


| | | |
|--|----------------------------|--|
| INFORME TÉCNICO N°. GOP-CES-2017-072 | |  <p>QUITO EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE EMGIRS-EP GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS</p> |
| Área: Coordinación de Escombros y Obras Civiles | Fecha: 8/12/2017 | |
| Asunto: Acciones de Mitigación de Riesgos con Instituciones Competentes DMQ | | |

I. ANTECEDENTES

Mediante Informe N° USC-AZQ / GRD – 013 del 25 de Marzo de 2017, la Unidad de Seguridad Ciudadana y Gestión de Riesgos de la Administración Zonal Quitumbe, pone en conocimiento de la EMGIRS-EP, los resultados, observaciones y recomendaciones de la inspección realizada en la Escombrera “El Troje 4”.

Mediante Memorando N° GGE-GOP-2017-686, se remite al Gerente General de la EMGIRS-EP, el Informe Técnico No. GOP-CES-2017-019 cuyo asunto es: “PREVENCIÓN DE RIESGOS TROJE 4”.

Con Oficio No. EMGIRS EP-GGE-2017-GOP-585, del 01 de Agosto de 2017, la EMGIRS-EP solicita a la Secretaria de Seguridad y Gobernabilidad, la designación de un técnico para realización de inspección en la Escombrera El Troje IV.

Con acta de reunión del 08 de agosto del 2017 se analizan los riesgos de la Escombrera Troje IV, y se establecen acuerdos conjuntos de acciones de contingencia y mitigación a futuro

II. DESARROLLO

ACCIONES PARA MITIGACIÓN DE CON LA UNIDAD DE SEGURIDAD CIUDADANA - ADMINISTRACIÓN ZONAL QUITUMBE.


El 25 de Marzo de 2017 la Unidad de Seguridad Ciudadana y Gestión de Riesgos de la Administración Zonal Quitumbe, emite el informe N° USC-AZQ / GRD – 013, en el cual pone en conocimiento de la EMGIRS-EP, los siguientes aspectos:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA INSPECCIÓN.

1. Recorrido de toda la escombrera, donde se analizó ubicación y entorno del sitio.
2. Identificación de áreas y acciones internas
3. Revisión de acciones de operación y disposición final de escombros dentro de la escombrera
4. Análisis de la construcción de un colector para recepción de materiales con alto contenido de humedad.

RECOMENDACIONES EMITIDAS.



| | | |
|--|----------------------------|--|
| INFORME TÉCNICO N°. GOP-CES-2017-072 | |  |
| Área: Coordinación de Escombros y Obras Civiles | Fecha: 8/12/2017 | |
| Asunto: Acciones de Mitigación de Riesgos con Instituciones Competentes DMQ | | |

Las recomendaciones emitidas dentro de este informe entre otras comprendieron la implementación de obras de protección y mitigación de riesgos

En referencia al informe N° USC-AZQ / GRD – 013, con Memorando GGE-2017-209 del 3 de abril del 2017, el Gerente General EMGIRS EP, dispone a la Gerencia de Operaciones tomar las medidas necesarias del caso de acuerdo a su competencia.

Mediante Memorando N° GGE-GOP-2017-686, se remite a la Gerencia General de la EMGIRS-EP, el Informe Técnico No. GOP-CES-2017-019 cuyo asunto es: “PREVENCIÓN DE RIESGOS TROJE 4”, a través del cual se concluyen las acciones a tomar de acuerdo a la competencia de la Gerencia de Operaciones, las cuales se citan a continuación:

- *“Reparación de materiales conforme disposición de una volqueta de materiales saturados por cada tres de material seco*
- *Construcción de un dique en la parte baja de la escombrera para prevenir el deslizamiento de material*
- *Reconformación de pendientes de las bermas para poder conducir el agua.”*


ACCIONES PARA MITIGACIÓN DE CON LA SECRETARIA DE SEGURIDAD Y GOBERNABILIDAD

Con Oficio No. EMGIRS EP-GGE-2017-GOP-585, del 01 de Agosto de 2017, la EMGIRS-EP solicita a la Secretaria de Seguridad y Gobernabilidad, la designación de un técnico para realización de inspección en la Escombrera El Troje IV, con la finalidad de que se certifique que la operación de la EMGIRS EP, no genera riesgos de deslizamientos de masas.

