তথ্য বিবরণী

ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম

সেপ্টেম্বর 2020

Former Hygrade Polishing and Plating Co.
22-07 41st Avenue
Long Island City, NY 11101

SITE No. C241148
NYSDEC REGION 2

যেখানে তথ্য পাবেন

এক্সেস প্রজেক্ট ডকুমেন্টসমূহ পাওয়া যাবে DECinfo লোকেটর-এর মাধ্যমে এবং নিচের লোকেশনগুলোতেঃ

কুইন্স পাবলিক লাইব্রেরি
Long Island City Branch
37-44 21st Street
Long Island City, NY 11101
(718) 752-3700

কুইন্স 1 কমিউনিটি বোর্ড 1
45-02 Ditmars Boulevard, LL Suite 125
Astoria, NY 11105
(718) 626-1021

(*তথ্যভাণ্ডারগুলো এখন সাময়িকভাবে পাওয়া যাচ্ছে না কোভিড১৯-সতর্কতার কারণে। যদি আপনি তথ্যভাণ্ডারে ঢুকতে না পারেন, তাহলে সাহায্যের জন্য দয়া করে নিচে দেয়া ঠিকানায় NYSDEC প্রজেক্ট ম্যানাজের-এর সাথে যোগাযোগ করুন)

যার সাথে যোগাযোগ করবেন

মন্তব্য ও প্রশ্নগুলোর জন্য আপনাকে স্বাগত জানাই, আর সেগুলো পাঠিয়ে দেন নিচের ঠিকানায়ঃ

প্রজেক্ট সম্পর্কিত প্রশ্নাবলি

Wendi Zheng, Project Manager
NYSDEC
47-40 21st Street
Long Island City, New York 11101
(718) 482-7541
wendi.zheng@dec.ny.gov

প্রজেক্ট-সংশ্লিষ্ট স্বাস্থ্যবিষয়ক প্রশ্নাবলি

James Sullivan, Project Manager
NYSDOH
Empire State Plaza Corning Tower
Room 1787
Albany, New York 12237
(518) 402-7860
beei@health.ny.gov

নিউইয়র্ক ক্লিনআপ প্রোগ্রাম সম্বন্ধে আরো তথ্যের জন্য ভিজিট করুন:
www.dec.ny.gov/chemical/8450.html

ব্রাউনফিল্ড সাইটে ক্লিনআপ কার্যক্রম শেষ হয়েছে

নিউইয়র্ক স্ট্যাট-র ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম (BCP) সাইটের আওতায় পূর্ববর্তী Hygrade Polishing and Plating Co., সাইটে (সাইট) দুষণ নিরোধ কার্যক্রম শেষ হয়েছে, যা 22-07 41 এভেনিউ, লং আইল্যান্ড সিটি, নিউইয়র্ক-এ অবস্থিত, দয়া করে সাইট-এর অবস্থান দেখার জন্য ম্যাপটি দেখুন।

নিউইয়র্ক ডিপার্টমেন্ট অব ইনভাইরনমেন্টাল কনজারভেশন (NYSDEC) প্রদত্ত ত্রুটিসমূহের ভিত্তিতে স্ট্যালিনগ্রাদ ভেনচার্স, এলএলসি ("আবেদনকারী") দ্বারা ক্লিনআপ কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। আবেদনকারী একটি খসড়া চূড়ান্ত ইঞ্জিনিয়ারিং রিপোর্ট (FER) NYSDEC–এর রিভিউয়ের জন্য জমা দিয়েছে যাতে বলা হয়েছে প্রস্তাবিত সাইট ব্যবহারের জন্য জনস্বাস্থ্যের পূর্ণ সুরক্ষার নিমিত্তে কাঙ্ক্ষিত পরিচ্ছন্নতা অর্জিত হয়েছে।

- DECinfo লোকেটর-এর মাধ্যমে এক্সেস প্রজেক্ট ডকুমেন্টগুলো অনলাইনে পাওয়া যাবে এই লিঙ্কেঃ https://www.dec.ny.gov/data/DecDocs/C241148/.
- ডকুমেন্টগুলো আরো পাওয়া যাবে বামে প্রদত্ত **"যেখানে তথ্য পাবেন"** শিরোনামীয় লোকেশনগুলোতে।

সাইট ক্লিনআপ-এর উল্লেখযোগ্য দিকসমূহ: রোগপ্রতিরোধ কার্যক্রমের উদ্দেশ্য হাসিলের জন্য নিম্নলিখিত কার্যসমূহ সম্পন্ন করা হয়েছেঃ

