SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD

SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN DE LA MOVILIDAD

INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA SDM 2021-2016

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución para el mes de Agosto de 2021 del Contrato de Interventoría SDM 2021-2016 correspondiente a las actividades llevadas a cabo en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Contrato, celebrado entre HMV PROYECTOS SAS y la SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD – SDM, el cual tiene por objeto **"*INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA A LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.*"- (LOTE 5).**

1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el avance en la ejecución con corte al 30 de agosto del año 2021 con énfasis en el estado financiero según las vigencias futuras asignadas del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016.

Objetivos Específicos Del Informe

- Relacionar el avance del Contrato de Obra SDM-2021-2023 con corte al 30 de agosto de 2021, en cada uno de los componentes definidos para la ejecución del proyecto de suministro e implementación de señalización vial en la ciudad, toda vez que se pagará un porcentaje del 40% de dicha ejecución a la interventoría.
- Relacionar el avance del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016 con corte al 30 de agosto de 2021, en cada uno de los componentes definidos para la ejecución del contrato indicados en el anexo Técnico del proceso SDM-CMA-039-2021.
- Relacionar el estado financiero del proyecto con corte de 30 de agosto de 2021 relacionando los recursos asignados como vigencias futuras y su respectiva ejecución.

2. DATOS DEL CONTRATO SDM-2021-2016

A continuación, se muestran la localización y los principales datos del contrato de obra e interventoría y las modificaciones y ajustes realizados en la ejecución de los contratos con corte al 30 de agosto de 2021.

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Tabla 1. Datos del Contrato de Obra 2021 – 2023

<table>
<tr><td>CONTRATO No.</td><td>SDM-2021-2023</td></tr>
<tr><td>OBJETO</td><td>REALIZAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.” LOTE 5- ZONA CENTRO-SUR.</td></tr>
<tr><td>CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:</td><td>
<table>
<tr><th colspan="4">CDPs</th></tr>
<tr><td>No.</td><td>FECHA</td><td>VALOR</td><td>VIGENCIA</td></tr>
<tr><td>1224</td><td>23/02/2021</td><td>$ 19.810.000.000,00</td><td>2021</td></tr>
<tr><td>12</td><td>12/03/2021</td><td>$ 26.248.317.500,00</td><td>2022</td></tr>
<tr><td>13</td><td>12/03/2021</td><td>$ 26.248.317.500,00</td><td>2022</td></tr>
<tr><td>12</td><td>12/03/2021</td><td>$ 26.248.317.500,00</td><td>2023</td></tr>
<tr><td>13</td><td>12/03/2021</td><td>$ 26.248.317.500,00</td><td>2023</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>CERTIFICADOS DE REGISTRO PRESUPUESTAL:</td><td>
<table>
<tr><th colspan="4">RPs</th></tr>
<tr><td>No.</td><td>FECHA</td><td>VALOR</td><td>VIGENCIA</td></tr>
<tr><td>1944</td><td>30/07/2021</td><td>$2.829.999.937</td><td>2021</td></tr>
<tr><td>23</td><td>31/07/2021</td><td>$7.499.519.218</td><td>2022</td></tr>
<tr><td>23</td><td>31/07/2021</td><td>$7.499.519.218</td><td>2023</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>VALOR INICIAL DEL CONTRATO:</td><td>DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUETA PESOS M/CTE ($17.829.038.350), equivalente a 19.624,13 SMLMV para el año de suscripción del contrato (2021), dichas sumas incluyen IVA, administración, imprevistos y utilidad (AIU), impuestos, tasas, gravámenes y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato.</td></tr>
<tr><td>PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:</td><td>El plazo de ejecución del contrato es VEINTINUEVE (29) MESES. De acuerdo con lo establecido en la minuta del Contrato SDM-2021-2023.</td></tr>
<tr><td>FECHA DE INICIACIÓN:</td><td>06 de Agosto de 2021</td></tr>
<tr><td>FECHA DE TERMINACIÓN:</td><td>05 de enero de 2024</td></tr>
<tr><td>CONTRATISTA:</td><td>CONSORCIO SEÑALIZACIONES UNIDAS</td></tr>
<tr><td>IDENTIFICACION:</td><td>NIT: 901499749-8</td></tr>
<tr><td>INTERVENTORIA</td><td>HMV PROYECTOS SAS
CONTRATO SDM-2021-2016</td></tr>
</table>

