



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΔΡΑΜΑΣ

Δράμα 25/7/2024

Αριθμ. Πρωτ. :1832

Σχετ. :

ΠΡΟΣ : ΑΔΜΗΕ ΑΕ

Δυρραχίου 89 & Κηφισού, Αθήνα

Κοιν. :

Ταχ. Δ/ση. : Διοικητήριο

Ταχυδ. Κώδικας : 66133 Δράμα

Πληροφορίες : Μαλκάκης Ευάγγελος

Τηλέφωνο : 2521351309

FAX : 2521351391

Email : tmperydrodrama@pamth.gov.gr

Θέμα: Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις του έργου "**Υφιστάμενος Υποσταθμός 150kV/MT Νευροκοπίου** ", με φορέα λειτουργίας τον **ΑΔΜΗΕ ΑΕ**, που υφίσταται και λειτουργεί στην εκτός σχεδίου περιοχή στο 2^ο χλμ της ΕΟ Νευροκοπίου Δράμας, στον Δ. Κ.Νευροκοπίου, της ΠΕ Δράμας.

Σχετικά:

1. Οι διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α), "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης " .
2. Το ΠΔ 144/2010 (ΦΕΚ 237/Α/27-12-2010) "Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης " .
3. ΦΕΚ486Β/2024 για «Μεταβίβαση άσκησης αρμοδιοτήτων επί αποφάσεων εγγράφων και άλλων πράξεων στους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».
4. Ο Νόμος 1650/86 "Για την προστασία του Περιβάλλοντος" (ΦΕΚ 160Α) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Ο Νόμος 4014/2011 (ΦΕΚ 209Α/21.9.2011) " Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος ", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
6. Ο Νόμος 4042/2012 (ΦΕΚ 24Α/13-2-2012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ –Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων ΥΠΕΚΑ » , όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
7. Ο Νόμος 4685(ΦΕΚ92Α/2020) "Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις" .
8. Η Απόφαση με αρ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674 (ΦΕΚ 2471Β/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. 4014/21.9.2011(ΦΕΚ 209Α/2011)" όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Υ.Α. Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/24593/2902 (ΦΕΚ/1482Β/21-4-2020) όπως ισχύει.
9. Η Υ.Α. Αριθμ. οικ. 169810/2013 (ΦΕΚ Β 1999/14-8-2013) «Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις για έργα και δραστηριότητες της κατηγορίας Β της 11ης ομάδας «Μεταφορά Ενέργειας, Καυσίμων και Χημικών Ουσιών», α/α 11: «Μεμονωμένα κέντρα υπερυψηλής τάσης και μεμονωμένοι υποσταθμοί επί της επιφάνειας του εδάφους (συμπεριλαμβάνονται και οι επεκτάσεις σε υφιστάμενους υποσταθμούς) με τάση λειτουργίας από 50 έως και 150 kV» του παραρτήματος ΧΙ της Υ.Α. 1958/2012 (Β' 21), όπως εκάστοτε ισχύει», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
10. Το Π.Δ.1180/81 (ΦΕΚ 293Α/6-10-81).
11. Ο Νόμος 2939/2001(ΦΕΚ 179Α/6-8-2001)« Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση συσκευασιών και άλλων προϊόντων κ.λπ. » .
12. Ο Νόμος 3854/2010 (ΦΕΚ 94Α/ 23.6.2010) " Τροποποίηση της νομοθεσίας για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων και τον Εθνικό Οργανισμό Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις . " .
13. Η ΚΥΑ ΗΠ 13588/725/06 (ΦΕΚ 383 Β'/28-3-06) «Μέτρα όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/689

.....Αντικατάσταση της υπ' αρ. 19396/1546/97 ΚΥΑ.....» και τις Τεχνικές Προδιαγραφές διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων όπως αυτές καθορίζονται στην ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β'/30-6-06) .