- সাব-স্ল্যাব ডিপ্রেসারাইজেশন সিস্টেম, যা স্থাপন করা হয়েছিল সেখানে স্থিত বিল্ডিংয়ে যেন বাস্প প্রবেশ করতে না পারে তার একটি অন্তর্বর্তীকালীন প্রতিরোধ ব্যবস্থা (IRM) হিসেবে, তার সক্রিয়তা, ব্যবস্থাপনা, এবং পর্যবেক্ষণ কার্যক্রম চালু রাখা।
- স্থলভাগের পানিতে পার- ও পলিফ্লোরিনেটেড এলকাইল বস্তু পরিশোধনের জন্য স্থানীয় জলাশয়সমূহে লিকুইড একটিভেটেড কার্বন প্রয়োগ।
- শোধনপরবর্তী ভূগর্ভস্থ পানির লিকুইড এক্টিভেটেড কার্বন ট্রিটমেন্ট-এর কার্যকারিতা পরিমাপের জন্য এবং পূর্ব থেকে স্থাপিত (পূর্ব থেকে বিদ্যমান) ভূগর্ভস্থ পানির ক্লোরিনেটেড ভলাটাইল অর্গানিক কম্পাউণ্ড-এর অস্তিত্ব সমীক্ষা যা একটি IRM হিসেবে সম্পন্ন করা হয়েছে।
- কনক্রিট বিল্ডিং স্ল্যাব-নির্মিত একটি সাইট-কভার এর রক্ষণাবেক্ষণ।
- অবশিষ্ট দূষণের দীর্ঘমেয়াদী ব্যবস্থাপনার জন্য একটি সাইট ম্যানেজমেন্ট প্ল্যান (SMP) যাতে আরো রয়েছে (১) প্রাতিষ্ঠানিক ও কারিগরি নিয়ন্ত্রণ, (২) পর্যবেক্ষণ, (৩) অপারেশন ও রক্ষণাবেক্ষণ, এবং (৪) রিপোর্টিং।
- পরিবেশগত ভারসাম্য সুরক্ষা করা, যার মধ্যে রয়েছে প্রাতিষ্ঠানিক নিয়ন্ত্রণসমূহ, যাতে ভবিষ্যত সাইট ব্যবহার নিয়ন্ত্রণ করা এবং SMP-র অনুবর্তিতা সুরক্ষা হয়।

ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম

পরবর্তী ধাপসমূহ: যখন NYSDEC, FER-এর অনুমোদন দেবে, এটিকে জনসাধারণের জন্য উন্মুক্ত করে দেয়া হবে (দেখুন "**যেখানে তথ্য পাবেন**"). NYSDEC তারপর একটি সার্টিফিকেট অব কমপ্লিশন (COC)" প্রদান করবে যা একটি তথ্যবিবরণীতে ঘোষণা করা হবে। আবেনদকারী(গণ) COC প্রাপ্তি সাপেক্ষে সাইটটির পুনঃসংস্কার করতে পারবেন। তাছাড়াও, আবেদনকারী(গণ):

- সাইটের কিংবা সাইট থেকে উদ্ভূত কোন সংক্রমণের জন্য স্টেট-এর প্রতি কোন দায়বদ্ধতা থাকবে না।
- পরিচ্ছন্নতা কার্যক্রম ও সাইটের পুনঃসংস্কার খরচের একটি অংশ ভারসাম্য রাখার জন্য ট্যাক্স বাকী রাখার অনুমতি পাবেন

একটি COC পরিবর্তিত কিংবা পুনঃপ্রবর্তিত হতে পারে যদি, উদাহরণ স্বরূপ, একজন আবেদনকারী NYSDEC–এর সাথে ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম-এর শর্তাবলির অনুবর্তি হতে অক্ষম হলে।

Site Description: 0.058- একর সাইট এর চারিদিকে রয়েছে দক্ষিণে 41 এভিনিউ, আর এর চারিদিকে রয়েছে বাণিজ্যিক স্থাপনাসমূহ, যার মধ্যে রয়েছে পশ্চিমে একটি হোটেল। সাইটটিকে সম্প্রতি একটি চারচলা বিল্ডিং ও একটি বেজমেন্ট-এ উন্নীত করা হয়েছে যা পুরো সম্পত্তিটিকে ঢেকে দিয়েছে। পূর্বে সাইটটিকে দখল করে রেখেছিল একটি মেটাল প্লেটিং স্থাপনা। সাইটের বিল্ডিংটিকে সম্প্রতি পুনঃসংস্কার করা হয়েছে যাতে পূর্বের ফ্যাক্টরিটি বর্তমানে একটি পেশাদার অফিস স্পেস-এ রূপান্তরিত করা হয়েছে।

