



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡ/ΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/νση : Καβέτου 1
Ταχ. Κώδικας : 811 32, Μυτιλήνη
Τηλ: +30 2251047688
Fax: +30 2251037464
E-mail: apostolos.paspalas@apdaigaiou.gov.gr
alex.kouzinooglou@apdaigaiou.gov.gr
ΜSc Αποστ. Πασπαλάς
Πληροφορίες: Αλέξ. Κουζινόγλου

Μυτιλήνη, 5/3/2019
Αρ. πρ. οικ. 12631/ ΑΦ 26

Προς:

ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ
Καποδιστρίου 3
ΤΚ 153 43 Αγ. Παρασκευή, Αθήνα

Θέμα: «Έκθεση ελέγχου τήρησης περιβαλλοντικών όρων και κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας για το έργο: «κατασκευή και λειτουργία Υβριδικού Ενεργειακού Έργου από την εταιρία ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ», στο νησί Ικαρία, Δημοτική Ενότητα Ραχών, Δήμος Ικαρίας, Περιφερειακή Ενότητα Ικαρίας, Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου.

Σχετ.:

1. Ο Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
2. Ο Ν. 4042/13.02.2012 (ΦΕΚ 24Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος- Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/EK – Πλαίσιο παραγωγής διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/EK – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
3. Ο Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ 160^Α/16.10.1986) «Για την Προστασία του Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Η με αρ. πρ. 59388/3363/31.08.1988 (ΦΕΚ 638Β') «Τρόπος, όργανα και διαδικασία επιβολής και είσπραξης των διοικητικών προστίμων του άρθρου 30 του Ν. 1650/1986».
5. Α.Π. ΥΠΕΝ οικ. 237/24-07-2017 Εθνικό Σχέδιο Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων και προγράμματα τακτικών επιθεωρήσεων σύμφωνα με το άρθρο 20 του Ν. 4014/11 (Α' 209).
6. Α.Π. ΥΠΕΝ 34929/806/07-06-2018 Εγκύκλιος για την υλοποίηση Εθνικού Σχεδίου Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων (άρθρο 20 Ν. 4014/2011/Α' 209).
7. Η KYA Α.Π. 130401/20-08-2003 ΕΠΟ για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Υβριδικό Ενεργειακό Έργο στο νησί Ικαρία» της ΔΕΗ ΑΕ.
8. Η με Α.Π. οικ. 200311/04-07-2012 Απόφαση Γ. Δ/ντή ΠΕΚΑ: «τροποποίηση της KYA με Α.Π. 130401/20-08-2003 ΕΠΟ για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Υβριδικό Ενεργειακό Έργο στο νησί Ικαρία» της εταιρίας ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ.
9. Η με Α.Π. 76334/Φ. 855 ΜΠΕ/29-11-2017 απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου για την ανανέωση-τροποποίηση της KYA Α.Π. 130401/20-08-2003 ΕΠΟ ως τροποποιήθηκε και ισχύει με την οικ. 200311/04-07-2012 για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Υβριδικό Ενεργειακό Έργο στο νησί Ικαρία» της εταιρίας ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ και για την ευταξία αυτής, αναδιατύπωσή της.
10. Οι με Α.Π. 54300/ΑΦ 20/13-09-2018 και 54305/ΑΦ 20/13-09-2018 αποφάσεις του Γ. Δ/ντή ΧΩ.ΠΕ.ΠΟ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου

για τη μετακίνηση εκτός έδρας των υπαλλήλων της Δ/νσης ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Β. Αιγαίου της ανωτέρω Υπηρεσίας, Απόστολου Πασπαλά και Αλεξάνδρου Κουζινόγλου αντίστοιχα, για το χρονικό διάστημα από 17/9/2018 έως 21/09/2018, προκειμένου να πραγματοποιηθεί αυτοψία στο Υβριδικό Ενεργειακό Έργο της ΔΕΗ Α.Ε. στο νησί Ικαρία, για τους τακτικούς ελέγχους της Υπηρεσίας.

11. Η από 19/9/2018 έκθεση αυτοψίας έργου, των υπαλλήλων της Δ/νσης ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Β. Αιγαίου της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου, Απόστολου Πασπαλά και Αλεξάνδρου Κουζινόγλου, για το έργο: «Υβριδικό Ενεργειακό Έργο της ΔΕΗ Ανανεώσιμες Α.Ε. στο νησί Ικαρία».