Fuente: Elaboración propia

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

Tabla 2. Datos del Contrato de Interventoría 2021 – 2016

CONTRATO No.	SDM-2021-2016
OBJETO	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURÍDICA A LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO ES: "REALIZAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES AL SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C."-(LOTE 5)
CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	**CDPs** No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA 1681 / 19/04/2021 / $ 4.446.297.584,00 / 2021 11 / 10/03/2021 / $ 11.006.732.000,00 / 2022 11 / 10/03/2021 / $ 11.006.732.000,00 / 2023
CERTIFICADOS DE REGISTRO PRESUPUESTAL:	**RPs** No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA 1877 / 15/07/2021 / $616.155.523 / 2021 8 / 27/07/2021 / $1.523.136.452 / 2022 8 / 27/07/2021 / $1.568.830.556 / 2023
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	TRES MIL SETECIENTOS OCHO MILLONES CIENTO VEINTIDÓS MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS M/CTE. ($3.708.122.530), equivalente a 4.081,47 SMLMV para el año de suscripción del contrato (2021), dichas sumas incluyen IVA, impuestos, tasas, gravámenes, y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato.
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:	El plazo de ejecución del contrato es VEINTINUEVE (29) MESES. De acuerdo con lo establecido en la minuta del Contrato SDM-2021-2016.
FECHA DE INICIACIÓN:	06 de Agosto de 2021
FECHA DE TERMINACIÓN:	05 de enero de 2024
CONTRATISTA:	HMV PROYECTOS SAS
IDENTIFICACION:	NIT: 901.219.599-1

Fuente: Elaboración propia

3. ALCANCE DEL PROYECTO

El interventor debe ejecutar el contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los documentos del proceso de contratación No. SDM-CMA-039-2021, los cuales hacen parte integral del contrato 2021-2016, **ZONA 5- ZONA CENTRO - SUR.**

El interventor se obliga con la entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la y con sus propios medios –materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal- en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las actividades propias de interventoría según establece la legislación vigente, el pliego de condiciones, el Anexo Técnico y el contrato al cual se ejercerá la interventoría.

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

El interventor y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el pliego de condiciones en la Matriz 3 - Riesgos y aceptados con la presentación de la propuesta.

4. AVANCE DEL PROYECTO

Teniendo en cuenta la fecha de inicio del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016 y de Obra SDM-2021-2023 corresponde al 06 de agosto de 2021 y de acuerdo con el corte mensual a 30 de agosto de 2021; desde la SDM-DTI-SS se asignó a través del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016 la implementación de los ID relacionados en la **Tabla 3** y el Corredor vial de la Avenida Ciudad de Cali entre Av. Calle 80 y Calle 167 que hace parte de los proyectos estratégicos de la SDM en términos de señalización y seguridad vial buscando garantizar la adecuada información de todos los usuarios durante su desplazamiento sobre las vías de estos proyectos. Igualmente, se asignó un compromiso prioritario de la Av. Ciudad de Cali desde la Calle 42F Sur hasta la Calle 48 Sur.

Tabla 3. Relación ID diseños asignados para implementación el 12 de agosto de 2021

ÍTEM	ID	NOMBRE COLEGIO	DIRECCION	LOCALIDAD
1	EX_08_284_1244_11	Liceo Pedagógico Palomita	AK 86 – AK 80 entre CL 43 Sur y CL Y DG 3	Kennedy

Fuente: Elaboración propia

Para la fecha de corte de este informe mensual, los trabajos adelantados por el Contratista y supervisados por la Interventoría corresponden con inspecciones, diagnósticos preliminares, actividades de borrado de marcas e implementación de señalización vertical y horizontal de conformidad con lo consagrado en el Anexo Técnico SDM-LP-033-2021 donde se definen las etapas para la ejecución de los diferentes proyectos de señalización vial.

5. CONTROL FINANCIERO DE LOS CONTRATOS 2021-2023 Y 2021-2016 – CERTIFICADOS DE REGISTROS PRESUPUESTALES – CRP

En este numeral se relaciona el balance financiero de los recursos asignados a los proyectos de obra e Interventoría como vigencias futuras, aclarando que al 30 de agosto de 2021 aún no se han realizado pagos teniendo en cuenta que se dio inicio contractual el día 06 de agosto de 2021.

En razón de lo anterior, en la siguiente tabla se muestra la relación de recursos asignados.

