SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD

SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN DE LA MOVILIDAD

INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CORRESPONDIENTE A ENERO DE 2022

CONTRATO DE CONSULTORÍA SDM 2021-2486

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución para el mes de enero de 2022 del Contrato de Consultoría SDM 2021-2486 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 **"*CONSULTORIA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA PARA REALIZAR LOS DISEÑOS INTEGRALES DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.*" ZONA 3 - ZONA SUR-OCCIDENTE.**

1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el avance en la ejecución con corte al 30 de enero del año 2022 con énfasis en el estado financiero según las vigencias futuras asignadas del Contrato de Consultoría SDM-2021-2486 para realizar los diseños integrales de elementos de señalización y dispositivos de seguridad vial para la ciudad de Bogotá D.C.

Objetivos Específicos Del Informe

• Relacionar el avance del Contrato de Consultoría SDM-2021-2486 con corte al 30 de enero de 2022, en cada uno de los componentes definidos para la ejecución del proyecto de consultoría técnica y administrativa para realizar los diseños integrales de elementos de señalización y dispositivos de seguridad vial para la ciudad de Bogotá D.C.

• Relacionar el estado financiero del proyecto con corte de 30 de enero de 2022 relacionando los recursos asignados como vigencias futuras y su respectiva ejecución.

2. DATOS DEL CONTRATO SDM-2021-2486

A continuación, se muestran la localización y los principales datos del contrato y las modificaciones y ajustes realizados en la ejecución del contrato con corte al 30 de enero de 2022.

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

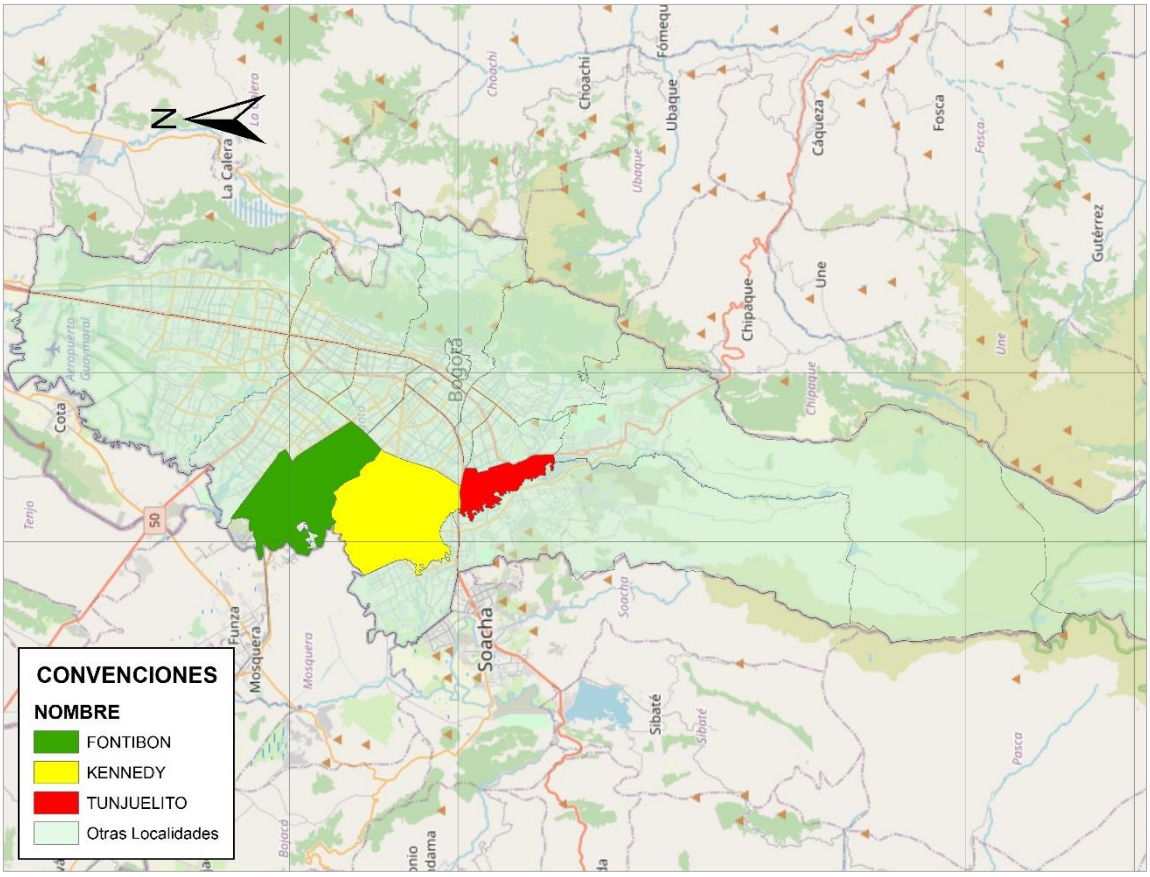
El contrato de Consultoría 2021-2486 se desarrolla en la zona tres (03) Suroccidente, la cual se encuentra conformada por las localidades de Fontibón, Kennedy y Tunjuelito, tal como se observa en la *Tabla 1* y la Figura 1.

