SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD

SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN DE LA MOVILIDAD

INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CORRESPONDIENTE JULIO DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA SDM 2021-2016

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución para el mes de julio de 2023 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 SERVICIOS 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 julio del año 2023 con énfasis en el estado financiero según las vigencias futuras asignadas del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016 quien funge como Interventor del Contrato de Obra SDM-2021-2023 para el suministro e Implementación de señalización vial en la ciudad.

Objetivos Específicos Del Informe

• Relacionar el avance del Contrato de Interventoría SDM-2021-2016 con corte al 30 de julio de 2023, en cada uno de los componentes definidos para la ejecución del proyecto de suministro e implementación de señalización vial en la ciudad.

• Relacionar el estado financiero del proyecto con corte de 30 de julio de 2023 relacionando los recursos asignados como vigencias futuras y su respectiva ejecución.

2. DATOS DEL CONTRATO SDM-2021-2016

A continuación, se muestran los datos principales del contrato para el desarrollo y ejecución del contrato con corte al 30 de julio de 2023.

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

Tabla No. 1. 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 8 / 04/01/2022 / $ 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 14 / 11/01/2022 / $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.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	TRES MIL SETECIENTOS OCHO MILLONES UN MIL QUINIENTOS SIETE PESOS M/CTE. ($3.708.001.507,00), equivalente a 4.081,33 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.
VALOR ADICIÓN No. 1	CIENTO DIECISIETE MILLONES CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL SETENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($117.189.079)
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL ADICIÓN No. 1	**CDP ADICIÓN No. 1** No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA 3506 / 22/12/2022 / $117.189.079 / 2022
VALOR INICIAL DEL CONTRATO MÁS (+) VALOR ADICIÓN No. 1	TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO MILLONES CIENTO NOVENTA MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($3.825.190.586)
FECHA DE INICIACIÓN:	06 de agosto de 2021
FECHA DE TERMINACIÓN:	05 de enero de 2024
CONTRATISTA:	HMV SERVICIOS SAS (De acuerdo con modificatorio 29/12/2021)
IDENTIFICACIÓN:	NIT: 901.413.091-1
CONTRATISTA DE OBRA:	CONSORCIO SEÑALIZACIONES UNIDAS CONTRATO SDM-2021-2023

Fuente: Elaboración propia

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

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.

4. AVANCE DEL PROYECTO

Teniendo en cuenta la fecha de inicio del Contrato de Obra SDM-2021-2023, de acuerdo con el corte mensual a 30 de julio de 2023 se continuó con la implementación de los diseños EX 06 097 1556 10, EX 08 037 1867 12, EX 06 101 1244 11, MV 08 014 V18, EX 06 097 1556 10, SH_SV_ZPP_2470_2022_AI-08_LOTE3, SH_SV_ZPP_2470_2022_CL45_AV30_KR26, MV 08 259 1244 11, MV 08 014 V18, SH_SV_ZPP_2470_2022_CAMPIN, SH_SV_IDU 1744 DE 2021_AK50_POR_AUTOSUR, EX 08 037 1556 10, MV 08 259 1244 11, EX 08 287 1867 12 y SH_SV_IDU 1744 DE 2021_KR103ABIS_CL17_AC22.

Para la fecha de corte de este informe mensual, los trabajos adelantados por el Contratista corresponden con las siguientes actividades:

Tabla No. 2. Actividades de Implementación Señalización

PERIODO	ACTIVIDADES REALIZADAS
JULIO DE 2022	• Aplicación de imprimante para metro lineal y metro cuadrado. • Aplicación de pintura plástico en frio spray para metro lineal. • Aplicación de pintura termoplástico en metro lineal. • Aplicación de pintura plástico en frio (spray y llana) para metro cuadrado. • Aplicación de pintura acrílico base agua en metro lineal y metro cuadrado.

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

PERIODO	ACTIVIDADES REALIZADAS
	• Construcción de bandas en agregado. • Instalación y retiro de dispositivos viales (tachas reflectivas, bordillos traspasables (tachones), hitos, estoperoles metálicos y plásticos). • Borrado mecánico de marcas viales. • Entrega de retiro de señales verticales a patio 4. • Inspecciones (Diseños normales y compromisos prioritarios).

A continuación, se presenta el estado de avance de ejecución del Contrato SDM-2021-2016, con corte mensual a 30 de julio de 2023.