14. Η ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β'/30-6-06) " Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ. αριθμ. 13588/725 κοινή υπουργική απόφαση « Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων κ.λπ.» (Β' 383) και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18^{ης} Μαρτίου 1991 ".
15. Η ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312Β'/24-8-2010) «Μέτρα όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ)».
16. Η Υ.Α. Οικ. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ29925Β/2016) "Οργάνωση και λειτουργία Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 42 του Ν.4042/2012 (Α' 24), όπως ισχύει", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
17. Ο Νόμος 4001/2011 , άρθρο 190
18. Ο Νόμος 4643/2019 , άρθρο 50
19. Η δήλωση υπαγωγής σε ΠΠΔ δραστηριοτήτων κατηγορίας Β της Ομάδας 11, α/α 11 της ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21Β/13.1.2012), όπως ισχύει, για το έργο "**Υφιστάμενος Υποσταθμός 150kV/MT Νευροκοπίου**", με φορέα υλοποίησης τον **ΑΔΜΗΕ ΑΕ**, με αρ. πρ. **20679/21-3-2024**, με τα επισυναπτόμενα στοιχεία τεκμηρίωσης:
 - τεχνική έκθεση του έργου
 - Τοπογραφικό Δ/μμα σε συντεταγμένες ΕΓΣΑ '87 με υπεύθυνη Δήλωση της μηχανικού κας Βρεττάκη Κωνσταντίνας ότι τα αγροτεμάχια εγκατάστασης της δραστηριότητας του θέματος δεν εμπίπτουν σε εν γένει δασικές εκτάσεις
 - Χάρτης χρήσεων γης της περιοχής του έργου
 - έγγραφο της Δ/νσης Δόμησης Δ. Δράμας με αρ. πρ. 54514/15-12-2023 σύμφωνα με το οποίο για την έκταση εγκατάστασης του έργου δεν έχουν προσδιοριστεί με ειδικά διατάγματα επιτρεπόμενες χρήσεις γης και ως προς τη χρήση και μόνο.
 - έγγραφο της Εφορίας Αρχαιοτήτων Δράμας με αρ. πρ. 53443/13-2-2024, σύμφωνα με το οποίο η θέση του έργου δεν εντάσσεται σε κηρυγμένο αρχαιολογικό χώρο και δεν υπάρχει καταρχήν αντίρρηση για την εγκατάσταση του έργου του θέματος
 - έγγραφο της Υπηρεσίας Νεοτέρων Μνημείων ΑΜΘ με αρ. πρ. 54081/4-3-2024, σύμφωνα με το οποίο δεν υφίσταται αντικείμενο αρμοδιότητας της υπηρεσίας ώστε να διατυπωθούν απόψεις
 - Σχέδιο ανάπτυξης Υ/Σ
 - Βεβαιώσεις περαίωσης της διαδικασίας υπαγωγής στο άρθρο 24 του Ν 4014/2011 για υφιστάμενα ακίνητα.

20. Το έγγραφο του ΥΠΕΝ με αρ.πρ. Δ5/ΗΛ/Α/Φ21/οικ.4365/23-2-2012

21. Η έκθεση μετρήσεων των επίπεδων μαγνητικών και ηλεκτρικών πεδίων χαμηλών συχνοτήτων στον Υ/Σ 150/20kV Δράμας (σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61786-01/2014) που κατατέθηκε σε ψηφιακή μορφή.

Ι. Στοιχεία της δραστηριότητας

α. Ονομασία του έργου : "**ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ 150Kv/MT Νευροκοπίου**".

Ο Υποσταθμός Κ.Νευροκοπίου είναι ένας υφιστάμενος υποσταθμός 150/20kV υπαίθριου τύπου, που η κατασκευή του ολοκληρώθηκε το 2001 (ημερομηνία ηλεκτρίσης 20-5-2001).

Ο Υποσταθμός είναι εγκατεστημένος επί της ΕΟ Κάτω Νευροκοπίου - Δράμας στο 2ο χιλιόμετρο.

Οι υποσταθμοί υποβιβασμού όπως και ο συγκεκριμένος αποτελούνται, από τα ακόλουθα τμήματα:

• Το Τμήμα Υψηλής Τάσης 150kV: Περιλαμβάνει τις πύλες γραμμών μεταφοράς 150kV, οι οποίες αποτελούν τις λειτουργικές μονάδες πρόσδεσης των γραμμών μεταφοράς 150kV στον υποσταθμό, τις Πύλες μετασχηματιστή 150kV, οι οποίες αποτελούν τις λειτουργικές μονάδες σύνδεσης των μετασχηματιστών ισχύος στους ζυγούς 150kV και τους ζυγούς 150kV. Το τμήμα υψηλής τάσης είναι υπαίθριου τύπου και ο εξοπλισμός που το συνθέτει εγκαθίσταται πάνω σε βάσεις από σκυρόδεμα και σε μεταλλικά ικριώματα σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο εντός του γηπέδου του υποσταθμού.

- Τους Μετασχηματιστές Ισχύος με τις αντίστοιχες Πύλες 150kV για την πρόσδεσή τους στους ζυγούς 150kV (που αναφέρθηκαν παραπάνω). Οι μετασχηματιστές ισχύος υποβιβάζουν την ηλεκτρική ενέργεια από 150kV σε 20kV, είναι υπαίθριου τύπου και εγκαθίστανται πάνω σε βάσεις από σκυρόδεμα σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους εντός του γηπέδου του υποσταθμού.
- Το Τμήμα Μέσης Τάσης 20kV: Περιλαμβάνει τις Πύλες γραμμών διανομής 20kV οι οποίες αποτελούν τις λειτουργικές μονάδες πρόσδεσης των γραμμών 20kV στον υποσταθμό, τις Πύλες προστασίας, μετρήσεων και ελέγχου και τους ζυγούς 20kV.

