατά τα προβλεπόμενα από το ν.3719/2008 (Α'241) ή τέλος, των συγγενών πρώτου ή δευτέρου βαθμού του θανόντος, με βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής τους. Σε περίπτωση που τα οστά του θανόντος βρίσκονται σε οστεοφυλάκια και έχει πάψει η καταβολή των τελών για τη φύλαξη σε αυτά θα πρέπει να ενημερώνονται σχετικά τα προαναφερόμενα πρόσωπα και να εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από τον κανονισμό λειτουργίας του κοιμητηρίου (συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας αποτέφρωσής τους σε Κέντρο Αποτέφρωσης Οστών Νεκρών (Κ.Α.Ο.Ν.)).

2.1. Η γραμματεία του Κ.Α.Ν. καταχωρεί στο επίσημο θεωρημένο και αριθμημένο βιβλίο αποτεφρώσεων πενταψήφιο αριθμό αποτέφρωσης ο οποίος χαράσσεται στο ειδικό πυρίμαχο αντικείμενο που τοποθετείται εντός του φέρετρου. Ο ίδιος αυτός αριθμός αναγράφεται μαζί με το όνομα του νεκρού επάνω στην τεφροδόχο και αναφέρεται στο πιστοποιητικό αποτέφρωσης που εκδίδει το Κ.Α.Ν. εις διπλούν για κάθε αποτέφρωση. Το ένα αντίγραφο του πιστοποιητικού αποτέφρωσης παραδίδεται στην οικογένεια του θανόντος και το άλλο παραμένει στο Κ.Α.Ν..

2.2. Η γραμματεία του Κ.Α.Ο.Ν. καταχωρεί σε αριθμημένο βιβλίο αποτεφρώσεων πενταψήφιο αριθμό αποτέφρωσης, εκδίδει πιστοποιητικό παραλαβής των οστών προς αποτέφρωση στο οποίο αναφέρονται τα στοιχεία του θανόντος, η ημέρα και η ώρα παραλαβής των οστών καθώς και ο πενταψήφιος αριθμός αποτέφρωσης. Ο αριθμός αυτός χαράσσεται επίσης στο ειδικό πυρίμαχο πλακίδιο που τοποθετείται εντός της χάρτινης οστεοθήκης μαζί με τα οστά του νεκρού. Ο ίδιος αυτός αριθμός αναγράφεται μαζί με το όνομα του νεκρού, την ημερομηνία γέννησης και θανάτου, την ημερομηνία, ώρα και τόπο αποτέφρωσης επάνω στην τεφροδόχο όταν παραδίδεται με την τέφρα και αναφέρεται στο πιστοποιητικό αποτέφρωσης που εκδίδει το Κ.Α.Ο.Ν. εις διπλούν και το οποίο το ένα παραδίδεται στην οικογένεια του θανόντος και το άλλο παραμένει στο Κ.Α.Ο.Ν. Στην οικογένεια του θανόντος παραδίδεται επίσης η τεφροδόχος.

3. Η γραμματεία ενημερώνει για την ημέρα και ώρα που πρόκειται να γίνει η αποτέφρωση, προκειμένου να ρυθμιστούν από τους οικείους του θανόντος τυχόν θέματα οργάνωσης τελετής και να παραστούν αν το επιθυμούν για να παρακολουθήσουν τη διαδικασία της αποτέφρωσης. Η γραμματεία, στη συνέχεια, εκδίδει πιστοποιητικό παραλαβής της σορού προς αποτέφρωση, στο οποίο αναφέρονται τα στοιχεία του θανόντος και η ημέρα και ώρα παραλαβής της σορού.

4. Η σορός φυλάσσεται από την παραλαβή της και μέχρι την αποτέφρωση, σε ειδικό ψυκτικό θάλαμο.

5. Πριν την αποτέφρωση οι συγγενείς μπορούν να δουν για τελευταία φορά τη σορό πριν την είσοδο της στον αποτεφρωτήρα και στη συνέχεια μπορούν να παραστούν και να παρακολουθήσουν τη διαδικασία εισόδου του φέρετρου στο θάλαμο αποτέφρωσης.

6.1. Από την είσοδο του φέρετρου στο θάλαμο αποτέφρωσης, οι τεχνικοί του Κ.Α.Ν. παρακολουθούν μέσω ηλεκτρονικού εξοπλισμού τη διαδικασία αποτέφρωσης και μετά από τον προγραμματισμένο χρόνο συλλέγουν τα υπολείμματα της αποτέφρωσης, τα οποία κονιορτοποιούν με ειδικό μηχάνημα. Το προϊόν της κονιορτοποίησης μαζί με το ειδικό πυρίμαχο αντικείμενο που συνόδευε τη σορό ή τα οστά του νεκρού κατά την αποτέφρωση, εισάγονται σε ειδικό σκεύος

(τεφροδόχος). Στη συνέχεια, σφραγίζεται η τεφροδόχος και εκτυπώνεται σε αυτήν το ονοματεπώνυμο του θανόντος, ο αριθμός του πυρίμαχου πλακιδίου (αριθμός αποτέφρωσης), ο τόπος γέννησης του, η ημερομηνία γέννησης και θανάτου του, η ημέρα, η ώρα και ο τόπος της αποτέφρωσης.

6.2. Τα οστά του νεκρού εισάγονται στον κλίβανο και μετά τον προγραμματισμένο χρόνο συλλέγονται τα υπολείμματα της αποτέφρωσης, τα οποία κονιορτοποιούνται σε ειδικό μηχάνημα (κονιορτοποιητής). Το προϊόν της κονιορτοποίησης μαζί με το ειδικό πυρίμαχο πλακίδιο που υπήρχε στην οστεοθήκη με τα οστά, εισάγονται σε ειδικό σκεύος (τεφροδόχος). Στη συνέχεια σφραγίζεται η τεφροδόχος και εκτυπώνεται σε αυτήν το ονοματεπώνυμο του θανόντος, ο αριθμός του πυρίμαχου πλακιδίου (αριθμός αποτέφρωσης), ο τόπος γεννήσεώς του, η ημερομηνία γέννησης και θανάτου του, η ημέρα, η ώρα και ο τόπος της αποτέφρωσης

Ασφάλεια εγκαταστάσεων και προσωπικού

1. Γενικές οδηγίες

1. Ο ειδικός σκοπός των αποτεφρωτηρίων απαγορεύει τη χρήση τους για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από την αποτέφρωση νεκρών ανθρώπινων σωμάτων, μελών αυτών και οστών νεκρών.

