

Ενημερωτικό δελτίο τροποποίησης άδειας Title V για εγκαταστάσεις αέρα της

- **Έργο:** Τροποποίησης άδειας Title V για εγκαταστάσεις αέρα της Con Edison για το προτεινόμενο έργο αντικατάστασης κύκλου ψύξης αζώτου
- **Αιτών:** Con Edison
- **Εγκατάσταση:** Εγκατάσταση Con Edison–Astoria
- **Αριθμός αίτησης NYSDEC:**
2-6301-00006/00081
- Έχει αναπτυχθεί ένα Σχέδιο Συμμετοχής του Κοινού (Public Participation Plan - PPP) σύμφωνα με την Πολιτική 29 του Επιτρόπου του NYSDEC, Περιβαλλοντική Δικαιοσύνη και Αδειοδότηση (CP-29)

Ποιο είναι το προτεινόμενο έργο;

Το προτεινόμενο έργο θα επιτρέψει στην Con Edison να συνεχίσει να παρέχει μια ασφαλή και αξιόπιστη μονάδα υδροποιημένου φυσικού αερίου (LNG), η οποία χρησιμεύει ως εφεδρικό σύστημα για την παροχή φυσικού αερίου σε 1,2 εκατομμύρια πελάτες, συμπεριλαμβανομένων νοσοκομείων, σχολείων, επιχειρήσεων και οικιών κατά τη διάρκεια έκτακτων καταστάσεων παροχής φυσικού αερίου και ακραίων χειμερινών καιρικών συνθηκών.

Η Con Edison διαθέτει επί του παρόντος άδεια αέρα Title V που διέπει τις ατμοσφαιρικές εκπομπές που σχετίζονται με τις δραστηριότητές της στην εγκατάστασή της Astoria, η οποία περιλαμβάνει το εργοστάσιο LNG. Για την υλοποίηση του προτεινόμενου έργου, η Con Edison υπέβαλε αίτηση τροποποίησης της υφιστάμενης άδειας αέρα Title V στο Υπουργείο Προστασίας του Περιβάλλοντος της Πολιτείας της Νέας Υόρκης (NYSDEC) ώστε να αντικατοπτρίζει το προτεινόμενο έργο απόσυρσης και αντικατάστασης του υφιστάμενου στροβίλου καύσης αερίου απλού κύκλου (GT014) με έναν νέο στρόβιλο καύσης αερίου απλού κύκλου με χαμηλές εκπομπές αερίου (GT015), ο οποίος θα εγκατασταθεί σε νέο κτήριο, στον ίδιο χώρο που κατασκευάζεται ανεξάρτητα από το προτεινόμενο έργο για να στεγάσει άλλο εξοπλισμό εγκαταστάσεων LNG. Αυτό το έργο αντικατάστασης με παρόμοιο εξοπλισμό του υπάρχοντος στροβίλου με τον νέο στρόβιλο, θα μειώσει σημαντικά τις εκπομπές αερίων από τη λειτουργία της μονάδας LNG.

Γιατί η Con Edison πρέπει να τροποποιήσει την Άδεια αέρα Title V;

Ο υπάρχων στρόβιλος είναι απαρχαιωμένος και ο κατασκευαστής αρχικού εξοπλισμού δεν κατασκευάζει πλέον στροβίλους και, ως εκ τούτου, δεν μπορεί να παράσχει ανταλλακτικά. Ως αποτέλεσμα, η Con Edison αντιμετωπίζει προβλήματα με την προμήθεια των ανταλλακτικών που απαιτούνται για τη συντήρηση του στροβίλου. Αυτό αποτελεί μια κατάσταση που απειλεί τη συνεχή διαθεσιμότητα και αξιοπιστία της μονάδας LNG για την αποθήκευση εφεδρικού αερίου και την προμήθεια πελατών κοινής ωφέλειας κατά τη διάρκεια έκτακτων καταστάσεων του συστήματος.

Ο νέος στρόβιλος θα προσδιορίζεται στην τροποποιημένη άδεια Title V ως GT015, που συνδέεται με τη μονάδα εκπομπών AS005B.

Θα επηρεάσει το έργο την περιβάλλουσα κοινότητα;

Το έργο και η εγκατάσταση του νέου στροβίλου θα πραγματοποιηθεί εξ ολοκλήρου εντός της υφιστάμενης εγκατάστασης Con Edison-Astoria. Αυτή η τροποποίηση της άδειας επιτρέπει στην Con Edison να συνεχίσει την ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία. Επιπλέον, η τροποποίηση της άδειας θα επιτρέψει τη μείωση των ατμοσφαιρικών εκπομπών με ένα νέο στρόβιλο. Λόγω του μεγέθους και της περιφραγής της

Ενημερωτικό δελτίο τροποποίησης άδειας Title V για εγκαταστάσεις αέρα της

εγκατάστασης Con Edison-Astoria, δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις στην περιβάλλουσα κοινότητα, που βρίσκεται εκτός της γραμμής περιφραξης της εγκατάστασης.

Πώς μπορώ να συμμετάσχω στη διαδικασία αναθεώρησης της άδειας;

- Παρακολουθήστε την επερχόμενη εικονική δημόσια σύσκεψη που έχει προγραμματιστεί για την Τρίτη 12 Δεκεμβρίου 2023, στις 6:30 μ.μ. για να μάθετε για το έργο, να κάνετε ερωτήσεις ή/και να εκφράσετε ανησυχίες σχετικά με το έργο.
- Κάντε ερωτήσεις, εκφράστε ανησυχίες, υποβάλετε απόψεις ή σχόλια γραπτώς, τηλεφωνικά ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στον υπεύθυνο επικοινωνίας του έργου που προσδιορίζεται παρακάτω.

Πού μπορώ να βρω περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προτεινόμενο έργο;

- Επισκεφθείτε το ηλεκτρονικό αποθετήριο εγγράφων στη διεύθυνση: www.conEd.com/TurbineReplacement για να βρείτε το υλικό αίτησης, τα σχετικά έγγραφα και πληροφορίες σχετικά με το έργο.
- Για πληροφορίες σχετικά με το έργο, οδηγίες σχετικά με τον τρόπο συμμετοχής στην επερχόμενη εικονική δημόσια σύσκεψη ή για να μάθετε σχετικά με την κατάσταση της αίτησης για άδεια και την περίοδο δημόσιου σχολιασμού, επικοινωνήστε με τις Περιφερειακές και Κοινοτικές Υποθέσεις του Queens της Con Edison (Con Edison Queens Regional and Community Affairs):
 - τηλεφωνικά στο 1-718-425-6899;
 - μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο QueensRCA@conEd.com ή
 - γραπτώς στη διεύθυνση **59-17 Junction Blvd, 2nd Floor, Elmhurst, NY, 11373**.

Ποιος είναι υπεύθυνος για την εξέταση της αίτησης για άδεια;

Η υπηρεσία NYSDEC Region 2 Headquarters, 47-40 21st Street, Long Island City, NY, 11101, είναι υπεύθυνη για την αναθεώρηση και την έκδοση των απαιτούμενων αδειών.

Στοιχεία επικοινωνίας:

- **1-718-482-4997**
- DEP.R2@dec.ny.gov