INFORME #1 DE AVANCE Y FINAL CONTRATO SAMC-SP-008-2024

MANTENIMIENTO RUTINARIO Y EXPANSIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA ZONA URBANA Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE MACEO

Preparado para:

MUNICIPIO DE MACEO - ANTIOQUIA

Presentado por:

Yasnely Astrid Morales Rodríguez.

Residente ambiental

2024

INFORME DE AVANCE Y FINAL COMPONENTE AMBIENTAL.

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO Y EXPANSIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA ZONA URBANA Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE MACEO.

1. FECHA DE INICIACIÓN: 10 de julio de 2024
2. LOCALIZACIÓN: Municipio de Maceo.

CONTRATISTA	OBRINCON
NOMBRE DEL CONTRATANTE	Municipio de Maceo
NIT	890 980 958 – 3
DIRECCIÓN	Cra 30#30/32

3. INFORMACIÓN DEL MUNICIPIO

COFINANCIADOR	Municipio de Maceo -Antioquia
DIRECCIÓN	Cra 30#30/32
TELEFONO	864 02 09 / Fax: 864 0506
E-MAIL	alcaldía@maceo-antioquia.gov.co
REPRESENTANTE LEGAL	CAROLINA ANDREA SOSA GÓMEZ (alcaldesa)

INFORME ASPECTOS DE LA SUPERVISIÓN.

OBRICON tiene como obligación de manera explícita en el contrato SAMC-SP-008-2024 con el municipio de MACEO-Antioquia, realizar la ejecución del mismo registrado con el número en SAMC-SP-008-2024 colaboración con sus trabajadores.

En el presente informe se detallan las actividades realizadas entre las fechas acordadas del contratista y el contratante, para dar cumplimiento al objeto del convenio en cuento a componente ambiental y SST (plan de contingencia), en este sentido se presenta los avances que se realizaron del proyecto MANTENIMIENTO RUTINARIO Y EXPANSIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA ZONA URBANA Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE MACEO.

Se da inicio a las actividades que abarca el contrato, con la intervención al componente ambiental.

Durante la ejecución del proyecto se evidencia de acuerdo al siguiente mapa, los lugares de intervención de la obra.



Imagen 1
Foto: Archivo ambiental OBRINCON S.A.S.

Actividades y Capacitaciones realizadas:

- Este proyecto inicia el pasado 10 de julio del 2024 con las actividades acordadas con el contratista OBRICON y el personal calificado para realizar las labores de acuerdo a la necesidad dentro del proyecto a ejecutar.

- Se da a conocer por parte de la profesional ambiental, la importancia del cumplimiento con las normas de gestión ambiental, así como con las normas de seguridad y salud en el trabajo que rijan durante la vigencia de la norma 1562 de 2012.Durante el presente contrato y atender las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad del contrato.

- Se realiza la instalación de las lámparas montaje de Lámpara Led Alumbrado Público 120w Con Base Y Fotocelda, tipo SYLVANIA, vida útil 50000 hrs, Distribución lumínica 70 m2, Potencia de entrada 120w, Tensión de operación 85v-265v, Eficiencia 90 lm/w, Grado de protección contra humedad IP66, Chasis de Metal, Ambiente de uso Exterior, Grado de protección contra impactos IK06, Dimensiones (cm) 54 x 18,5 x 5, Incluye todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.

- Instalación de Poste de fibra de vidrio de 10 mts 510 Kgf suministro e instalación de brazo metálico para alumbrado público de 1 1/2" - 52°/0°, incluye brazo, instalación, elementos de anclaje y fijación, y todos los elementos necesarios para su correcta instalación.

- Se da uso de manera racional los recursos energéticos e hídricos de las instalaciones donde ejecuta las actividades, así mismo realizó un uso eficiente de los materiales e insumos; se efectuó el manejo y disposición adecuada de los residuos sólidos ordinarios, peligrosos, especiales, igualmente realizaron los controles y tratamientos de vertimientos y emisiones atmosféricas que se generaron en ejercicio de las actividades derivadas de la ejecución del contrato.

- Se facilitó al supervisor todas las evidencias que soportaron el cumplimiento normativo ambiental y la aplicación de criterios ambientales, según lo establecido en la guía verde de contratación de la entidad y las fichas ambientales del manual de compras públicas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

- También se realizó: expansión de alumbrado en la vereda la aguada, y mantenimiento en la red de alumbrado público del casco urbano y corregimiento la floresta del municipio de Maceo.

- Los materiales de construcción que se manejaron fueron nuevos y de óptima calidad de acuerdo a las especificaciones técnicas requeridas.