2.1. Δεν επιτρέπεται η αποτέφρωση νεκρού εκτός φέρετρου, καθώς και η αποτέφρωση περισσότερων του ενός νεκρού κάθε φορά.

2.2. Δεν επιτρέπεται η αποτέφρωση οστών περισσότερων του ενός νεκρού κάθε φορά.

3. Οι αποτεφρωτήρες πρέπει να λειτουργούν με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ότι η τέφρα ανακτάται πλήρως και συλλέγεται σε τεφροδόχο, χωρίς την παρουσία άλλων ουσιών ή άλλων τεφρών.

3α. Οι βηματοδότες που λειτουργούν με ραδιοϊσότοπα απομακρύνονται υποχρεωτικά.

3β. Τα ρούχα ή τα παπούτσια που περιέχουν ποσοστό ελαστομερών ή πολυχλωριούχου βινυλίου θα πρέπει να απομακρύνονται.

3γ. Όλα τα κοσμήματα (σκουλαρίκια, βραχιόλια, δαχτυλίδια κλπ.) και τα γυαλιά θα πρέπει να απομακρύνονται πριν την αποτέφρωση και να αποδίδονται στους οικείους του θανόντος.

4. Τυχόν ξένα υλικά τα οποία δύναται να μην αποτεφρωθούν πρέπει να συλλέγονται πριν την αποτέφρωση και να διαχειρίζονται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Οι υπάλληλοι του αποτεφρωτήρα επιφορτίζονται με τον τελικό έλεγχο της σορού πριν την έναρξη της διαδικασίας αποτέφρωσης.

5. Τα φέρετρα που προορίζονται για αποτέφρωση νεκρών πρέπει να είναι κατασκευασμένα όσο το δυνατόν από φυσικά υλικά (ξύλο, μπαμπού ή ανακυκλωμένο πεπιεσμένο χαρτί) και ελεύθερα από οποιαδήποτε ουσία εμποτισμού, συντηρητικά ξύλου, ώστε κατά την καύση να μην μολύνουν το περιβάλλον. Δεν επιτρέπεται η χρήση αναφλέξιμων ασταριών σε συνδυασμό με έγχρωμες επικαλύψεις. Φέρετρα και εσωτερικές επενδύσεις φέρετρων που περιέχουν βαρέα μέταλλα όπως ψευδάργυρο και μόλυβδο, είναι ακατάλληλα για αποτέφρωση.

Πριν την αποτέφρωση θα πρέπει να αφαιρούνται από τα φέρετρα τυχόν μεταλλικά ή πλαστικά αντικείμενα (σταυροί, λαβές, άλλα διακοσμητικά). Τα παραπάνω αντικείμενα μπορούν να υπάρχουν μόνο εάν είναι φυσικά προϊόντα, έχουν κατασκευαστεί από φυσικά υλικά ή είναι αποκλειστικά κατασκευασμένα από πολυολεφίνες. Η εσωτερική επένδυση των φέρετρων όπως και τα προσωπικά ενδύματα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από υλικά που περιέχουν μόνο άνθρακα, υδρογόνο και οξυγόνο.

6. Οι τεφροδόχοι μπορούν να κατασκευάζονται από υλικά όπως μάρμαρο, πηλό, ξύλο, μέταλλο (ανοξειδωτά μέταλλα), πλεξιγκλάς, κ.α. Οι τεφροδόχοι που θα βυθίζονται εντός της θάλασσας θα πρέπει να είναι υδατοδιαλυτές και να κατασκευάζονται από φυσικά ανακυκλωμένα υλικά (χαρτί, αλάτι, ρύζι κ.α.), να είναι δε πιστοποιημένες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την χρήση τους ως υδατοδιαλυτές τεφροδόχοι.

2. Οδηγίες εγκαταστάσεων

1. Οι επικίνδυνοι χώροι των αποτεφρωτηρίων πρέπει να επισημαίνονται και να αποκλείονται με κατάλληλα μέτρα.

2. Όλοι οι χώροι των αποτεφρωτηρίων πρέπει να είναι σχεδιασμένοι με γνώμονα την ασφαλή εκκένωση τους σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

3. Η ατμόσφαιρα στους χώρους εργασίας πρέπει να παρακολουθείται για επικίνδυνες συγκεντρώσεις αερίων με ανιχνευτές. Κάθε δυσλειτουργία οποιουδήποτε μηχανισμού πρέπει να επισημαίνεται αμέσως με οπτικό ή ακουστικό συναγερμό.

4. Πρέπει να χρησιμοποιούνται τα κατάλληλα τεχνικά μέσα ώστε να αποκλείεται η διαρροή απαερίων.

5. Το αποτεφρωτήριο του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. πρέπει να καλύπτεται από αυτόματο σύστημα πυρόσβεσης ολικής ή τοπικής εφαρμογής, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και να αποτελεί ανεξάρτητο πυροδιαμέρισμα εντός του συγκροτήματος.

Όλοι οι στεγασμένοι χώροι του Κ.Α.Ν. - Κ.Α.Ο.Ν. θα διαμορφώνονται και θα δομούνται έτσι ώστε να τηρούνται τα προβλεπόμενα από τις διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας περί παθητικής πυροπροστασίας καθώς επίσης, όλοι οι χώροι θα εξοπλίζονται με τα προβλεπόμενα μέσα πυροπροστασίας και πυρόσβεσης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας αλλά και τις επιπλέον απαιτήσεις που τυχόν υποδειχθούν ως απαραίτητες από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.