সাইটের অন্যান্য বর্ণনা, যাতে রয়েছে পরিবেশগত ও স্বাস্থ্যগত নিরীক্ষার সারসংক্ষেপ, পাওয়া যাবে NYSDEC'র এনভায়রনমেন্টাল সাইট রিমেডিয়েশন ডেটাবেজ-এ (সাইট ID হিসেবে C241148) ব্যবহার করে, এখানে পাবেন):
http://www.dec.ny.gov/cfmx/extapps/derexternal/index.cfm?pageid=3

অনুসন্ধানের সারাংশঃ সাইটে উল্লেখযোগ্য প্রাথমিক দুষণকারী হিসাবে রয়েছে অরগ্যানিক ভলাটাইল কম্পাউন্ডসমূহ (VOCs) যেগুলো রয়েছে ভূগর্ভস্থ পানিতে মাটির বাষ্পে অনসাইট ও অফসাইট এবং পার- ও পলিফ্লোরোএলকালাইল বস্তুসমূহে (PFAS). উন্নীত মাত্রার ধাতুসমূহও (যার মধ্যে রয়েছে ক্যাডমিয়াম ও ক্রোমিয়াম) সনাক্ত করা হয়েছে সাইটের নিচে। ভূমিগত বাষ্পে অফসাইট দূষণের মাইগ্রেশনের গুরুত্ব সাইট নং C241148A-এর আওতায় নিরীক্ষা করা হয়। নিরীক্ষায় সিদ্ধান্ত হয় যে অফসাইট দূষণ নিরোধে আর কোণ কার্যক্রম নেয়ার প্রয়োজন নেই।

ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম: নিউইয়র্কের বাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম (BCP) "ব্রাউনফিল্ড" নামে পরিচিত দূষণযুক্ত সম্পত্তির ঐচ্ছিক ক্লিনআপকে উৎসাহিত করে, যাতে করে সেগুলো পুনঃব্যবহার ও পুনঃসংস্কার করা যায়। এই ববহারের মধ্যে থাকতে পারে বিনোদন, হাউজিং ব্যবসা, গৃহনির্মাণ, ব্যবসা-বাণিজ্য কিংবা অন্যান্য প্রয়োজন। একটি ব্রাউনফিল্ড হলো যে কোন রিয়েল প্রপার্টি যেখানে দূষণ রয়েছে এমন স্তরে যা প্রযোজ্য আইনের ভিত্তিতে ভূমি ক্লিনআপ অবজেকটিভ্স অথবা অন্নান্য স্বাস্থ্য-কেন্দ্রিক কিংবা পারিবেশগত অভিলক্ষ্য, NYSDEC কর্তৃক গৃহীত মানদন্ড বা নির্দেশনায় গৃহীত প্রমিত মান যাতে সম্পদের ব্যবহার যুক্তিসংগতভাবে নির্ণিত হয়েছে, তা অতিক্রম করেছে।

BCP বিষয়ে আরো তথ্যের জন্য, ভিজিট করুনঃ
http://www.dec.ny.gov/chemical/8450.html

আমরা আপনাকে উৎসাহিত করছি এই তথ্য বিবরণীটি আপনার প্রতিবেশি, ভারাটিয়াকে শেয়ার করতে, এবং/অথবা এই তথ্য বিবরনী আপনার বিডিং্যের এমন কোন স্থানে প্রদর্শন করতে যাতে অন্যেরা তা দেখতে পায়।

DEC ডেলিভার্স বিষয়ক তথ্যে হালনাগাদ থাকুন
Email-এ সাইট আপডেট পেতে সাইন-আপ করুনঃ
www.dec.ny.gov/chemical/61092.html

নোটঃ দয়া করে এটি উপেক্ষা করুন যদি ইতোমধ্যেই আপনি সাইন-আপ করে থাকেন এবং এই তথ্য বিবরণী অনলাইনে পেয়ে থাকেন।

DECinfo লোকেটর
নির্দিষ্ট কোন এলাকার পরিবেশগত গুণাগুণ সম্বন্ধে DEC ডকুমেন্টস ও পাবলিক ডেটায় ইন্টার-একটিভ এক্সেস পেতে ক্লিক করুনঃ http://www.dec.ny.gov/pubs/109457.html

ব্রাউনফিল্ড ক্লিনআপ প্রোগ্রাম

সাইট লোকেশন ম্যাপ