Στην παρούσα του μορφή ο Υποσταθμός Νευροκοπίου συνδέεται με το Ελληνικό Σύστημα Μεταφοράς μέσω μίας κυψέλης Γραμμής Μεταφοράς Γ.Μ. 150 kV προς Υ/Σ Δράμας. Μέσω της παραπάνω κυψέλης Γραμμής Μεταφοράς 150kV, η ηλεκτρική ενέργεια μεταφέρεται στον ζυγό 150kV του Υποσταθμού, ο οποίος είναι υπαίθριου τύπου και αποτελείται από αγωγούς κατάλληλης διατομής αναρτημένους σε μεταλλικά ικριώματα.

Στον ζυγό 150kV του Υποσταθμού συνδέονται, δύο (2) Μετασχηματιστές υποβιβασμού τάσης 150/20kV ονομαστικής ισχύος 40/50 MVA. Οι Μετασχηματιστές υποβιβασμού 150/20kV αποτελούν τον κυριότερο εξοπλισμό του Υποσταθμού και υποβιβάζουν την ηλεκτρική ενέργεια από Υψηλή Τάση 150kV σε Μέση Τάση 20kV για χρήση στο Δίκτυο Διανομής της περιοχής. Για την εξασφάλιση της αξιόπιστης λειτουργίας και της προστασίας των Μετασχηματιστών έχουν εγκατασταθεί για κάθε Μετασχηματιστή, κυψέλες 150kV και 20kV, καθώς και διατάξεις αυτόματης ρύθμισης τάσης (ενσωματωμένες στους Μ/Σ).

Σύμφωνα με το Δεκαετές Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΔΠΑ) του Συστήματος Μεταφοράς 2022-2031 στον Υποσταθμό Νευροκοπίου έχει προγραμματιστεί η αναβάθμιση της υφιστάμενης μία υφιστάμενων απλοποιημένων κυψέλης Γραμμής Μεταφοράς 150kV από απλή σε πλήρης καθώς και μιας νέας κυψέλης Μ/Σ, με την προσθήκη Μ/Σ 40/50MVA.

Μελλοντικά έχει προβλεφθεί η προσθήκη μιας νέας κυψέλης Μ/Σ, με την προσθήκη Μ/Σ 40/50MVA όταν αυτό απαιτηθεί από τις ανάγκες του Συστήματος.

Επίσης, στα πλαίσια του εκσυγχρονισμού και της αναβάθμισης των υφιστάμενων υποδομών των Υποσταθμών θα γίνει σταδιακά η αντικατάσταση του πετपालιωμένου και μη αξιόπιστου ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού με αντίστοιχο νέο εξοπλισμό, για την διασφάλιση και την θωράκιση του Συστήματος, για την εύρυθμη και απρόσκοπτη λειτουργία του.

β. θέση του έργου: Ο Υ/Σ υποβιβασμού τάσης είναι εγκατεστημένος σε έκταση 14944,78 m² στην εκτός σχεδίου περιοχή του Δ.Κ.Νευροκοπίου (όπως υποδεικνύεται στο Τοπογραφικό Δ/μμα που κατατέθηκε με την 19η σχετ. δήλωση υπαγωγής σε ΠΠΔ).

Συντεταγμένες κορυφών του αγροτεμαχίου εγκατάστασης του Υ/Σ υποβιβασμού τάσης σε γεωγρ. σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ'87 :

ΣΥΝΤΕΤΑΣΜΕΝΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΕΓΣΑ 87		
ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
A1	488892.401	4573722.581
A2	488980.763	4573732.441
A3	488964.696	4573876.421
A4	488848.016	4573863.401
Ε=14.944,78 τ.μ		

γ. Φορέας του έργου : ΑΔΜΗΕ ΑΕ

δ. Υπεύθυνος του έργου : ΑΔΜΗΕ ΑΕ

II. Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις

Το έργο που αναφέρεται στην παράγραφο Ι της παρούσας, σύμφωνα με τα στοιχεία που δηλώθηκαν υπευθύνως από τον φορέα του, κατατάσσεται στην υποκατηγορία Β, της 11ης ομάδας «Μεταφορά Ενέργειας, Καυσίμων και Χημικών Ουσιών», α/α 11: «Μεμονωμένα κέντρα υπερυψηλής τάσης και μεμονωμένοι υποσταθμοί επί της επιφάνειας του εδάφους (συμπεριλαμβάνονται και οι επεκτάσεις σε υφιστάμενους υποσταθμούς) με τάση λειτουργίας από 50 έως και 150 kV» της ΥΑ με αρ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674 (ΦΕΚ 2471Β/2016) – όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (8ο σχετ.) – και υπάγεται στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις που καθορίζονται στην Υ.Α. Αριθμ. οικ. 169810/2013 (ΦΕΚ Β 1999/14-8-2013) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα στο Παράρτημα Ε αυτής.