6. Οι αποτεφρωτήρες πρέπει να λειτουργούν με ασφάλεια ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος.

7. Τα δάπεδα του αποτεφρωτηρίου και των παρακείμενων χώρων πρέπει να επιστρώνονται με μη απορροφητικά και άσηπτα υλικά που καθαρίζονται εύκολα καθώς και να διαθέτουν σύστημα απορροής.

8. Σε περίπτωση ρυπογόνου συμβάντος λόγω αστοχίας της διαδικασίας αποτέφρωσης, όλοι οι χώροι του αποτεφρωτηρίου πρέπει να πλένονται και να απολυμαίνονται αμέσως με βακτηριοκτόνα προϊόντα.

9. Οι τοίχοι όλων των χώρων του αποτεφρωτηρίου και για ύψος 1,50 μ. από τη στάθμη του δαπέδου να καλύπτονται με λεία μη απορροφητική επίστρωση και εύκολη στον καθαρισμό.

10. Τα απόβλητα του αποτεφρωτηρίου διατίθενται ή υποβάλλονται σε επεξεργασία σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις διαχείρισης επικινδύνων ή μη, κατά περίπτωση, αποβλήτων. Η μεταφορά τους γίνεται από ειδικά αδειοδοτημένο φορέα και όχι από κοινού με τα αστικά απόβλητα.

11. Το αποτεφρωτήριο πρέπει να καθαρίζεται πλήρως σε τακτά χρονικά διαστήματα, (τουλάχιστον 2 έως 4 φορές ετησίως) ανάλογα με την ετήσια δυναμικότητα αποτέφρωσης.

Συνιστάται η σύναψη σύμβασης συντήρησης με τον κατασκευαστή του αποτεφρωτήρα ή με φορέα ο οποίος μπορεί να τεκμηριώσει την τεχνική του επάρκεια καθώς και η κατάρτιση ετήσιου προγράμματος συντήρησης σύμφωνα με τα εγχειρίδια συντήρησης του κατασκευαστή, τη δυναμικότητα και τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης. Στο ετήσιο πρόγραμμα συντήρησης, εκτός των άλλων, θα καθορίζονται και οι εργασίες καθαρισμού του αποτεφρωτήρα καθώς και τα προσόντα, η εκπαίδευση και τα μέσα ατομικής προστασίας του προσωπικού συντήρησης και καθαρισμού.

Οριακές τιμές ατμοσφαιρικών εκπομπών

1. Οι αποτεφρωτές των Κ.Α.Ν θα πρέπει να συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια εκπομπών (11% συγκέντρωση οξυγόνου στα απαέρια για αποτεφρωτήρες που καίνε ορυκτά καύσιμα ή 15% για ηλεκτρικά θερμαινόμενους αποτεφρωτήρες):

A. Ολική συγκέντρωση σκόνης: 10 mg/m³ (ωριαίες μέσες τιμές) – τουλάχιστον μία (1) μέτρηση ανά εξάμηνο.

B. Μονοξείδιο του άνθρακα: 50 mg/m³ (ωριαίες μέσες τιμές)

Γ. Οργανικές ουσίες υπολογιζόμενες ως TOC: 20 mg/ m³ (ωριαίες μέσες τιμές) – τουλάχιστον μία (1) μέτρηση κατ' έτος.

Δ. Διοξίνες και φουράνια: 0,1 ng I-TEQ / m³ - μέσος όρος περιόδου δειγματοληψίας (ελάχιστης διάρκειας 6 ωρών) – τουλάχιστον μία (1) μέτρηση κατ' έτος.

2. Η μεθοδολογία μέτρησης και υπολογισμού των προς έλεγχο ρύπων θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις αντίστοιχες διατάξεις για την αποτέφρωση αποβλήτων της ΚΥΑ

22912/1117/2005, και ιδιαίτερα τα προβλεπόμενα από το άρθρο 11 και τα Παραρτήματα Ι, ΠΙ, V και VI αυτής.

3. Η αποτέφρωση θα πρέπει να διεξάγεται με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ότι οι οριακές τιμές εκπομπών επιτυγχάνονται κάθε ημέρα λειτουργίας συμπεριλαμβανομένης της πρώτης και της τελευταίας αποτέφρωσης κάθε ημέρας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

1. Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας απόφασης τα Παραρτήματα που ακολουθούν.

2. Τα Παραρτήματα δύναται να τροποποιούνται και να συμπληρώνονται με απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Ελάχιστες κτιριολογικές απαιτήσεις

1. Το κτιριακό συγκρότημα του Κέντρου Αποτέφρωσης Νεκρών εξυπηρετεί την συνάθροιση κοινού πενήντα (50) τουλάχιστον ατόμων για νεκρώσιμες τελετές και στεγάζει την υπηρεσία αποτέφρωσης των νεκρών με τον απαραίτητο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό και τους απαραίτητους βοηθητικούς χώρους.

2. Το Κ.Α.Ν. θα πρέπει να διαθέτει κατ' ελάχιστο τους ακόλουθους χώρους ανά χρήση:

1. Για τη συνάθροιση κοινού

1.1. Χώρος εισόδου - υποδοχής.

Εξυπηρετεί την είσοδο του κοινού και την εκφόρτωση της σορού για τη μεταφορά της στην αίθουσα τελετών. Πρέπει να διαθέτει στην εξωτερική πλευρά του κτιρίου επαρκή στεγασμένο ημιυπαίθριο χώρο για την προσπέλαση και τους ελιγμούς του οχήματος μεταφοράς της σορού.

1.2. Αίθουσα τελετών

Εξυπηρετεί, ανάλογα με το τελετουργικό του θρησκευματος του νεκρού, τη διεξαγωγή της νεκρώσιμης τελετής, εξοπλισμένη αντίστοιχα. Πρέπει να έχει ελάχιστο εμβαδόν 80,00 τ.μ. με μια ελάχιστη διάσταση 6,00 μ.