Tabla No. 3. Avance del contrato

VALOR INICIAL	$	3.708.122.530,00
ADICION No.1	$	117.189.079,00
VALOR TOTAL	$	3.825.311.609,00

PAGOS EFECTUADOS	PERIODO	VALOR FIJO	VALOR VARIABLE	VALOR A FACTURAR	ESTADO
CUENTA No 1	6 de agosto al 5 de septiembre de 2021	$ 51.146.518,00	$ 763.575,00	$ 51.910.093,00	Aprobada
CUENTA No 2	6 de septiembre al 5 de octubre de 2021	$ 51.146.518,00	$ 34.038.342,00	$ 85.184.860,00	Aprobada
CUENTA No 3	6 de octubre al 5 de noviembre de 2021	$ 51.146.518,00	$ 11.101.429,00	$ 62.247.947,00	Aprobada
CUENTA No 4	6 de noviembre al 5 de marzo de 2021	$ 51.146.518,00	$ 35.196.313,00	$ 86.342.831,00	Aprobada
CUENTA No 5	6 de marzo al 5 de marzo de 2022	$ 51.146.518,00	$ 45.559.608,00	$ 96.706.126,00	Aprobada
CUENTA No 6	6 de marzo al 5 de marzo de 2022	$ 51.146.518,00	$ 67.509.700,00	$ 118.656.218,00	Aprobada

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

CUENTA No 7	6 de marzo al 5 de marzo de 2022	$ 51.146.518,00	$ 78.736.712,00	$ 129.883.230,00	Aprobada
CUENTA No 8	6 de marzo al 5 de abril de 2022	$ 51.146.518,00	$ 107.156.303,00	$ 158.302.821,00	Aprobada
CUENTA No 9	6 de abril al 5 de mayo de 2022	$ 51.146.518,00	$ 91.588.268,00	$ 142.734.786,00	Aprobada
CUENTA No 10	6 de mayo al 5 de junio de 2022	$ 51.146.518,00	$ 55.885.970,00	$ 107.032.488,00	Aprobada
CUENTA No 11	6 de junio al 5 de julio de 2022	$ 51.146.518,00	$ 94.836.845,00	$ 145.983.363,00	Aprobada
CUENTA No 12	6 de julio al 5 de agosto de 2022	$ 51.146.518,00	$ 70.035.423,00	$ 121.181.941,00	Aprobada
CUENTA No 13	6 de agosto al 5 de septiembre de 2022	$ 51.146.518,00	$ 92.875.692,00	$ 144.022.210,00	Aprobada
CUENTA No 14	6 de septiembre al 5 de octubre de 2022	$ 51.146.518,00	$ 84.747.951,00	$ 135.894.469,00	Aprobada
CUENTA No 15	6 de octubre al 5 de noviembre de 2022	$ 51.146.518,00	$ 61.387.963,00	$ 112.534.481,00	Aprobada
CUENTA No 16	6 de noviembre al 5 de diciembre de 2022	$ 51.146.518,00	$ 75.007.004,00	$ 126.153.522,00	Aprobada
CUENTA No 17	6 de diciembre al 5 de enero de 2023	$ 51.146.518,00	$ 45.383.555,00	$ 96.530.073,00	Aprobada
CUENTA No 18	6 de enero al 5 de febrero de 2023	$ 51.146.518,00	$ 31.212.017,00	$ 82.358.535,00	Aprobada
CUENTA No 19	6 de febrero al 5 de marzo de 2023	$ 51.146.518,00	$ 9.516.571,00	$ 60.663.089,00	Aprobada
CUENTA No 20	6 de marzo al 5 de abril de 2023	$ 51.146.518,00	$ 66.098.383,00	$ 117.244.901	Aprobada
CUENTA No 21	6 de abril al 5 de mayo de 2023	$ 51.146.518,00	$ 80.200.609	$ 131.347.127	Aprobada
CUENTA No 22	6 de mayo al 5 de junio de 2023	$ 51.146.518,00	$ 69.701.277	$ 120.847.795	Aprobada
CUENTA No 23	6 de junio al 5 de julio de 2023	$ 51.146.518,00	$ 80.789.705	$ 131.936.223	En revisión
CUENTA No 24	6 de julio al 5 de agosto de 2023	$ 51.146.518,00	$ 25.143.791	**$ 76.290.309**	En revisión
	TOTALES	$ 1.227.516.432,00	$ 1.414.473.003	$ 2.641.989.435	

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

5. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO 2021-2016 – CERTIFICADOS DE REGISTROS PRESUPUESTALES – CRP

En este numeral se relaciona el balance financiero de los recursos asignados al proyecto como vigencias futuras, con corte al 30 de junio de 2023.