Επιπλέον τίθενται οι ακόλουθοι πρόσθετοι όροι:

- Από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Δράμας :
 1. Εφόσον κατά τη διάρκεια τυχουσών εργασιών εντοπισθούν αρχαιότητες, οι εργασίες θα διακοπούν αμέσως, προκειμένου να ακολουθήσει ανασκαφική έρευνα, από τα αποτελέσματα της οποίας θα εξαρτηθεί η χορήγηση ή μη της τελικής άδειας.
- Σε διάστημα 6 μηνών από την ισχύ της παρούσας να έχει πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση διατάξεων ελαιολεκανών στις θέσεις των μετασχηματιστών και άλλων διατάξεων που χρησιμοποιούν έλαια στην εγκατάσταση του ΥΣ.
- Ο φορέας του έργου υποχρεούται για την ηλεκτρονική εγγραφή και καταχώρηση της δραστηριότητας στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ), καθώς και για την ηλεκτρονική υποβολή των ετήσιων εκθέσεων αποβλήτων, σύμφωνα με τα 6 & 16 σχετ. .
- Επισημαίνεται ότι η περ. 2 της γενικής δέσμευσης Ι.3 του Παραρτήματος Ε της υπό στοιχεία οικ. 169810/6.8.2013 (Β' 1999) υπουργικής απόφασης, έχει καταργηθεί και δεν αποτελεί περιβαλλοντική δέσμευση (ΦΕΚ 288Β/2023)

ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

- Η παρούσα εκδίδεται βάσει των προσκομισθέντων στοιχείων και εκπίπτει ως άκυρη αν αποδειχθεί ότι αυτά είναι ελλιπή ή αναληθή και δεν απαλλάσσει τους ενδιαφερόμενους από την υποχρέωση εφοδιασμού με εγκρίσεις – άδειες από άλλους φορείς, εφόσον προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία. Η παρούσα απόφαση, αφορά μόνον την υπαγωγή του έργου σε ΠΠΔ χωρίς να εξετάζονται οι τίτλοι ιδιοκτησίας, δεν αφορά θέματα ασφαλείας των εγκαταστάσεων έναντι ατυχημάτων ή ασφαλείας και υγιεινής του προσωπικού, δεν αναιρεί διατάξεις (περί ιδιοκτησιακού καθεστώτος, χαρακτηρισμού - χρήσεως γης έκδοσης οικοδομικών αδειών κλπ) που ενδεχόμενα δεν επιτρέπουν την αδειοδότηση της υπόψη δραστηριότητας και δεν αντικαθιστά τυχόν απαιτούμενες κατά το Νόμο άδειες ή εγκρίσεις άλλης αρμόδιας Αρχής ή Υπηρεσίας.
- Η διάρκεια ισχύος του παρόντος είναι αορίστου χρόνου, με την προϋπόθεση ότι δε μεταβάλλονται τα χαρακτηριστικά της δραστηριότητας. Σε περίπτωση τροποποίησης ή επέκτασης της δραστηριότητας ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 5 της Υ.Α. 45964/2013 (ΦΕΚ 1987 Β'/14-08-13), όπως ισχύει.
- Κατά της παρούσας μπορεί να ασκηθεί προσφυγή από όποιον έχει έννομο συμφέρον εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση ή την ανάρτησή της στο διαδίκτυο, ενώπιον του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 227 και 238 του ν.3852/10 (ΦΕΚ 87/Α/10). Επίσης, προσφυγή μπορεί να ασκηθεί ενώπιον των τακτικών Διοικητικών Δικαστηρίων εντός 60 ημερών σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα Διοικητικής Δικονομίας (ν.2717/99 ΦΕΚ97/Α/99).

Συνημμένα :

Παράρτημα Ε της Υ.Α. Αριθμ. οικ.
ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/3723/221/ (ΦΕΚ Β 1999/14-8-
2013) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒ. & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΜ-Θ
αα

ΕΣΩΤΕΡ. ΔΙΑΝΟΜΗ

Φ.6.14
Χρονολ. Αρχείο
ΔΠΧΣ Σισμάνογλου 78 , Κομοτηνή 69100

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΡΕΛΗ ΓΚΟΥΤΕΛΑ
Δρ.Χημικός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε

Πρότυπες περιβαλλοντικές δεσμεύσεις (ΠΠΔ) για

Μεμονωμένα κέντρα υπερυψηλής τάσης και μεμονωμένους υποσταθμούς επί της επιφάνειας του εδάφους (συμπεριλαμβάνονται και οι επεκτάσεις σε υφιστάμενους σταθμούς) με τάση λειτουργίας από 50 έως και 150 kV.