Προαιρετικά μπορεί να υπάρχει εντός του Κέντρου επιπλέον βοηθητικός χώρος αναψυκτήριου για την παροχή αφεψημάτων κλπ. αδειοδοτημένος σύμφωνα με τις ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις μετά από γνωμοδότηση της οικείας υγειονομικής υπηρεσίας.

Οι τελετές μπορούν να προσφέρονται από την οικογένεια και τους συγγενείς πριν ή μετά την αποτέφρωση ή στον ειδικό χώρο τελετών στο Κ.Α.Ν. ή σε όποιο άλλο λατρευτικό χώρο εκτός του Κ.Α.Ν. Επιμνημόσυνες τελετές μπορούν να προσφέρονται από τις οικογένειες και τους συγγενείς, τόσο στο χώρο φύλαξης των τεφροδόχων, εντός των τεφροφυλακίων, όσο και στους χώρους ενθύμησης και στους χώρους ταφής της τέφρας. Επιμνημόσυνες τελετές μπορούν να προσφέρονται επίσης στους χώρους διασποράς της τέφρας.

1.3. Αίθουσα αναμονής συγγενών

Εξυπηρετεί την αναμονή των συγγενών πριν και μετά την τελετή και την αποτέφρωση. Πρέπει να έχει ελάχιστο εμβαδό 20,00 τ.μ. και άμεση πρόσβαση στο χώρο εισόδου και στην αίθουσα τελετών.

1.4. Αποθήκη εξοπλισμού τελετών

Εξυπηρετεί την αποθήκευση υλικών και αντικειμένων εξοπλισμού της αίθουσας τελετών και επικοινωνεί άμεσα με αυτήν.

1.5. Γραφεία προσωπικού

Ο αριθμός τους είναι ανάλογος με το μέγεθος του Κ.Α.Ν. και τον αριθμό των εργαζομένων σε αυτό. Σε κάθε περίπτωση, πρέπει να διαθέτει ένα γραφείο του υπεύθυνου του Κ.Α.Ν. και ένα γραφείο για το υπόλοιπο προσωπικό.

1.6. W.C. κοινού

Θα πρέπει να έχει χώρους W.C διακριτούς ανά φύλο και Α.Μ.Ε.Α. Τα W.C. σχεδιάζονται πάντοτε με προθάλαμο.

1.7. W.C. προσωπικού

Ο αριθμός τους εξαρτάται από τον αριθμό του προσωπικού του Κ.Α.Ν. και εξυπηρετεί μόνο αυτό. Θα πρέπει να έχει χώρους W.C διακριτούς ανά φύλο και Α.Μ.Ε.Α. Τα W.C. σχεδιάζονται πάντοτε με προθάλαμο.

2. Για την αποτέφρωση των σορών

2.1. Χώρος εισόδου φέρετρων

Εξυπηρετεί την είσοδο και παραλαβή φέρετρων για αποτέφρωση, καθώς και την πρόσβαση των εργαζομένων στον αποτεφρωτήρα.

2.2. Θάλαμος τελικού ελέγχου σορού

Εξυπηρετεί την ολοκλήρωση της διαδικασίας ελέγχου και προετοιμασίας της σορού για την αποτέφρωση. Στο χώρο αυτό φυλάσσεται και ο απαιτούμενος κινητός εξοπλισμός για τη μεταφορά του φέρετρου. Οι διάδρομοι μεταφοράς του φέρετρου και οι πόρτες τους καθ' όλο το μήκος της όδευσης του πρέπει να έχουν ελάχιστο πλάτος 2,20 μ.

2.3. Θάλαμος συντήρησης ή αντίστοιχης ψυχόμενης διάταξης

Εξυπηρετεί την προσωρινή παραμονή της σορού, όχι πέραν των 80 ωρών πλην εξαιρετικών περιπτώσεων και σε θερμοκρασία μικρότερη των 4° C.

2.4. Προθάλαμος παράδοσης και φόρτωσης φέρετρου προς αποτέφρωση.

Επικοινωνεί άμεσα με τον αποτεφρωτήρα και πρέπει να έχει ελάχιστο μήκος 3,60 μ. πριν τον αποτεφρωτήρα.

2.5. Αποτεφρωτήρας

Περιλαμβάνει τις μονάδες των κλιβάνων αποτέφρωσης, την καπνοδόχο, το τμήμα επεξεργασίας των καυσαερίων και το τμήμα επεξεργασίας και αποθήκευσης υπολειμμάτων και τέφρας.

2.6. Χώρος διατάξεων και οργάνων χειρισμού

Εξυπηρετεί τον έλεγχο των εργασιών της αποτέφρωσης, την καταγραφή και παρακολούθηση των συνθηκών πραγματικής λειτουργίας της εγκατάστασης από υπεύθυνο χειριστή. Διαθέτει μεταξύ άλλων ένα πυρόμετρο και ένα σύστημα μέτρησης πυκνότητας καπνού με οπτική δυνατότητα ελέγχου των συνθηκών καύσης από τον χειριστή.

2.7. Γραφείο - εργαστήριο χειρισμού του αποτεφρωτήρα με συνεχόμενο αποδυτήριο, W.C. και λουτρό.

Εξυπηρετεί την παραμονή και την εργασία του χειριστή της εγκατάστασης.

2.8. Χώρος υπηρεσίας καθαρισμού του αποτεφρωτήρα.

Στο χώρο αυτό φυλάσσονται τα υλικά, τα εργαλεία και οι συσκευές των υπηρεσιών καθαριότητας του Κ.Α.Ν.

