



Department of
Environmental
Conservation

कहाँ से सूचना प्राप्त करें

प्रोजेक्ट दस्तावेजों को डीईसी इन्फो लोकेटर और इन स्थानों पर प्राप्त करते हैं:

कीस पब्लिक लाइब्रेरी लॉन्ग आइलैंड सिटी ब्रांच

37-44 21वां स्ट्रीट
लॉन्ग आइलैंड सिटी, एनवाई 11101
(718) 752-3700

कीस समुदाय बोर्ड 1

45-02 डिटमर्स बुलेवार्ड, एलएल सूट 125
अस्तोरिअ, एनवाई 11105
(718) 626-1021

(*COVID-19 एहतियात के कारण संग्राहकों की सुविधा अनुपलब्ध है। यदि आप ऑनलाइन संग्राहक तक नहीं पहुँच पा रहे हैं तो कृपया सहायता के लिए नीचे दिए एनवाईएसडीईसी के सूचीबद्ध प्रोजेक्ट मैनेजर से संपर्क करें।)

कैसे संपर्क करें

कॉमेंट्स और प्रश्नों का स्वागत है और यह निम्नलिखित तरीके से संचालित होने चाहिए:

प्रोजेक्ट-संबंधित प्रश्नों

वेंडी झेंग, प्रोजेक्ट मैनेजर
एनवाईएसडीईसी
47-40 21वां स्ट्रीट
लॉन्ग आइलैंड सिटी, एनवाई 11101
(718) 482-7541
wendi.zheng@dec.ny.gov

प्रोजेक्ट-संबंधित स्वास्थ्य प्रश्नों

जेम्स सुलिवन, प्रोजेक्ट मैनेजर
एनवाईएसडीओएच
एम्पायर स्टेट प्लाजा कॉर्निंग टॉवर
रूम 1787
अल्बानी, न्यू यॉर्क 12237
(518) 402-7860
beei@health.ny.gov

न्यू यॉर्क के ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम के बारे में अधिक जानकारी के लिए, पधारें:

www.dec.ny.gov/chemical/8450.html

तथ्य पत्र

ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम

सितंबर 2020

भूतपूर्व उच्चकोटि पॉलिशिंग और प्लाटिंग कंपनी.

22-07 41^{वां} एवेन्यू
लॉन्ग आइलैंड सिटी, एनवाई 11101

साइट सं. C241148

एनवाईएसडीईसी क्षेत्र 2

ब्राउनफील्ड कार्यस्थल पर परिशोधन कार्य पूरा किया गया

न्यू यॉर्क राज्य के ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम (बीसीपी) के अन्तर्गत 22-07 41वां एवेन्यू, लॉन्ग आइलैंड सिटी, एनवाई में स्थित भूतपूर्व उच्चकोटि पॉलिशिंग और प्लाटिंग कंपनी कार्यस्थल "कार्यस्थल" से संबंधित गंदगी के निपटारन के कारवाई को पूरा कर लिया गया है। कृपया कार्यस्थल के लोकेशन के लिए मानचित्र देखें।

परिशोधन कार्यों को न्यूयॉर्क राज्य के पर्यावरणीय संरक्षण विभाग (एनवाईएसडीईसी) के निगरानी में ("अभ्यर्थी") स्टालिंग्रद वेंचर्स, एलएलसी द्वारा पूरा किया गया था। अभ्यर्थी ने एनवाईएसडीईसी की समीक्षा के लिए अंतिम इंजीनियरिंग रिपोर्ट (एफईआर) का मसौदा जमा किया है। जिसमें कहा गया है कि परिशोधन की आवश्यकताओं को सार्वजनिक स्वास्थ्य और पर्यावरण की रक्षा के लिए प्रस्तावित कार्यस्थल में इस्तेमाल को पूरी तरह से हासिल किया गया है।