Στις 18.09.2018 και ώρα 09:00 π.μ. πραγματοποιήθηκε μερικός έλεγχος των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων του έργου του θέματος και της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας, με αυτοψία στις διάφορες θέσεις όπου γίνονται επεμβάσεις για την κατασκευή και λειτουργία των επιμέρους αλλά και συνοδών έργων, από τους υπαλλήλους της Δ/νσης ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Βορείου Αιγαίου της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου, κους Απόστολο Πασπαλά και Αλέξανδρο Κουζινόγλου. Η αυτοψία έγινε στα πλαίσια τακτικού περιβαλλοντικού ελέγχου κατόπιν του ανωτέρω (5) σχετικού Εθνικού Σχεδίου Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων.

Η αυτοψία πραγματοποιήθηκε με την παρουσία και συνεργασία του κου Ευάγγελου Σύριγκα, υπάλληλου της ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ και υπεύθυνου για την κατασκευή του συγκεκριμένου έργου. Κατά την αυτοψία που πραγματοποιήθηκε, διαπιστώθηκε ότι ο το εν λόγω έργο βρίσκεται σε φάση κατασκευής. Αντικείμενο του ελέγχου αποτέλεσε η τήρηση των Περιβαλλοντικών Όρων (ΠΟ) Δ2 που προβλέπονται στην ανωτέρω (9) ΑΕΠΟ και αφορούν τη φάση κατασκευής του έργου καθώς και οι ΠΟ Δ1 που αφορούν γενικές ρυθμίσεις του έργου. Οι ΠΟ Δ3, Ε, ΣΤ & Ζ της εν λόγω ΑΕΠΟ ήταν ουσιαστικά εκτός εφαρμογής, λόγω μη λειτουργίας του έργου. Οι χώροι επίσκεψης και οι εκτελούμενες εργασίες που ελέγχθηκαν, ήταν οι εξής:

- Υδροηλεκτρικός σταθμός 3,1MW Κάτω Προεσπέρας: τελικές ρυθμίσεις για την ολοκλήρωση κατασκευής του σταθμού, της υδατοδεξαμενής, του αντλιοστασίου και του υποσταθμού ζεύξης του δικτύου Μέσης Τάσης. Επίσης διαμορφώνεται ο εσωτερικός δρόμος που συνδέει τον κύριο οδικό άξονα με το χώρο του συγκροτήματος.
- Υδροηλεκτρικός σταθμός 1,05MW Προεσπέρας: τελικές εργασίες κατασκευής του σταθμού και της υδατοδεξαμενής.
- Αιολικός σταθμός 2,7MW Στραβοκουντούρα: έχουν εγκατασταθεί οι τρεις προβλεπόμενες ανεμογεννήτριες και εκτελούνταν τελικές ρυθμίσεις και μετρήσεις για τη σύνδεση των Α/Γ με το δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας το νησιού.
- Χώροι απόθεσης υλικών εκσκαφής Α (Προεσπέρας), Δ (Κάτω Προεσπέρας), Ζ (Οινοποιείο). Κατά δήλωση του υπαλλήλου της εταιρίας κι υπεύθυνου εργοταξίου κου Σύριγκα, οι χώροι απόθεσης υλικών εκσκαφής Β & Γ δε θα χρησιμοποιηθούν παρότι είναι εγκεκριμένοι περιβαλλοντικά με τις σχετικές (7) - (9) ΑΕΠΟ.
- Εκσυγχρονισμός και βελτίωση, με ασφαλτόστρωση και νέα διάνοιξη οδικής σύνδεσης των λιμενοδεξαμενών του έργου, μήκους 5 km περίπου.

Από την αυτοψία στους παραπάνω χώρους του έργου, προέκυψαν τα εξής:

- Η εταιρία δεν έχει γνωστοποιήσει στη Διεύθυνσή μας αρμόδιο πρόσωπο για την παρακολούθηση και τον έλεγχο τήρησης των ΠΟ, των μέτρων και περιορισμών που επιβάλλει η ΑΕΠΟ με τον όρο Δ1.2 - Ορισμός και γνωστοποίηση αρμόδιου προσώπου για την παρακολούθηση της τήρησης των ΠΟ.
- Οι αποτυπωμένες σε γενική οριζοντιογραφία κι εγκεκριμένες από την ΑΕΠΟ θέσεις απόθεσης υλικών εκσκαφής Β & Γ, δε θα χρησιμοποιηθούν όλες (κατά δήλωση του υπεύθυνου εργοταξίου της εταιρίας), χωρίς να έχουν ενημερωθεί ο φάκελος του έργου, ενώ τα πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφής

από την κατασκευή του έργου αναμένεται να είναι μειωμένα (περίπου 500.000 κ.μ. αντί των 700.000 κ.μ. που είχε εκτιμηθεί). Παρόλο που η καλύτερη εκμετάλλευση της περίσσειας χωματισμών με μειωμένες ποσότητες που θα οδηγηθούν σε αποθεσιοθαλάμους είναι βέλτιστη πρακτική, το γεγονός ότι εγγάφως δεν ενημερώθηκε ο φάκελος έρχεται σε αντίθεσή με τον όρο Δ2.1.19 - Θέσεις εργοταξίων, ακριβείς θέσεις απόθεσης υλικών, μόνιμοι χώροι απόθεσης πλεοναζόντων - ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφής και τρόπος διαμόρφωσης αποκατάστασης χώρων.