Debido a lo anterior, en la tabla siguiente se muestra la relación de recursos asignados.

Tabla No. 4. Recursos asignados como vigencias futuras contrato 2021-2016

CDP	FECHA DE CDP	RUBRO	CONCEPTO	VIGENCIA CDP
1681	19/04/2021	133011604490000007587	1082001042	2021
8	04/01/2022	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
14	11/01/2022	$1.523.136.452	$1.523.136.452
43	27/07/2021	$1.568.830.556	$1.568.830.556

Fuente: Elaboración propia

En la tabla siguiente se muestran el estado de cortes realizados, según la ejecución mostrada en la Tabla No. 3, versus los Certificados de Registro Presupuestal asignados y relacionados en la Tabla No. 4. Recursos asignados como vigencias futuras.

A continuación, y con corte al 30 de abril de 2023, se tienen los saldos de los Certificados de Registro Presupuestal relacionados en las siguientes tablas:

Tabla No. 5 Cortes de Obra Vs Recursos asignados

MES EJEC	CRP INICIAL	VIGENCIA	VALOR CRP INICIAL	SALDO CRP INICIAL ACUMULADO	VALOR EJECUTADO	RETEGARANTÍA	DESCUENTOS EFECTUADOS (IMPUESTOS DISTRITALES)	VALOR PAGADO	ORDEN PAGO/FACTURA	FECHA
Agosto 2021 Mes 1	**1877**	**2021**	$616.155.523	$564.245.430	$ 51,910,093	N/A	$4.205.155	$ 47.704.938	ID. 394934	21/10/2021
Septiembre 2021 Mes 2	**1877**	**2021**	$616.155.523	$479.060.571	$ 85.184.859	N/A	$6.900.690	$ 78.284.169	ID. 394933	21/10/2021
Octubre 2021 Mes 3	**1877**	**2021**	$616.155.523	$416.812.624	$ 62.247.947	N/A	$5.042.606	$57.205.341	ID.398802	17/11/2021

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

Noviembre 2021 Mes 4	**1877**	**2021**	$616.155.523	$330.469.793	$86.342.831	N/A	$7.122.196	$79.220.635	Ref, 2502	03/03/2022
Diciembre 2021 Mes 5	**1877**	**2021**	$616.155.523	$233.763.668	$96.706.125	N/A	$7.977.036	$88.729.089	Ref. 2510	03/03/2022
Enero 2022 Mes 6	**1877**	**2021**	$616.155.523	$115.107.450	$118.656.218	N/A	$9.787.643	$108.868.575	Ref. 2545	03/03/2022
Marzo 2022 Mes 7	**1877**	**2021**	$616.155.523	$0	$115.107.450	N/A	$10.713.729	$104.393.721	Ref.5380	08/04/2022
Marzo 2022 Mes 7	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$1.508.360.672	$14.775.780	N/A	$0	$14.775.780	Ref.53801	08/04/2022
Marzo 2022 Mes 8	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$1.350.057.851	$158.302.821	N/A	$13.057.988	$145.244.833	Ref. 7823	22/04/2022
Abril 2022 Mes 9	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$1.207.323.066	$142.734.785	N/A	$11.773.820	$130.960.965	Ref. 9924	17/05/2022
Mayo 2022 Mes 10	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$1.100.290.578	$107.032.488	N/A	$8.828.831	$98.203.657	Ref. 12054	16/06/2022
Junio 2022 Mes 11	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$954.307.215	$145.983.363	N/A	$12.041.786	$133.941.577	Ref. 14201	19/07/2022
Julio 2022 Mes 12	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$833.125.274	$121.181.941	N/A	$9.995.983	$111.185.958	Ref. 16613	17/08/2022
Agosto 2022 Mes 13	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$689.103.064	$144.022.210	N/A	$11.880.017	$132.142.193	Ref. 19002	20/09/2022
septiembre 2022 Mes 14	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$553.208.595	$ 135.894.469	N/A	$11.209.580	$124.684.889	Ref. 21656	20/10/2022
Octubre 2022 Mes 15	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$440.674.114	$ 112.534.481	N/A	$9.282.677	$103.251.804	Ref. 24011	23/11/2022
Noviembre 2022 Mes 16	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$314.520.592	$ 126.153.522	N/A	$10.406.075	$115.747.447	Ref. 27778	26/12/2022
Diciembre 2022 Mes 17	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$217.990.519	$ 96.530.072	N/A	$7.962.515	$88.567.557	Ref. 2107	20/02/2023
Enero 2023 Mes 18	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$135.631.984	$ 82.358.535	N/A	$6.793.540	$75.564.995	Ref. 2111	23/02/2023
Febrero 2023 Mes 19	**14**	**2022**	$1.523.136.452	$74.968.895	$ 60.663.089***	N/A	$5.003.941	$55.659.148	Ref. 5087	21/03/2023
Marzo 2023 Mes 20	**14 43 3261**	**2022 2023 2022**	$1.523.136.452 $1.568.830.556 $117.189.079	$0 $1.526.554.551 $105.470.171	$74.968.896*** $ 42.276.005 $ 11.718.908	N/A	$10.637.889	$64.331.007 $ 42.276.005 $ 11.718.908	Ref.11161 Ref.111611 Ref.111612	23/05/2023
Abril 2023 Mes 21	**43 3261**	**2023 2022**	$1.568.830.556 $117.189.079	$1.395.207.424 $97.162.185	$ 131.347.127 *** $ 8.307.986	N/A	$11.519.787	$119.827.340 $ 8.307.986	Ref.11238 Ref.112381	25/05/2023
Mayo 2023 Mes 22	**43 3261**	**2023 2022**	$1.568.830.556 $117.189.079	$1.274.359.629 $89.373.347	$120.847.795 *** $ 7.788.838	N/A	$10.610.900	$110.236.895	Ref.13840	23/06/2023
Junio 2023 Mes 23	**43**	**2023**	$1.568.830.556	$1.142.423.406	$ 131.936.223***	N/A	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**
Julio 2023 Mes 24	**43**	**2023**	$1.568.830.556	$1.066.133.097	$ 76.290.309***	N/A	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**	**EN TRAMITE**