2.9. Χώροι Η/Μ εγκαταστάσεων του συγκροτήματος

Περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων τις εγκαταστάσεις θέρμανσης, παροχής θερμικής ενέργειας των κλιβάνων, εφεδρικής πηγής γεννήτριας, παροχής ηλεκτρισμού και ύδατος, εφεδρικής δεξαμενής ύδατος για τις ανάγκες της πυροπροστασίας, εγκαταστάσεις εξαερισμού των χώρων και ερμάρια τοποθέτησης των μετρητών των δικτύων κοινής ωφέλειας που εξυπηρετούν το συγκρότημα.

2.10. Γραφείο παράδοσης της τέφρας

Στο χώρο αυτό γίνεται η συσκευασία της τέφρας και η παραλαβή της τεφροδόχου από τους συγγενείς του νεκρού.

2.11. Τεφροφυλάκιο

Στον ειδικό αυτό χώρο φυλάσσονται οι τεφροδόχοι κατ' αντιστοιχία με τα οστεοφυλάκια των κοιμητηρίων.

3. Αναγκαίοι υπαίθριοι χώροι του Κ.Α.Ν.

3.1. Αύλειος χώρος υπηρεσίας του αποτεφρωτήρα

Πρέπει να επιτρέπει τη μετακίνηση ογκώδους εξοπλισμού και να βρίσκεται σε άμεση επικοινωνία με τον αποτεφρωτήρα. Είναι απομονωμένος από την κοινή θέα και μπορεί να περιλαμβάνει και χώρο για εργαλεία κηπουρικής και συντήρησης του χώρου ενθύμησης.

3.2. Χώρος ενθύμησης

Κατάλληλα διαμορφωμένος υπαίθριος χώρος εδάφους ή/και σιντριβάνι για την υποδοχή των τεφρών με διασπορά ή ενταφιασμό. Στην περίπτωση διασποράς απαιτείται κατάλληλη διαχείριση του εδαφικού υλικού κατά τμήματα, ώστε να μην επέρχεται ο κορεσμός όλης της επιφάνειας του (διακοπή χρήσης κατά τμήματα, ανάκτηση του υλικού και επαναχρησιμοποίησή του).

4. Στο χώρο των εγκαταστάσεων θα πρέπει να εξασφαλίζονται οι κατ' ελάχιστο απαιτούμενες θέσεις στάθμευσης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
5. Οι κτιριακές εγκαταστάσεις του Κ.Α.Ν. μπορεί να αποτελούνται από έναν ή περισσότερους ορόφους, υποχρεωτικά όμως οι χώροι εγκατάστασης των μηχανημάτων θα είναι πάντα στον όροφο που εφάπτεται του εδάφους. Οι διαστάσεις των χώρων του αποτεφρωτήρα ποικίλουν ανάλογα με τις αισθητικές και πρακτικές ανάγκες κατά περίπτωση.
6. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του Κτιριοδομικού Κανονισμού (ΦΕΚ 59/89) και του ΠΔ 16/1996 (ΦΕΚ10Α/96).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Θέματα μηχανολογικού και τεχνικού χαρακτήρα για το Κέντρο Αποτέφρωσης Νεκρών (Κ.Α.Ν.)

1. Η εγκατάσταση του αποτεφρωτήρα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις εκείνες ώστε να διασφαλίζεται η λειτουργία της κατά τρόπο ώστε να τηρούνται στο σύνολο τους τα προβλεπόμενα της παρούσας, ήτοι :
 - 1.1. Το μέγεθος της εγκατάστασης, οι προδιαγραφές και η συντήρηση των κλιβάνων και των λοιπών μηχανημάτων, να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τον επιλεγόμενο τύπο των αποτεφρωτήρων.
 - 1.2. Να διαθέτει δύο (2) τουλάχιστον κλιβάνους αποτέφρωσης σε ανεξάρτητες γραμμές λειτουργίας, ώστε να είναι δυνατή η συντήρηση και ο περιοδικός έλεγχος τους εναλλακτικά. Οι πόρτες τους να επιτρέπουν την άνετη εισαγωγή σορού μεγάλου μεγέθους. Η φόρτωση των κλιβάνων να γίνεται με αυτοματοποιημένο τρόπο (ταινιόδρομοι ή αναβατόρια).
 - 1.3. Να χρησιμοποιεί ως καύσιμο για την παραγωγή θερμότητας καύσης, φυσικό αέριο, πετρέλαιο των εκάστοτε νόμιμων επιτρεπόμενων προδιαγραφών, ή ηλεκτρικό ρεύμα.
 - 1.4. Να διαθέτει σύστημα επαρκούς φυσικού ή μηχανικού εξαερισμού.
 - 1.5. Να διαθέτει τις απαιτούμενες ζώνες και μηχανισμούς σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ζώνη πλήρους καύσης, ζώνη πλήρους καύσης των απαερίων, ζώνη πλήρους καύσης τέφρας, σύστημα αποθέρμανσης, των πρωτογενών αερίων, σύστημα καθαρισμού των απαερίων)
 - 1.6. Να έχει την απαιτούμενη υψηλή θερμοκρασία πριν αρχίσει η αποτέφρωση.
 - 1.7. Να παρέχει επαρκή ποσοτική και χρονική παροχή ατμοσφαιρικού αέρα, ώστε να εξασφαλίζεται το οξυγόνο που είναι απαραίτητο για τη διαδικασία αποτέφρωσης.
 - 1.8. Να εξασφαλίζει τον απαιτούμενο χρόνο παραμονής των πρωτογενών αερίων στη ζώνη πλήρους καύσης των απαερίων.
 - 1.9. Να υπάρχει ο απαιτούμενος όγκος της ζώνης αποτέφρωσης για την μείξη των απαερίων με το οξυγόνο.
 - 1.10. Να διαθέτει αυτόματο μηχανισμό αποδέσμευσης του φορείου σε συνάρτηση με τη θερμοκρασία της ζώνης αποτέφρωσης.
 - 1.11. Να εξασφαλίζει την διατήρηση συνεχούς αρνητικής πίεσης στο εσωτερικό του αποτεφρωτήρα.
 - 1.12. Να επιτρέπει την απομάκρυνση της τέφρας μόνο μετά την πλήρη μετατροπή της σε ανόργανα υλικά.
 - 1.13. Να διαθέτει τα κατάλληλα συστήματα μεταφοράς και εισαγωγής του φέρετρου στο εσωτερικό του αποτεφρωτήρα. Το σύστημα μεταφοράς πρέπει να είναι ημι- αυτόματο ή πλήρως αυτόματο και να παρέχει τη δυνατότητα ασφαλούς επιτήρησης στο προσωπικό λειτουργίας. Το σύστημα εισαγωγής πρέπει να είναι σχεδιασμένο ώστε να αποκλείεται η εκτίναξη φλόγας ή διαφυγή των απαερίων.
 - 1.14. Να διαθέτει σύστημα συνεχούς παρακολούθησης των συγκεντρώσεων μονοξειδίου του άνθρακα καθώς και της αδιαφάνειας των απαερίων.
 - 1.15. Να διαθέτει σύστημα μέτρησης και συνεχούς καταγραφής για τις θερμοκρασίες του αποτεφρωτήρα, καθ' όλη τη διάρκεια της πραγματικής λειτουργίας της εγκατάστασης.
 - 1.16. Να μην δημιουργούνται εν γένει προβλήματα δυσοσμίας.