- Ήταν προφανές πως οι όγκοι αποτιθέμενων αδρανών υλικών δεν προστατεύονταν και θα ήταν εφικτό να παρασυρθούν προς διάφορες κατευθύνσεις σε περιπτώσεις έντονων βροχοπτώσεων κατά παράβαση του όρου Δ2.1.31 - Προστασία παράσυρσης αποτιθέμενων αδρανών υλικών από τα νερά της βροχής.
- Τα φορτηγά που κινούνταν στο επαρχιακό δίκτυο μεταξύ των εγκαταστάσεων του έργου δεν έφεραν καλύμματα στις καρότσες τους με αποτέλεσμα να απελευθερώνονται μεγάλες ποσότητες σκόνης στην περιβάλλουσα ατμόσφαιρα κατά παράβαση του όρου Δ2.1.33 Ειδικό κάλυμμα στις καρότσες των φορτηγών κατά τη μεταφορά χύδην υλικών (άμμος, χαλίκια, μπάζα κλπ).
- Η εγκατάσταση θα πρέπει να είναι καταχωρημένη στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων και να τηρείται βιβλίο με τις ποσότητες αποβλήτων (κατά κωδικό ΕΚΑ) που παρήχθησαν από το εν λόγω έργο και πως διαχειρίστηκαν, βάσει του οποίου συντάσσεται ετήσια έκθεση αποβλήτων μέχρι 31 Μαρτίου εκάστου έτους. Από ένα πρώτο έλεγχο που έγινε στο ΗΜΑ, διαπιστώθηκε ότι δεν έχει συμμορφωθεί κατά παράβαση των όρων ΣΤ1 & ΣΤ2 της ΑΕΠΟ.

Επιπλέον, επισημαίνουμε ότι σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για τις εργασίες μεταφοράς αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) απαιτείται άδεια συλλογής και μεταφοράς αποβλήτων, τόσο για τα επικίνδυνα, αλλά και τα μη επικίνδυνα απόβλητα. Επεξηγηματικά, συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες για την πραγματοποίηση κατασκευαστικών εργασιών, όπου πραγματοποιούνταν εκσκαφές και ακολουθεί η συλλογή και μεταφορά των χωματισμών στους αποθεσιοθαλάμους αλλά και λοιπές θέσεις. Όπως διαπιστώσαμε, τα ανωτέρω πραγματοποιούνταν από την εργολήπτρια εταιρία «ΕΝΕΤ ΑΕ» που εκτελεί για λογαριασμό της ΔΕΗ Ανανεώσιμες ΑΕ εργασίες συλλογής και μεταφοράς υλικών για την κατασκευή του έργου. Η συγκεκριμένη εταιρεία δεν φαίνεται να έχει άδεια συλλογής μεταφοράς στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων για την Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, που εκδίδεται από την Υπηρεσία μας και συνεπώς η δραστηριότητα αυτή πραγματοποιείται χωρίς την απαραίτητη άδεια. Σε περίπτωση που υπάρχει άδεια για την συγκεκριμένη εταιρεία ή η συλλογή και μεταφορά πραγματοποιείται με χρήση άδειας που κατέχει άλλη εταιρεία και περιλαμβάνει τα συγκεκριμένα Οχήματα Συλλογής Μεταφοράς (ΟΣΜ), παρακαλείστε όπως την καταθέσετε στην Υπηρεσία μας, σε αντίθετη περίπτωση οι εργασίες αυτές εκτελούνταν κατά παράβαση της κείμενης νομοθεσίας.

Για τις διαπιστωθείσες παραβάσεις και με βάση την παράγραφο 4 του άρθρου 30 του Ν. 1650/1986, καλείστε σε έγγραφη απολογία εντός 5 (πέντε) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της παρούσας έκθεσης ελέγχου.

Ε.Σ.
Η Αν. Προϊστ. Δι.ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Β. Αιγαίου
Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου

Ε.Δ.

- 1) Χ.Α.
- 2) ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Β. Αιγαίου
- 3) Α. ΠΑΣΠΑΛΑΣ (ηλ. αντ.)
- 4) Α. KOYZINOGΛΟΥ (ηλ. αντ.)

Δρ. Ε. Κουτσίδου Περ/λόγος με Α' Βαθμό