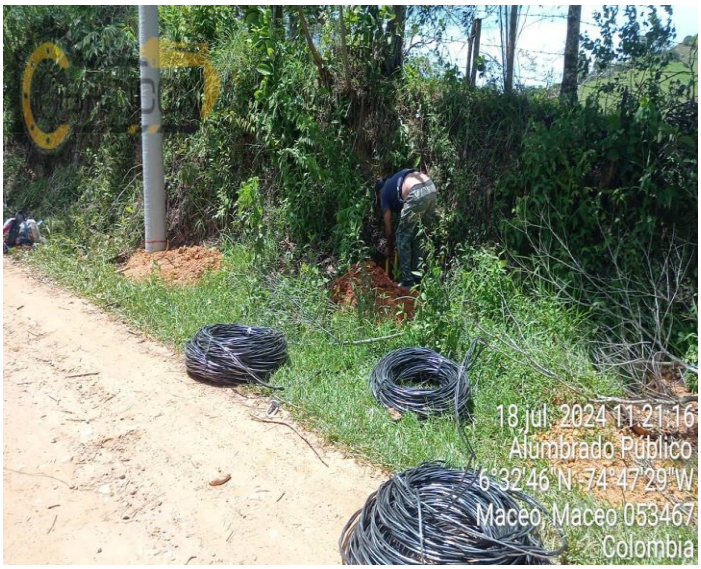
PLAN DE EMERGIA.

Desde el plan de la emergencia del Municipio de Maceo-Antioquia, se tiene en cuenta un "plan general, la Estrategia Municipal para la Respuesta a Emergencia, para atender las situaciones de emergencia de manera efectiva de cualquier situación, logrando la protección de la vida, los bienes económicos y sociales, el patrimonio ecológico municipal y la integridad de los habitantes del Municipio, de acuerdo a las disposiciones de la Ley 1523 de 2012."(http://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/handle/20.500.11762/27911/Maceo.pdf?sequence=2&isAllowed=y).

Durante la ejecución de este proyecto se les informa por parte del componente ambiental, los riesgos que se pueden presentar durante las actividades establecidas y realizadas día a día, es por ello que tanto contratistas como contratante debe contar con el número de teléfono de emergencia del municipio más cercano al municipio de Maceo, para en caso de ocurra algún incidente y/o accidente se comuniquen de forma inmediata.

Es importante aclar que el municipio de Maceo no cuenta con grupo de bomberos por ello se tiene en cuenta el número de emergencia de los municipios más cercanos.

A continuación, se relacionan algunas de las evidencias fotográficas de las actividades realizadas.

<table>
<tr>
<td></td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>

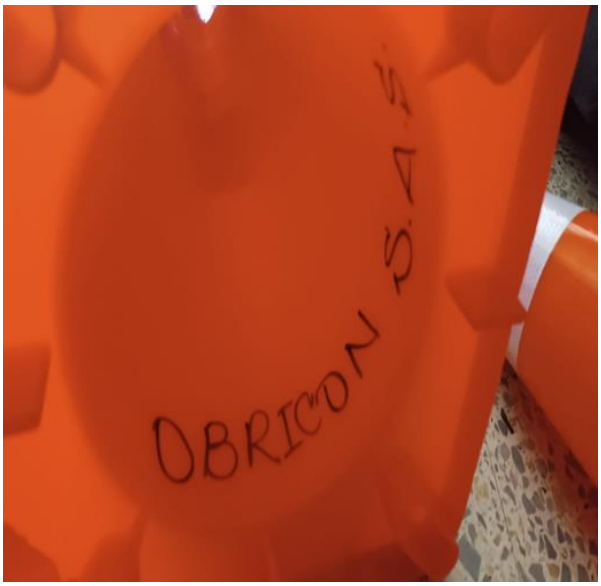








Actividades y Capacitaciones

<table>
<tr><td></td><td>
</td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Señalización en material de construcción para ejecución de la obra.</td></tr>
</table>

SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA

Conforme al objeto del proyecto se ejecutaron las actividades requeridas y medidas de acuerdo a los lineamientos, diseños y especificaciones técnicas presentadas, por el mismo.

SUPERVISIÓN ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES-PELIGROS Y RIESGOS OCUPACIONALES

Se dió cumplimiento por parte de los ejecutores del contrato, del manejo ambiental y los controles de Seguridad y Salud ocupacional (plan de emergencia) definidos.

OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

1. Se debe continuar con las capacitaciones al personal de obra para la separación de los residuos solidos de manera adecuada y con las pausas activas antes y después de finalizar labores diarias.



YASNELY ASTRID MORALES RODRIGUEZ
Residente ambiental.
CC:22.212.405
M.P. 011021-0658361-ANT