2. Τα καυσαέρια απάγονται με ελεγχόμενο τρόπο και σύμφωνα με τα ισχύοντα κοινοτικά ή εθνικά πρότυπα για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα μέσω καπνοδόχου, της οποίας το ύψος υπολογίζεται με γνώμονα την προστασία της υγείας του ανθρώπου και του περιβάλλοντος. Τα τοιχώματα της θα πρέπει να διαθέτουν τα κατάλληλα ανοίγματα - οπές εύκολα επισκέψιμα ή άλλο κατάλληλο σύστημα για τη διασφάλιση κανονικών συνθηκών δειγματοληψίας των απαερίων. Οι εκπομπές των απαερίων δεν πρέπει να υπερβαίνουν τα επιτρεπόμενα όρια του άρθρου 6 της παρούσας.

2α. Τα στερεά απόβλητα της διαδικασίας αποτέφρωσης, συμπεριλαμβανομένων αυτών που προέρχονται από τον καθαρισμό των καυσαερίων, διατίθενται ή αξιοποιούνται με βάση τα προβλεπόμενα στη σχετική μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων σύμφωνα με τις εκάστοτε κείμενες διατάξεις για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων.

2β. Τα υγρά απόβλητα που παράγονται από τη διαδικασία της αποτέφρωσης, όπως συμβαίνει με ορισμένες μεθόδους καθαρισμού καυσαερίων που παράγουν υγρά απόβλητα, διαχειρίζονται με βάση τα προβλεπόμενα στη σχετική μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις για τη διαχείριση υγρών αποβλήτων. Τα υγρά απόβλητα εφόσον συλλέγονται προσωρινά, μέχρι την τελική τους διαχείριση, πρέπει να συλλέγονται σε στεγανό δοχείο ή σε περίπτωση που δεν είναι επικίνδυνα, σε στεγανό βόθρο, ξεχωριστό από τυχόν βόθρο διάθεσης αστικών λυμάτων.

3. Ο τρόπος κατασκευής, τα υλικά κατασκευής καθώς και οι διαστάσεις του αποτεφρωτήρα καθορίζονται από τον κατασκευαστή του αποτεφρωτήρα με γνώμονα την ασφάλεια της εγκατάστασης, την προστασία της ασφάλειας και υγείας του ανθρώπου και την προστασία του περιβάλλοντος.

4. Ο αποτεφρωτήρας πρέπει να είναι σχεδιασμένος ως σύστημα τριών (3) ζωνών.

Οι ζώνες αυτές είναι:

Ζώνη αποτέφρωσης. Στη ζώνη αυτή πραγματοποιείται η διαδικασία της αποτέφρωσης. Προκειμένου να ξεκινήσει η διαδικασία, η μέση θερμοκρασία 10 λεπτών πριν την εισαγωγή της σωρού στη ζώνη πλήρους καύσης πρέπει να είναι τουλάχιστον 850 °C, μετά την τελευταία προσθήκη κρύου ατμοσφαιρικού αέρα για την καύση. Πρέπει να εξασφαλίζεται ο αξιόπιστος διαχωρισμός της τέφρας κάθε σωρού με κατάλληλα κατασκευαστικά μέτρα και με τη σωστή λειτουργία του αποτεφρωτήρα. Τα πρωτογενή αέρια που παράγει η καύση στη ζώνη αποτέφρωσης κατευθύνονται μέσω αεραγωγών προς τη ζώνη πλήρους καύσης για ολοκλήρωση της καύσης. Η ελαφριά στάχτη του ξύλου παρασύρεται από το ρεύμα των απαερίων και στη συνέχεια συλλαμβάνεται στον συλλέκτη σκόνης κατάντη του κλιβάνου.

Ζώνη πλήρους καύσης τέφρας. Εδώ γίνεται η πλήρης μετατροπή της τέφρας σε ανόργανες ουσίες και η αποθέρμανσή της. Διάχυση σκόνης κατά τη μεταφορά της τέφρας πρέπει να αποφεύγεται με τα κατάλληλα μέτρα.

Ζώνη πλήρους καύσης απαερίων. Σε αυτή τη ζώνη και σε θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 850 °C πραγματοποιείται η πλήρης καύση των απαερίων, για να αποκλεισθεί ο σχηματισμός τοξικών ενώσεων. Τα απαέρια πρέπει να καίγονται για δύο (2) δευτερόλεπτα και με παρουσία τουλάχιστον 6% οξυγόνου. Το σύστημα καύσης πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον αυτόματο σύστημα ελέγχου που να εξασφαλίζει τις ως άνω θερμοκρασίες, καθώς και κατάλληλα συστήματα ώστε να παρακολουθείται η αρνητική πίεση στον αποτεφρωτήρα, και η συγκέντρωση οξυγόνου στα απαέρια. Ο βαθμός καύσης μπορεί να επαληθεύεται μετρώντας το διοξείδιο του άνθρακα στα απαέρια. Επιπλέον, με κατάλληλο σχεδιασμό των αεραγωγών, και με τακτικό καθαρισμό τους αποφεύγεται η συγκέντρωση μεγάλης ποσότητας σωματιδίων τέφρας που οδηγεί στον σχηματισμό διοξινών.