- प्रोजेक्ट दस्तावेजों को ऑनलाइन डीईसी इन्फो लोकेटर तक <https://www.dec.ny.gov/data/DecDocs/C241148/> के माध्यम से पहुंचें।
- दतावेज को "कहाँ से जानकारी प्राप्त करें" के लोकेशन के बाएं ओर पहचान किए पर भी उपलब्ध है।

कार्यस्थल के परिशोधन की मुख्य विशेषताएं: निम्नलिखित गतिविधियों को उपचारात्मक कार्य के उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए पूरा किया गया है:

- कार्यस्थल की इमारत में मिट्टी के वाष्प अतिक्रमण को संबोधित करने के लिए एक अंतरिम उपचारात्मक उपाय के रूप में जिसे लगातार संचालन, रखरखाव और उप स्लैब के दबाव को कम करने वाले प्रणाली की निगरानी के रूप में स्थापित किया गया था।
- भूजल में पर- और पोल्सप्लोरिनातटेड अल्काईल पदार्थों के निपटारन के लिए कार्यस्थल पर वेल्स में तरल सक्रिय कार्बन का अंतःक्षेपन करना।
- तरल सक्रिय कार्बन उपचार के आंकलन के प्रभाव के लिए भूजल का उपचार उपरांत जांच और क्लोरीनयुक्त वाष्पशील कार्बनिक यौगिक, जिसे आईआरएम के रूप में पूरा किया गया था, को संबोधित करने के लिए पिछला इन सीटू (" में स्थापित) भूजल निगरानी।
- कार्यस्थल कवर प्रणाली का रखरखाव जो कंक्रीट इमारत के स्लैब से बने हैं।
- लंबे अवधि के शेष संदूषण के लिए एक कार्यस्थल प्रबंधन योजना का विकास (एसएमपी), जिसके लिए योजनाएं शामिल हैं: (1) संस्थागत और इंजीनियरिंग नियंत्रण; (2) निगरानी करना; (3) संचालन और रखरखाव; और (4) रिपोर्ट करना।
- भविष्य में कार्यस्थल के इस्तेमाल पर नियंत्रण करना और एसएमपी के अनुपालन को सुनिश्चित करने के लिए पर्यावरणीय सुविधा को रिकॉर्ड करना, जिसमें संस्थागत रोकथाम शामिल है, आवश्यक है।

ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम

अगला कदम: जब एनवाईएसडीईसी एफइआर को मंजूरी देगा तो इसे सार्वजनिक तौर पर उपलब्ध कराया जाएगा ("जानकारी कहां प्राप्त करें" देखें)। तब एनवाईएसडीईसी समापन का प्रमाण-पत्र (सीओसी) जारी करेगा जिसकी घोषणा तथ्य पत्र में की जाएगी। अभ्यर्थी (यों) सीओसी के प्राप्त करने के बाद कार्यस्थल को पुनः विकसित कर सकेंगे। इसके अतिरिक्त अभ्यर्थियों को:

- निश्चित शर्तों के अधीन, दूषित होने या कार्यस्थल से आने पर, विषय राज्य की कोई जिम्मेवारी नहीं होगी; और
- परिशोधन कार्यों के निष्पादन के पूरा करने और कार्यस्थल के पुनः विकसित खर्च के एक हिस्सों का कर समंजन करने के लिए पात्र होंगे।

एक सीओसी को संपादित और निरस्त किया जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि एक अभ्यर्थी एनवाईएसडीईसी के साथ ब्राउनफील्ड परिशोधन समझौता के इसके शर्तों का अनुपालन नहीं करता है।

कार्यस्थल विवरण: 0.058 एकड़ के कार्यस्थल को दक्षिण में 41 वें एवेन्यू तक की सीमा में बांधा गया है और पश्चिम में एक होटल सहित वाणिज्यिक संपत्तियों द्वारा घिरा हुआ है। वर्तमान में कार्यस्थल में उन्नत विकास के साथ इसमें एक चार मंजिला इमारत और तहखाना है, जो इसकी पूरी संपत्ति को कवर करता है। कार्यस्थल पर पहले एक धातु की प्लाटिंग करने की सुविधा थी। वर्तमान कार्यस्थल को हालिया में पहले की फैक्ट्री से व्यावसायिक कार्यस्थल के रूप में नवीनीकृत किया गया था।