En referencia al requerimiento de la EMGIRS EP, se coordina efectúa una reunión de trabajo el 8 de agosto de 2017 en la escombrera el Troje con la participación de representantes de la EMGIRS EP y representantes de la Secretaría de Gestión de Riesgos. En dicha reunión se trató los siguientes temas:

1. *“Movimiento de masas escombrera El Troje.*
2. *Vulnerabilidad de la escombrera El Troje.*
3. *Estructuras de estabilidad de la escombrera El Troje.*
4. *Riesgos de la zona El Troje.*
5. *Operación escombrera El Troje.”*

Además, se llegó a los siguientes acuerdos:

| | | |
|--|----------------------------|--|
| INFORME TÉCNICO N°. GOP-CES-2017-072 | |  <p>QUITO EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EMGIRS-EP</p> |
| Área: Coordinación de Escombros y Obras Civiles | Fecha: 8/12/2017 | |
| Asunto: Acciones de Mitigación de Riesgos con Instituciones Competentes DMQ | | |

- a) *“Se solicita informe técnico por parte de la EMGIRS –EP a los técnicos presentes de la Secretaría de Gestión de Riesgos*
- b) *Evaluación de riesgos por el alojamiento de grandes masas de tierra, escombros y lodos.*
- c) *Análisis de la estructura estabilizadora y contenedores de las grandes masas.”*

(Fuente: Acta 8 de agosto 2017)

Con acta de reunión del 08 de Agosto del 2017 se analizan los riesgos de la Escombrera Troje IV, y se establecen acciones de contingencia y mitigación a futuro


III. CONCLUSIONES

Con Memorando GGE-2017-209 del 3 de abril del 2017, el Gerente General EMGIRS EP dispone a la Gerencia de Operaciones tomar las medidas necesarias del caso de acuerdo a su competencia.

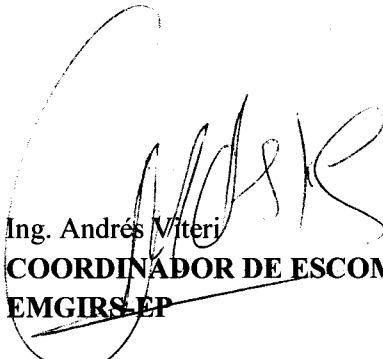
Mediante Memorando N° GGE-GOP-2017-686, se remite a la Gerencia General de la EMGIRS-EP, el Informe Técnico No. GOP-CES-2017-019 cuyo asunto es: “PREVENCIÓN DE RIESGOS TROJE 4”, con acciones futuras a tomar. Adicionalmente en respuesta a lo dispuesto la Gerencia de Operaciones coordinó la construcción de un dique que contuvo dos cubetos para alojamiento de materiales, se conformaron bermas para poder conducir el agua de la escombrera.

Respecto a compromisos establecidos con la Secretaria de Seguridad y Gobernabilidad en agosto del 2017, los mismos no tuvieron respuesta por parte esta entidad por lo que no han podido implementarse de acuerdo a lo previsto en el momento.

Se evidencia que la EMGIRS EP permanentemente ha convocado a los organismos competentes para la inspección y recomendación de medidas de seguridad y prevención de riesgos dentro de la Escombrera el Troje IV. Varias de estas acciones no han tenido la consecuencia o respuesta necesaria a fin de implementarlas a plenitud, sumado a que muchas demandan de acciones conjuntas de otros organismos que rebasan las competencias de la EMGIRS EP.

| | | |
|--|----------------------------|---|
| INFORME TÉCNICO N°. GOP-CES-2017-072 | |  <p>QUITO EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE EMGIRS-EP GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EMGIRS-EP</p> |
| Área: Coordinación de Escombros y Obras Civiles | Fecha: 8/12/2017 | |
| Asunto: Acciones de Mitigación de Riesgos con Instituciones Competentes DMQ | | |

Sin embargo, de estos inconvenientes la EMGIRS EP cuenta con informes técnicos que demuestran diversas acciones de seguimiento, mitigación y contingencia a favor de la estabilidad de la Escombrera para garantizar la seguridad interna y externa de actores y localidades relacionadas.



Ing. Andrés Viteri
COORDINADOR DE ESCOMBRERAS Y OBRAS CIVILES.
EMGIRS-EP