Ι. Γενικές Δεσμεύσεις

- I.1 Ο φορέας του έργου ή δραστηριότητας φέρει αμέριστα την ευθύνη για την τήρηση των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ) έστω και αν μέρος ή το σύνολο των εργασιών κατασκευής ή λειτουργίας πραγματοποιούνται από τρίτους.
- I.2 Ο κύριος του έργου οφείλει από τις πιστώσεις για τη λειτουργία αυτού να εξασφαλίζει κατά προτεραιότητα τις απαιτούμενες δαπάνες για τα έργα προστασίας του περιβάλλοντος. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος της περιοχής, με σκοπό να τηρούνται οι εκάστοτε κείμενες διατάξεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και να αποφευχθεί η οιαδήποτε ρύπανση των επιφανειακών νερών και του περιβάλλοντος χερσαίου χώρου, τόσο κατά το στάδιο της κατασκευής όσο και κατά το στάδιο της λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας.
- I.3
 1. Τα νέα έργα ή δραστηριότητες (νέοι υποσταθμοί) που εγκαθίστανται εντός ορίων οικισμών ή εντός σχεδίου πόλεων είναι υποχρεωτικά κλειστού τύπου με την επιφύλαξη των παραγράφων (I.3.2 & I.3.3) που ακολουθούν:
 3. Δεν επιτρέπεται η εγκατάσταση νέων έργων (ανοιχτού ή κλειστού τύπου), εντός παραδοσιακών οικισμών.
 4. Επιτρέπεται η τροποποίηση/βελτίωση/εκσυγχρονισμός υφιστάμενων εγκαταστάσεων που βρίσκονται εντός περιοχών των παραγράφων I.3.2 και I.3.3 ανωτέρω
- I.4 Να τηρούνται οι διατάξεις του Ν. 3028/2002 «Περί Προστασίας Αρχαιοτήτων και της Πολιτιστικής Κληρονομιάς εν γένει» (Α' 153).
- I.5 Η τυχόν υλοτόμηση δασικών δένδρων και θάμνων καθώς και η διάθεση των υλικών που θα προκύψουν, να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης δασικής νομοθεσίας. Η υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η μικρότερη δυνατή επέμβαση σε δασική έκταση.
- I.6 Στο σύνολο των εγκαταστάσεων του έργου να τηρούνται τα απαιτούμενα μέτρα πυρασφαλείας που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις ή τις εγκεκριμένες μελέτες. Σε περίπτωση που εκπονηθεί μελέτη ενεργητικής πυροπροστασίας, να εγκριθεί από την αρμόδια πυροσβεστική αρχή. Απαγορεύεται σε κάθε περίπτωση η καύση πάσης φύσεως αποβλήτων/ υλικών είτε υπαίθρια, είτε σε στεγασμένους χώρους.
- I.7 Κατά τη φάση κατασκευής να τηρούνται οι ακόλουθες δεσμεύσεις:
 1. Τα απαιτούμενα αδρανή υλικά για την κατασκευή οποιουδήποτε έργου της παραγωγικής δραστηριότητας να εξασφαλίζονται από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της ευρύτερης περιοχής του υποσταθμού, εφοδιασμένα με ισχύουσα Απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων ή εν ισχύ ΠΠΔ.

