

U.S. EPA BROWNFIELDS

SOLICITUD DE SUBVENCIÓN DE LIMPIEZA

para 1807-1815 N. Kimball



FLEET & FACILITY MANAGEMENT

¿CÓMO PUEDO PARTICIPAR?

La ciudad presentará en la reunión trimestral del consejo asesor de Blommingdale Trail Park:

Miércoles 20 de noviembre de 2019
6:00 PM

Simons Fieldhouse
1640 N. Drake Avenue
Chicago, IL 60647

Los documentos de solicitud de subvención estarán disponibles el 15 de Noviembre en las siguientes ubicaciones:

- ▶ Biblioteca de Humboldt Park, 1605 N. Troy Street, Chicago, IL 60647
- ▶ Biblioteca de Logan Square, 3030 W. Fullerton Ave, Chicago, IL 60647
- ▶ Departamento de Flota y Administración de Instalaciones de Chicago (2FM), 30 N. LaSalle Street, Suite 300, Chicago, IL 60602, El sitio web de 2FM, https://www.chicago.gov/city/en/depts/dgs/supp_info.html

La ciudad de Chicago está aplicando para una subvención de limpieza de 2020 Brownfields de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (US EPA) para limpieza ambiental en 1807-1815 N. Kimball Ave (el sitio).

La Ciudad adquirió el Sitio para uso futuro como espacio de parque público. Antes de la propiedad de la ciudad, el sitio fue ocupado durante casi un siglo por operaciones industriales y de fabricación.

IMPACTOS DEL SITIO

Suelo y agua subterránea investigaciones han identificado:

- ▶ concentraciones de compuestos orgánicos volátiles y semivolátiles y metales que exceden los criterios de limpieza estatales aplicables en la mayoría del Sitio.
- ▶ punto caliente de tricloroetileno (TCE) * contaminación en suelos profundos (~ 8 a 20 pies debajo de la superficie) debajo de la parte este del Sitio.

*El TCE es un solvente común, típicamente usado para desengrasar

ALCANCE DE LA SUBVENCIÓN

Si se otorga, los fondos de subvención se utilizarán para reducir las concentraciones de tce en el área. La alternativa de limpieza recomendada es aplicar Oxidación química in situ (ISCO) a través de la mezcla de suelo en el lugar. ISCO usa un compuesto oxidante para descomponer el TCE en el lugar. Acciones de limpieza posteriores a ser implementadas antes de o como parte de la remodelación probablemente incluyen construcción de barrera de ingeniería (como suelo limpio, asfalto, concreto) e implementación de controles institucionales.

CANTIDAD DE SUBVENCIÓN: \$500,000

PARTE DEL COSTO DE LA CIUDAD \$100,000

PROYECTO DE 3 AÑOS

SOLICITUD DEBIDA: 3 DE DICIEMBRE DE 2019

COMENTARIOS ESCRITOS ACEPTADOS HASTA EL 25 DE NOVIEMBRE DE 2019

2FM, a la atención del Comisionado Adjunto, Oficina de Gestión Ambiental, Salud y Seguridad en 30 N. LaSalle Street, Suite 300, Chicago, IL, 60602
o por correo electrónico a 2FM_EHS_Notifications@cityofchicago.org.