Συμπληρωματικά χρησιμοποιούνται συστήματα επεξεργασίας της τέφρας και συστήματα αποθέρμανσης των πρωτογενών απαερίων που ολοκληρώνουν τον σχεδιασμό του αποτεφρωτήρα.

Θέματα μηχανολογικού και τεχνικού χαρακτήρα για το Κέντρο Αποτέφρωσης Οστών Νεκρών (Κ.Α.Ο.Ν.)

1. Η κτιριακή εγκατάσταση του Κ.Α.Ο.Ν. θα πρέπει να διαθέτει ένα γραφείο προσωπικού, ένα W.C. και το χώρο των μηχανημάτων.
2. Η εγκατάσταση του αποτεφρωτήρα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις εκείνες ώστε να διασφαλίζεται η λειτουργία της κατά τρόπο ώστε να τηρούνται στο σύνολό τους τα προβλεπόμενα της παρούσας, ήτοι:
 - 2.1. Το μέγεθος της εγκατάστασης, οι προδιαγραφές και η συντήρηση των αποτεφρωτήρων και των λοιπών μηχανημάτων, να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τον επιλεγόμενο τύπο των αποτεφρωτήρων.
 - 2.2. Να χρησιμοποιεί ως καύσιμο για την παραγωγή θερμότητας καύσης, φυσικό αέριο, βιοκαύσιμο, πετρέλαιο των εκάστοτε νόμιμων προδιαγραφών, ή ηλεκτρικό ρεύμα.
 - 2.3. Να διαθέτει σύστημα επαρκούς φυσικού ή μηχανικού εξαερισμού.
 - 2.4. Να διαθέτει τις απαιτούμενες ζώνες και μηχανισμούς σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ζώνη πλήρους καύσης, ζώνη πλήρους καύσης των απαερίων).
 - 2.5. Να έχει την απαιτούμενη υψηλή θερμοκρασία πριν αρχίσει η αποτέφρωση.
 - 2.6. Να παρέχει επαρκή ποσοτική και χρονική παροχή ατμοσφαιρικού αέρα, ώστε να εξασφαλίζεται το οξυγόνο που είναι απαραίτητο για τη διαδικασία αποτέφρωσης.
 - 2.7. Να εξασφαλίζει τον απαιτούμενο χρόνο παραμονής των πρωτογενών αερίων στη ζώνη πλήρους καύσης των απαερίων.
 - 2.8. Να υπάρχει ο απαιτούμενος όγκος της ζώνης αποτέφρωσης για την μείξη των απαερίων με το οξυγόνο.
 - 2.9. Να επιτρέπει την απομάκρυνση της τέφρας μόνο μετά την πλήρη μετατροπή της σε ανόργανα υλικά.
 - 2.10. Να διαθέτει σύστημα συνεχούς μέτρησης και καταγραφής των θερμοκρασιών του αποτεφρωτήρα, καθ' όλη τη διάρκεια της πραγματικής λειτουργίας της εγκατάστασης.
 - 2.11. Να μην δημιουργούνται εν γένει προβλήματα δυσσομίας.
 - 2.12. Όλες οι αέριες εκπομπές να είναι απαλλαγμένες από σταγονίδια.
3. Τα καυσαέρια απάγονται με ελεγχόμενο τρόπο και σύμφωνα με τα ισχύοντα κοινοτικά ή εθνικά πρότυπα για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα μέσω καπνοδόχου, της οποίας το ύψος υπολογίζεται με γνώμονα την προστασία της υγείας του ανθρώπου και του περιβάλλοντος. Τα τοιχώματά της θα πρέπει να διαθέτουν τα κατάλληλα ανοίγματα - οπές εύκολα επισκέψιμα ή άλλο κατάλληλο σύστημα, προκειμένου να είναι δυνατή η δειγματοληψία των απαερίων.
4. Τα στερεά απόβλητα της διαδικασίας αποτέφρωσης, συμπεριλαμβανομένων αυτών που προέρχονται από τον καθαρισμό των καυσαερίων, διατίθενται ή αξιοποιούνται σύμφωνα με τις εκάστοτε κείμενες διατάξεις για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων.
5. Ο τρόπος κατασκευής, τα υλικά κατασκευής καθώς και οι διαστάσεις του αποτεφρωτήρα καθορίζονται από τον κατασκευαστή του αποτεφρωτήρα με γνώμονα την ασφάλεια της εγκατάστασης, την προστασία της ασφάλειας και υγείας του ανθρώπου και την προστασία του περιβάλλοντος.
6. Ο αποτεφρωτήρας διαθέτει σήμανση / πιστοποίηση CE.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ (Π.Π.Δ.) ΓΙΑ ΚΕΝΤΡΑ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΝΕΚΡΩΝ (Κ.Α.Ν.) ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΑ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΟΣΤΩΝ ΝΕΚΡΩΝ (Κ.Α.Ο.Ν.)

Α. Γενικές δεσμεύσεις

- A1** Η υδροδότηση της δραστηριότητας να πραγματοποιείται από νόμιμο αδειοδοτημένο φορέα.
- A2** Απαγορεύεται η χρήση των ακάλυπτων και κοινόχρηστων χώρων για πάσης φύσεως εργασίες, συμπεριλαμβανομένης της αποθήκευσης μηχανημάτων και τμημάτων τους, χωρίς άδεια. Οι χώροι αυτοί να διατηρούνται καθαροί και απαλλαγμένοι από διάσπαρτα υλικά και απόβλητα.
- A3** Να τηρούνται τα απαιτούμενα μέτρα πυρασφάλειας που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία ή τις εγκεκριμένες μελέτες των κτιριακών εγκαταστάσεων.