2. Τα εργοτάξια που θα εγκατασταθούν να καταλαμβάνουν τη μικρότερη δυνατή έκταση και σε όλη τη διάρκεια της κατασκευής των έργων και ο κατά περίπτωση Ανάδοχος να λαμβάνει μέριμνα για τον περιορισμό των διάχυτων εκπομπών σωματιδίων από τη διαχείριση των αδρανών υλικών με ψεκασμό τους και συχνή διαβροχή των υπαίθριων χώρων των εργοταξίων, ιδίως κατά την ξηρή περίοδο του έτους. Η σκάφη των φορτηγών οχημάτων κατά τη μεταφορά των υλικών να είναι καλυμμένη και να υπάρχει κατάλληλος προγραμματισμός για την αποφυγή μεταφορών σε ώρες αιχμής και κοινής ησυχίας, εφόσον αυτά διέρχονται από κατοικημένες περιοχές.
 3. Απαγορεύεται εντός του εργοταξίου η πλήυση των μηχανημάτων των Αναδόχων του έργου. Κάθε είδους απορρίμματα, άχρηστα υλικά, παλιά ανταλλακτικά και μηχανήματα, λάδια, κλπ να συλλέγονται και να απομακρύνονται από το χώρο των εργοταξίων, η δε διάθεση τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
 4. Μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής του έργου ανεξάρτητα του ιδιοκτησιακού καθεστώτος του:
 - i. να απομακρυνθούν άμεσα οι κάθε είδους εργοταξιακές εγκαταστάσεις (γραφεία, συνεργεία, αποθήκες, περιφράξεις κλπ) και να αποκατασταθεί πλήρως το σύνολο των εργοταξιακών χώρων.
 - ii. να απομακρυνθεί το σύνολο των τυχόντων πλεοναζόντων υλικών και να διαχειριστεί κατάλληλα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
 - iii. να αποκατασταθεί πλήρως ο περιβάλλον χώρος του εργοταξίου.
 5. Τουλάχιστον δέκα μέρες πριν από την έναρξη εργασιών να ειδοποιηθούν οι αρμόδιες για την περιοχή Εφορείες Αρχαιοτήτων, προκειμένου να ασκήσουν επιτόπου εποπτεία, τα δε σχέδια να τους έχουν εγκαίρως υποβληθεί με ευθύνη του φορέα λειτουργίας του έργου.
- I.9 Απαγόρευση χρήσης των ακάλυπτων και κοινόχρηστων χώρων για πάσης φύσεως εργασίες, ούτε για την αποθήκευση πρώτων υλών, προϊόντων και μηχανημάτων χωρίς άδεια. Οι χώροι αυτοί να διατηρούνται καθαροί και απαλλαγμένοι από διάσπαρτα υλικά και απόβλητα (στερεά ή υγρά).
- I.10 Στην εγκατάσταση θα πρέπει να τηρείται μητρώο (συνοδευόμενο από αρχείο των αντίστοιχων παραστατικών στοιχείων) των πάσης φύσεως αποβλήτων, στο οποίο να σημειώνεται: η ποσότητα, η φύση, η προέλευση, τα φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά, οι ημερομηνίες παραλαβής ή εκχώρησης, ο προορισμός, η συχνότητα συλλογής, το μέσο μεταφοράς καθώς και η μέθοδος και ο χώρος επεξεργασίας των αποβλήτων σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 20 του ν. 4042/2012.
- I.11 Τόσο οι ποσότητες και το είδος των επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν εντός έκαστου έτους όσο και ο τρόπος διαχείρισής τους να αποτυπώνονται στην Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων, η οποία να υποβάλλεται στις αρμόδιες αρχές κατά τον μήνα Φεβρουάριο έκαστου έτους, σύμφωνα με τα οριζόμενα της Κ.Υ.Α. 13588/2006 (Β' 383) και του ν. 4042/2012 (Α' 24) όπως εκάστοτε ισχύουν.
- I.12 Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου, ρέματος ή υδροβιότοπου κατά την κατασκευή του έργου.
- I.13 Οι κτιριακές εγκαταστάσεις της μονάδας να μην περιέχουν τοξικά υλικά (π.χ. αμιάντο).
- I.14 Για νέες εγκαταστάσεις, περιμετρικά του γηπέδου να υπάρχει πλήρης και υψηλή περίφραξη και να συντηρείται κατάλληλη βλάστηση (δενδροφύτευση, θαμνοκάλυψη). Για υφιστάμενες εγκαταστάσεις η κατάλληλη βλάστηση να είναι η μέγιστη κατά το επιτρεπτό, λαμβάνοντας υπόψη τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τις υφιστάμενες συνθήκες της εγκατάστασης.
- I.15 Οι υπεύθυνοι της εγκατάστασης έχουν την υποχρέωση :
- να επιτρέπουν την είσοδο σε κλιμάκια των αρμόδιων ελεγκτικών αρχών,
 - να διευκολύνουν τον έλεγχο και να παρέχουν όλα τα απαιτούμενα στοιχεία και πληροφορίες

- να συμμορφώνονται στις συστάσεις-υποδείξεις των αρμόδιων ελεγκτικών οργάνων τήρησης των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

I.16 Να λαμβάνεται μέριμνα ώστε από τη λειτουργία της εγκατάστασης να μην δημιουργούνται οχλήσεις στις όμορες ιδιοκτησίες.

II. Θόρυβος

- II.1 Να τηρούνται στα όρια του οικοπέδου της μονάδας οι ειδικές οριακές στάθμες θορύβου, όπως ορίζονται στο Π.Δ. 1180/81 (Α' 293), όπως ισχύει καθώς και οι λοιπές διατάξεις περί θορύβου.
- II.2 Τα μηχανήματα που τυχόν χρησιμοποιούνται εξωτερικά κατά την διάρκεια της λειτουργίας του έργου και οι συσκευές εργοταξίου που θα χρησιμοποιηθούν κατά την φάση της κατασκευής του έργου να φέρουν σήμανση CE, όπου να αναγράφεται η εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος, όπως προβλέπεται στην υπ' αριθμ. 37393/2003 (Β' 1418) Κοινή Υπουργική Απόφαση και στην υπ' αριθμ. 9272/2007 (Β' 286) Κοινή Υπουργική Απόφαση, όπως εκάστοτε ισχύουν.
- II.3 Διαπιστωθείσα υπέρβαση του επιτρεπόμενου ορίου θορύβου στα όρια του γηπέδου της εγκατάστασης, να επιφέρει τη λήψη συμπληρωματικών αντιθρυβικών μέτρων σε επί μέρους τμήματα του έργου.

III. Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον - Εκπομπές

- III.1 Οι οριακές και κατευθυντήριες τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας καθορίζονται στις ακόλουθες διατάξεις:
- κ.υ.α. με α.η.π. 14122/549/Ε103/24.3.2011 (Β' 488), με την οποία καθορίζονται μέτρα για τη βελτίωση της ποιότητας της ατμόσφαιρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/50/ΕΚ,
 - κ.υ.α. με α.η.π. 22306/1075/Ε103/29.5.2007 (Β' 920), με την οποία καθορίζονται τιμές – στόχοι και όρια εκτίμησης των συγκεντρώσεων του αρσενικού, του καδμίου, του υδραργύρου, του νικελίου και των πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων στον ατμοσφαιρικό αέρα, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2004/107/ΕΚ.
- III.2 Για τις σημειακές εκπομπές στερεών σε αιώρηση (σκόνης) από τα εργοτάξια και τις εγκαταστάσεις του έργου, ισχύει το καθοριζόμενο όριο στο άρθρο 2 (§ δ) του π.δ. 1180/1981 (Α' 293) ή οι εκάστοτε ειδικότερες διατάξεις.