अतिरिक्त कार्यस्थल विवरण, जिसमें पर्यावरणीय और स्वास्थ्य आंकलन सारांश शामिल है, एनवाईएसडीईसी की पर्यावरणीय साइट उपचार डेटाबेस (साइट आईडी C241148 में प्रवेश करके) पर उपलब्ध है:

<http://www.dec.ny.gov/cfm/xtapps/derexternal/index.cfm?pageid=3>

अनुसंधान का सारांश: कार्यस्थल पर चिंता का विषय प्राथमिक प्रदूषक वाष्पशील कार्बनिक यौगिक, (वीओसीएस) है, जो भूजल और मिट्टी के वाष्प में मौजूद है और कार्यस्थल और ऑफसाइट पर साथ ही भूजल में पर- और पोलिफ्लोरोअल्काईएल पदार्थों (पीईएएस) का पता लगाया गया है। जो धातुओं की बढ़ी हुई मात्रा (जिसमें कैडमियम और क्रोमियम शामिल है) कार्यस्थल के नीचे भूजल में पाई गई थी। मिट्टी के वाष्प में संदूषकों को ऑफसाइट प्रवास की क्षमता को कार्यस्थल संख्या C241148A के तहत जाँच की गई थी। जाँच में पाया गया कि प्रदूषक को प्रवास के लिए कार्यस्थल से बाहर ले जाने के विषय पर कोई अतिरिक्त कार्य करने की आवश्यकता नहीं थी।

ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम: न्यूयॉर्क की ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम (बीसीपी) "ब्राउनफील्ड" के रूप में प्रचलित दूषित गुणों को स्वेच्छा से परिशोधन के लिए प्रेरित करता है ताकि उन्हें पुनः उपयोग और उनका पुनर्विकास किया जा सके। इनका उपयोग पुनर्निर्माण, घर बनाने, व्यवसाय और अन्य इस्तेमाल के लिए किया जा सकता है। ब्राउनफील्ड साइट एक वास्तविक संपत्ति है जहां एक दूषित तत्व को मिट्टी की सफाई के उद्देश्यों से अधिक के स्तर पर या अन्य स्वास्थ्य-आधारित अथवा पर्यावरण मानकों, एनवाईएसडीईसी द्वारा अपनाए गए मानदंड या मार्गदर्शन पर उपचार करता है। जो संपत्ति के यथोचित प्रत्याशित उपयोग के आधार पर लागू होता है। इसके अनुसार लागू नियम है।

बीसीपी की अधिक जानकारी के लिए, यहाँ जाएँ:

<http://www.dec.ny.gov/chemical/8450.html>

हम इस तथ्य पत्र को पड़ोसियों और किरायदारों के साथ साझा करने और अथवा इसे दूसरों को दिखाने के लिए आपके इमारत के प्रसिद्ध क्षेत्र में लगाने के लिए आपको प्रेरित करते हैं।

डीइसी डेलीवेर्स से अवगत रहें

ईमेल द्वारा साइट अपडेट प्राप्त करने के लिए साइन अप करें:

www.dec.ny.gov/chemical/61092.html

नोट: यदि आपने पहले ही साइन-अप कर लिया है और इलेक्ट्रॉनिक रूप से इस तथ्य को प्राप्त कर लिया है, तो इसे नजरअंदाज करें।

डीइसी सूचना लोकेटर

संवादात्मक नक्शा विशिष्ट साइटों की पर्यावरण गुणवत्ता के बारे में डीइसी दस्तावेजों और सार्वजनिक आंकड़ों तक पहुंचने के लिए:

<http://www.dec.ny.gov/pubs/109457.html>

ब्राउनफील्ड परिशोधन कार्यक्रम

साइट लोकेशन का मैप