- A4** Απαγορεύεται η καύση, πάσης φύσεως αποβλήτων τόσο σε υπαίθριους όσο και στεγασμένους χώρους.
- A5** Απαγορεύεται η επέμβαση σε υδατορέμματα, λίμνες ή υγράτοπους, για τους σκοπούς κατασκευής ή λειτουργίας ΚΑΝ.

B. Θόρυβος

- B1** Να τηρούνται τα όρια του παραγόμενου θορύβου, ανάλογα με την περιοχή εγκατάστασης της μονάδας, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και συγκεκριμένα το Π.δ. 1180/1981 και τις λοιπές διατάξεις περί θορύβου.
- B2** Σε περίπτωση που υφίστανται σταθερές μηχανολογικές εγκαταστάσεις που – λόγω λειτουργικών χαρακτηριστικών – προξενούν κραδασμούς ή δονήσεις, αυτές θα πρέπει να εδράζονται σε αντικραδασμικές βάσεις ή ειδικές ελαστικές αντιδονητικές στρώσεις προς αποφυγή σχετικών οχλήσεων και διάδοση εδαφομεταφερόμενου θορύβου.

Γ. Αέρια Απόβλητα

- Γ1** Οι σταθερές εστίες καύσης που απαιτούνται για τη θέρμανση των κτιριακών εγκαταστάσεων να λειτουργούν κατά τα προβλεπόμενα από την υπουργική απόφαση 189533/2011 (Β΄/2654), όπως εκάστοτε ισχύει.
- Γ2** Να τηρείται αρχείο στο οποίο θα καταγράφονται οι μετρήσεις των ατμοσφαιρικών εκπομπών των αποτεφρωτών για τις οποίες ορίζονται οριακές τιμές στο άρθρο 6 της κοινής υπουργικής απόφασης οικ. 20232/2010 (Β΄/745), καθώς και οι μετρήσεις των αερίων ρύπων των σταθερών εστιών καύσης για θέρμανση κτιρίων, για τους οποίους ορίζονται οριακές τιμές από την υπουργική απόφαση 189533/2011 (Β΄/2654), όπως εκάστοτε ισχύει.

Δ. Υγρά Απόβλητα

- Δ1** Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής του ΚΑΝ θα πρέπει είτε να υφίστανται επεξεργασία σε εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων του ΚΑΝ πριν τη διάθεσή τους σε κατάλληλο αποδέκτη, είτε να διοχετεύονται στο δίκτυο αποχέτευσης αστικών λυμάτων, ενώ σε περίπτωση οικονομοτεχνικής αδυναμίας εφαρμογής των ανωτέρω είναι δυνατόν να διοχετεύονται σε στεγανή σηπτική δεξαμενή (βόθρο).
- Δ2** Τυχόν παραγόμενα υγρά απόβλητα από διατάξεις καθαρισμού καυσαερίων, να συλλέγονται προσωρινά, σε στεγανό δοχείο ή σε στεγανή δεξαμενή, ανεξάρτητη από τη σηπτική δεξαμενή αστικών λυμάτων, εφόσον έχει εξασφαλιστεί η τελική διάθεσή τους σε νομίμως λειτουργούσα εγκατάσταση επεξεργασίας.

Ε. Στερεά Απόβλητα

- Ε1** Τα αστικά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τους αρμόδιους φορείς.
- Ε2** Όλα τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα καθώς και όλα τα επικίνδυνα απόβλητα να συγκεντρώνονται προσωρινά σε κατάλληλα διαμορφωμένους, ανεξάρτητους για κάθε περίπτωση χώρους και στη συνέχεια να παραδίδονται, σε φορέα /εργολάβο, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων ή επικίνδυνων αποβλήτων αντίστοιχα και σύμβαση με τον τελικό αποδέκτη των αποβλήτων. Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διαχείριση (εργασίες D ή R), εντός της χώρας, η ΑΕΠΟ του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή τους στην εγκατάστασή του. Να τηρείται σχετικό αρχείο.
- Ε3** Η αποθήκευση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σε κατάλληλους με ειδική σήμανση περιέκτες αι σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο σύμφωνα με τα οριζόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση Η.Π. 24944/1159/30-6-06 (ΦΕΚ Β΄/791).
- Ε4** Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους, να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός της εγκατάστασης. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το “Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων” σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις

κοινές υπουργικές αποφάσεις 13588/725/06 (ΦΕΚ Β΄/383) και Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ Β΄/791).

ΣΤ. Ειδικές Δεσμεύσεις

ΣΤ1 Για τη διαχείριση των μεταχειρισμένων λιπαντικών ελαίων του εξοπλισμού του ΚΑΝ να τηρούνται τα προβλεπόμενα από το Π.δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α΄/2004) όπως εκάστοτε ισχύει. Απαγορεύεται η διάθεση χρησιμοποιημένων λιπαντικών, ελαίων και γαλακτωμάτων, στο έδαφος, στα επιφανειακά ύδατα και στο δίκτυο αποχέτευσης.

ΣΤ2 Η σχεδίαση και κατασκευή των δεξαμενών αποθήκευσης των υγρών καυσίμων να καλύπτουν τις απαιτήσεις του Π.δ. 44/87 (Α΄/15) και της υπουργικής απόφασης Π-7086/Φ5.2/1988 (Β΄/550), όπως εκάστοτε ισχύουν.

ΣΤ3 Απαγορεύεται η χρήση υλικών αμιάντου/αμιαντοτσιμέντου σύμφωνα με την κοινή υπουργική απόφαση 82/2003 (Β΄/1045) όπως ισχύει.

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΦΑΝΗΣ ΣΠΑΝΟΣ

Ε.Δ. : 1. Αρχείο Φ.14/3805
2. Χρονολογικό Αρχείο