IV. Υγρά Απόβλητα - Αποδέκτες

- IV.1 Απαγορεύεται η καθ' οιονδήποτε τρόπο διάθεση ανεπεξέργαστων ή ανεπαρκώς επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων στο περιβάλλον (έδαφος, υπέδαφος, υδάτινος αποδέκτης).
- IV.2 Εφόσον στην περιοχή εγκατάστασης του υποσταθμού υφίσταται δίκτυο αποχέτευσης, τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της μονάδας να διοχετεύονται σε αυτό. Σε αντίθετη περίπτωση, τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διοχετεύονται είτε σε σύστημα σηπτικής δεξαμενής - απορροφητικού βόθρου, που λειτουργεί σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116/2011 (Β' 354), όπως ισχύει είτε σε στεγανή δεξαμενή και στη συνέχεια να διατίθενται σε νομίμως λειτουργούσα εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων.
- IV.3 Σε περίπτωση που τα αστικά υγρά απόβλητα διοχετεύονται σε κατάλληλα σχεδιασμένη στεγανή σηπτική, δεξαμενή να τηρούνται τα οριζόμενα στο άρθρο 369 του Κώδικα Βασικής Πολεοδομικής Νομοθεσίας 1999 (Α' 580) όπως εκάστοτε ισχύει και να έχει εξασφαλιστεί η τελική διάθεσή τους σε μονάδα επεξεργασίας υγρών αστικών αποβλήτων.
- IV.4 Στην περίπτωση που τα παραγόμενα υγρά απόβλητα της μονάδας διοχετεύονται απευθείας σε δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων, να τηρούνται τα οριζόμενα στην ΚΥΑ υπ' αρ. οικ. 5673/400/1997

(Β' 192) όπως εκάστοτε ισχύει, καθώς και οι όροι που επιβάλλονται στον Κανονισμό λειτουργίας του αποχετευτικού δικτύου της περιοχής.

V. Στερεά Απόβλητα – Επικίνδυνα και μη επικίνδυνα απόβλητα

- V.1 Η κατασκευή και λειτουργία του έργου λαμβάνει χώρα σε συμμόρφωση με το εκάστοτε εγκεκριμένο περιφερειακό πλαίσιο διαχείρισης των στερεών αποβλήτων.
- V.2 Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών (ελαστικά, χρησιμοποιούμενα λιπαντικά, στουπιά κ.α.), η οποία μπορεί να προκαλέσει αξιοσημείωτη ρύπανση του περιβάλλοντος (σύμφωνα με την ΚΥΑ 11535/93 «Επιτρεπόμενα είδη καυσίμων στις βιομηχανικές, βιοτεχνικές και συναφείς εγκαταστάσεις, στους αποτεφρωτήρες νοσηλευτικών μονάδων και μέτρα για τις ανοιχτές εστίες καύσης» (Β' 328) και η απόρριψη στερεών αποβλήτων στο έδαφος, στο υπέδαφος ή σε υδάτινο αποδέκτη.
- V.3 Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 50910/2727/03 (Β' 1909) όπως ισχύει και τον Ν. 4042/2012 (Α' 24). Όλα τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα, που αποθηκεύονται προσωρινά, να παραδίδονται σε φορέα/εργολάβο, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων και σύμβαση με τον τελικό αποδέκτη των αποβλήτων. Εφόσον τα απόβλητα παραδίδονται προς διάθεση ή αξιοποίηση (εργασία D ή R) εντός της χώρας, η απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του τελικού αποδέκτη να επιτρέπει την παραλαβή των εν λόγω αποβλήτων στην εγκατάστασή του. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο του φορέα του έργου. Να λαμβάνεται μέριμνα από το φορέα του έργου για τον περιορισμό της τυχόν προκαλούμενης σχετικής υποβάθμισης και ρύπανσης του εδάφους κατά την προσωρινή αποθήκευση των εν λόγω αποβλήτων.
- V.4 Η διαχείριση των ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/2001 (Α' 179), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του παραπάνω νόμου, τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότηση αυτού και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης. Ειδικότερα:
- Οι συσκευασίες διαφόρων υλικών που χρησιμοποιούνται κατά τη λειτουργία της μονάδας, να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο συλλέκτη προς περαιτέρω αξιοποίηση σε εγκεκριμένη εγκατάσταση Σε περίπτωση που η εταιρία εισάγει πλήρεις συσκευασίες πρώτων ή βοηθητικών υλών είναι υπόχρεος διαχειριστής αναφορικά με τις συσκευασίες αυτές. Ως εκ τούτου θα πρέπει να συμβληθεί με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης. Η ίδια υποχρέωση ισχύει για τις συσκευασίες των προϊόντων που διαθέτει στην αγορά.
 - Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (Α' 82) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (Α' 12) και Π.Δ. 109/04 (Α' 75) καθώς και της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 41624/2057/Ε103/10 (Β' 1625) όπως ισχύουν.
 - Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του υποσταθμού να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του υποσταθμού, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Η.Π. 24944/1159/06 (Β' 791) όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται, μέσω αδειοδοτημένου συλλέκτη, σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία, με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α) όπως ισχύει.
 - Η διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) να γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται από την Κοινή Υπουργική Απόφαση 36259/1757/Ε103/2010 (Β' 1312) όπως ισχύει.