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

Tabla 4. Recursos asignados como vigencias futuras contrato 2021-2023

CDP	FECHA DE CDP	CODIGO	CONCEPTO	VIGENCIA CDP
1224	23/02/2021	133011604490000007587	Maquinaria y Equipo	2021
12	12/03/2021	133011604490000007587	Maquinaria y Equipo	2022
13	12/03/2021	133011604490000007587	Maquinaria y Equipo	2022
12	12/03/2021	133011604490000007587	Maquinaria y Equipo	2023
13	12/03/2021	133011604490000007587	Maquinaria y Equipo	2023

CRP	FECHA	VALOR APROBADO POR VIGENCIA	VALOR TOTAL
1944	30/07/2021	$2.829.999.937	$2.829.999.937
23	31/07/2021	$7.499.519.218	$7.499.519.218
23	31/07/2021	$7.499.519.218	$7.499.519.218

Fuente: Elaboración propia

Tabla 5. Recursos asignados como vigencias futuras contrato 2021-2016

CDP	FECHA DE CDP	RUBRO	CONCEPTO	VIGENCIA CDP
1681	19/04/2021	133011604490000007587	1082001042	2021
11	10/03/2021	133011604490000007587	08-20-0104	2022
11	10/03/2021	133011604490000007587	08-20-0104	2023

CRP	FECHA	VALOR APROBADO POR VIGENCIA	VALOR TOTAL
1877	15/07/2021	$616.155.523	$616.155.523
8	27/07/2021	$1.523.136.452	$1.523.136.452
8	27/07/2021	$1.568.830.556	$1.568.830.556

Fuente: Elaboración propia

A continuación, y con corte al 30 de agosto de 2021, se tienen los saldos de los Certificados de Registro Presupuestal relacionados en las siguientes tablas:

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

Tabla 6. Pagos realizados Vs Recursos asignados contrato 2021-2023

VIGENCIA CRP	CRP	FECHA	VIGENCIAS FUTURAS	VALOR CANCELADO	SALDO CRP
2021	1944	30/07/2021	$2.829.999.937,00	$0.00	$2.829.999.937,00
2022	23	31/07/2021	$7.499.519.218, 00	$0.00	$7.499.519.218, 00
2023	23	31/07/2021	$7.499.519.218, 00	$0.00	$7.499.519.218, 00

Fuente: Elaboración propia

Tabla 7. Pagos realizados Vs Recursos asignados contrato 2021-2016

VIGENCIA CRP	CRP	FECHA	VIGENCIAS FUTURAS	VALOR CANCELADO	SALDO CRP
2021	1877	15/07/2021	$616.155.523,00	$0.00	$616.155.523,00
2022	8	27/07/2021	$1.523.136.452,00	$0.00	$1.523.136.452,00
2023	8	27/07/2021	$1.568.830.556,00	$0.00	$1.568.830.556,00

Fuente: Elaboración propia

De acuerdo con lo anterior, en la **Tabla *8*** se muestra el análisis financiero a corte del 30 de agosto de 2021 conforme con los Certificados de Registro Presupuestal de los recursos asignados a los contratos 2021-2023 y 2021-2016:

Tabla 8. Estado del Contrato 2021-2023 con corte al 30 de agosto de 2021

ÍTEM	ITEMS	VALORES
1	Valor del Contrato	$ 17.829.038.350,00
2	Valor Ejecutado	$0.00
3	Saldo por Ejecutar	$ 17.829.038.350,00
4	Valor pagado	$0.00
5	Saldo CRP 1944	$ 2.829.999.937,00
6	Saldo CRP 23	$7.499.519.218, 00
7	Saldo CRP 23	$7.499.519.218, 00

Fuente: Elaboración propia

Tabla 9. Estado del Contrato 2021-2016 con corte al 30 de agosto de 2021

ÍTEM	ITEMS	VALORES
1	Valor del Contrato	$3.708.122.530, 00

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195

ÍTEM	ITEMS	VALORES
2	Valor Ejecutado	$0.00
3	Saldo por Ejecutar	$3.708.122.530, 00
4	Valor pagado	$0.00
5	Saldo CRP 1877	$616.155.523,00
6	Saldo CRP 8	$1.523.136.452,00
7	Saldo CRP 8	$1.568.830.556,00

Fuente: Elaboración propia

6. CONCLUSIONES

Con corte al 30 de agosto de 2021, se realizó conjuntamente entre la Interventoría y el contratista la inspección, visita de obra y diagnóstico de la Avenida Ciudad de Cali entre Av. Calle 80 y Calle 167, Av. Ciudad de Cali desde la Calle 42F Sur hasta la Calle 48 Sur, con el fin de determinar las condiciones operativas, de infraestructura, geométricas, ambientales y todos aquellos factores que puedan afectar la correcta implementación y permanencia de la señalización en vía; se realizaron actividades de borrado e implementación de señalización horizontal y vertical en el primer tramo, sin embargo, no se han realizado pagos teniendo en cuenta que se dio inicio contractual el 06 de agosto de 2021, razón por la cual aún no se indican los avances correspondientes de obra, los cuales deberán ser reportados en los siguientes cortes mensuales.

Secretaría Distrital de Movilidad
Calle 13 # 37 - 35
Teléfono: (1) 364 9400
www.movilidadbogota.gov.co
Información: Línea 195