*** La cuenta a la fecha está en trámite de verificación y posterior pago, según los procedimientos establecidos en el área financiera de la Secretaría Distrital de Movilidad.

A continuación, y con corte al 30 de julio de 2023, se tienen los saldos de los Certificados de Registro Presupuestal relacionados en la siguiente tabla:

Tabla No. 6 Pagos realizados Vs Recursos asignados

VIGENCIA CRP	CRP	FECHA	VIGENCIAS FUTURAS	VALOR PAGADO	VALOR X PAGAR	SALDO CRP
2021	1877	**15/07/2021**	$616.155.523	$616.155.523	$0	$0
2022	14	**11/01/2022**	$1.523.136.452	$1.523.136.452	$ 0	$0
2023	43	**27/07/2021**	$1.437.483.429	$426.407.150	$76.290.309	$1.066.133.097

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

*** La cuenta a la fecha está en trámite de verificación y posterior pago, según los procedimientos establecidos en el área financiera de la Secretaría Distrital de Movilidad.

De acuerdo con lo anterior, en la siguiente tabla se muestra el análisis financiero a corte del 30 de julio de 2023 conforme con los Certificados de Registro Presupuestal de los recursos asignados:

Tabla No. 7 Estado del Contrato con corte al 30 de julio de 2023

#	ITEMS	VALORES
1	Valor del Contrato	$3.708.122.530
2	Valor Ejecutado	$ 2.641.989.434 ***
3	Valor del Contrato + Adición No.1	$3.825.190.586
4	Saldo por Ejecutar	$1.066.133.097
5	Valor pagado	$2.565.699.125
6	Saldo CRP 1877	$0
7	Saldo CRP 14	$0
8	Saldo CRP 43	$1.066.133.097

*** Las cuentas a la fecha está en trámite de verificación y posterior pago, según los procedimientos establecidos en el área financiera de la Secretaría Distrital de Movilidad.

6. CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta la fecha de inicio del Contrato de Obra SDM-2021-2023, de acuerdo con el corte mensual a 30 de julio de 2023 se continuó con la implementación de los diseños EX 06 097 1556 10, EX 08 037 1867 12, EX 06 101 1244 11, MV 08 014 V18, EX 06 097 1556 10, SH_SV_ZPP_2470_2022_AI-08_LOTE3, SH_SV_ZPP_2470_2022_CL45_AV30_KR26, MV 08 259 1244 11, MV 08 014 V18, SH_SV_ZPP_2470_2022_CAMPIN, SH_SV_IDU 1744 DE 2021_AK50_POR_AUTOSUR, EX 08 037 1556 10, MV 08 259 1244 11, EX 08 287 1867 12 y SH_SV_IDU 1744 DE 2021_KR103ABIS_CL17_AC22.

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