- V.5 Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των Κοινών Υπουργικών Αποφάσεων 13588/725/2006 (Β' 383), 24944/1159/2006 (Β' 791), 8668/2007 (Β' 287) και τον Ν. 4042/2012 (Α' 24) όπως ισχύουν. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο της εταιρείας.
- V.6 Στις νέες εγκαταστάσεις, οι μετασχηματιστές να υπέρκεινται κατάλληλων στεγανών λεκανών ασφαλείας με στεγανό δάπεδο, και χωρητικότητας τουλάχιστον ίσης με το ελαιώδες περιεχόμενό τους. Να τηρούνται οι προδιαγραφές λειτουργίας και συντήρησης των μετασχηματιστών και ειδικά εκείνες που αφορούν στην αποφυγή διαρροών (ελαίων κλπ), στην ασφαλή λειτουργία τους και στην αποφυγή ηλεκτρικών τόξων (προστασία από πυρκαγιά).
- Στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις που τροποποιούνται, βελτιώνονται ή εκσυγχρονίζονται όσον αφορά στους μετασχηματιστές, να εξετάζεται η δυνατότητα κατασκευής λεκανών ασφαλείας εφόσον αυτό είναι τεχνικά εφικτό.
- V.7 Να διενεργούνται τακτικοί έλεγχοι στους μετασχηματιστές και στις συνδέσεις τους με το ηλεκτρικό δίκτυο για την επισημάνση τυχόν διαρροών (ελαίων κλπ), φθορών και άλλων σημείων που χρήζουν συντήρησης.
- V.8 Διαρροές από τους μετασχηματιστές να ανακτώνται και να υφίστανται, κατά περίπτωση, διαχείριση ως επικίνδυνα απόβλητα.
- V.9 Απαγορεύεται η χρήση συσκευών και οργάνων που περιέχουν PCBs και PCTs. Σε περίπτωση υφιστάμενων μηχανημάτων, συσκευών και οργάνων που περιέχουν PCBs και PCTs, να αντικατασταθούν και η διαχείριση τους να γίνει βάσει των διατάξεων των ΚΥΑ 7589/731/200 (Β' 514) και 18083/1098Ε.103/2003 (Β' 606).

VI. Ειδικές Δεσμεύσεις

- VI.1 Να εξασφαλιστεί με την κατασκευή κατάλληλης σταθερής περίφραξης (για την αποφυγή ατυχημάτων αλλά και ζημιών της εγκατάστασης) η μη προσέγγιση ατόμων και ζώων στο χώρο και να γίνει τοποθέτηση πινακίδων ειδικής σήμανσης σε κάθε πλευρά της περίφραξης με την επισημάνση κινδύνου ζωής και ηλεκτρικού ρεύματος.
- VI.2 Να τηρούνται όλα τα μέτρα προφύλαξης του κοινού από τη λειτουργία του σταθμού που αναφέρονται στην ΚΥΑ 3060 ΦΟΡ 238/2002 (Β' 512), όπως αυτή διορθώθηκε στο ΦΕΚ Β' 759/2002 και όπως εκάστοτε ισχύουν.

VII. ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΥΣΗ

- VII.1 Μετά την οριστική παύση λειτουργίας της εγκατάστασης, ο κύριος του έργου να προβεί στην αποκατάσταση του χώρου και στην ανάπλαση των χώρων που θα αποδεσμευτούν. Για το σκοπό αυτό έξι (6) μήνες πριν την οριστική παύση λειτουργίας του έργου, να εκπονηθεί και να υποβληθεί σχετική μελέτη με εκτιμώμενο χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης έργου αποκατάστασης.
- VII.2 Ο μηχανολογικός εξοπλισμός και τυχόν αποθηκευμένα καύσιμα και πρόσθετα υλικά να αξιοποιηθούν κατά το δυνατόν, στο σύνολό του, ανακυκλούμενα και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενα σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις.
- VII.3 Σε περίπτωση που υπάρχουν χώροι αποθήκευσης επικίνδυνων αποβλήτων, να εξυγιανθούν – αποκατασταθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις ΚΥΑ 13588/725/2006 (Β' 383) και 24944/1159/2006 (Β' 791), όπως εκάστοτε ισχύουν.