Tabla 1. Localidades de la zona 3 - Sur-occidente

ZONA		LOCALIDADES
3	Sur-Occidente	Tunjuelito, Kennedy, Fontibón

Fuente: Elaboración propia

Figura 1. Localización de las localidades zona 3 - Sur-occidente



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

CONTRATO No.	SDM-2021-2486
OBJETO	CONSULTORIA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA PARA REALIZAR LOS DISEÑOS INTEGRALES DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD VIAL PARA LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.
CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	**CDPs** No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA 2283 / 28/07/2021 / $ 849.530.885,00 / 2021 23 / 30/07/2021 / $ 5.045.657.765,00 / 2022 23 / 30/07/2021 / $ 5.045.678.075,00 / 2023
CERTIFICADOS DE REGISTRO PRESUPUESTAL:	**RPs** No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA 2457 / 17/11/2021 / $ 169.905.344 / 2021 35 / 17/11/2021 / $ 1.009.126.748 / 2022 35 / 17/11/2021 / $ 1.009.132.817 / 2023
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	El valor del contrato es hasta por la suma de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO MILLONES CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS NUEVE PESOS. ($2.188.164.909,00) M/CTE, Incluido IVA impuestos, tasas, gravámenes, y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato, equivalentes a 2.408,47 SMLMV para el año de suscripción del contrato (2021).
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:	El plazo estimado para la ejecución del contrato será de VEINTISEIS (26) MESES, contados a partir del acta de inicio. De acuerdo con lo establecido en la minuta del Contrato SDM-2021-2486.
FECHA DE INICIACIÓN:	23 de enero de 2021
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 de febrero de 2024
CONTRATISTA:	HMV SERVICIOS S.A.S.
IDENTIFICACION:	NIT: 901413091-1
MODIFICACIÓN No. 1	El 23 de enero de 2021 se realizó la suscripción de la Modificación No. 1 al contrato de Consultoría 2021-2486, dado que través de la Resolución 107858 del 25 de octubre de 2021 la Entidad adjudicó el Contrato al oferente HMV PROYECTOS S.A.S. (Lote 3), sociedad absorbida con posterioridad por HMV SERVICIOS S.A.S., en adelante el “Consultor”.

Fuente: Elaboración propia

3. ALCANCE DEL PROYECTO

El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación No. SDM-CMA-094-2021, los cuales hacen parte integral del presente contrato. De conformidad con el proceso de selección adelantado, al Contratista corresponde adelantar las labores en la(s) siguiente(s) zona(s): **ZONA 3 - ZONA SUR-OCCIDENTE.**

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

El Consultor se obliga con la Entidad a ejecutar, al precio cotizado en la propuesta 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 Consultoría según lo establece la legislación vigente, el Pliego de Condiciones, el Anexo Técnico y el Contrato en el cual se ejercerá la Consultoría.

El Consultor se obliga a Elaborar diseños integrales de señalización en áreas o zonas de influencia correspondientes a la zona o lote TRES (3) SUR-OCCIDENTE, en los cuales se identifiquen, analicen y propongan dispositivos para la regulación del tránsito enfocados en mejorar las condiciones de movilidad y seguridad vial, prevenir incidentes viales y proteger a los usuarios más vulnerables en puntos críticos considerados de alta siniestralidad vial.

4. AVANCE DEL PROYECTO

Teniendo en cuenta la fecha de inicio del Contrato de Consultoría SDM-2021-2486 corresponde al 23 de enero de 2021 y de acuerdo con el corte mensual a 30 de enero de 2022; desde la SDM-DTI-SS se asignó a través del Supervisor Delegado por la SDM la actualización de los IDs relacionados en la **Tabla *3*** que hacen parte de los IDs de diseño de las localidades que conforman la zona 3 Suroccidente.

Tabla 3. Relación ID diseños asignados para actualización el 23 de enero de 2021

FECHA DE ASIGNACIÓN	ID DISEÑO	HECTÁREAS
23/12/2021	EX_06_101_1244_11	30.31
23/12/2021	ZE_06_522_943_10	8.07
23/12/2021	EX_09_201_1881_12	5.36
23/12/2021	EX_09_195_1881_12	9.29
23/12/2021	EX_06_404_1561_10	13.7
23/12/2021	EX_08_304_1867_12	11.29
23/12/2021	EX_08_088_670_11	18.5
12/01/2022	EX_09_184_1249_11	83.23
12/01/2022	ZE_09_002_1214_15	8.22
12/01/2022	EX_08_287_1244_11	25.21
12/01/2022	EX_08_043_1556_10	43.62
21/01/2022	MV_AV_BOYACA_941_09_T2	97,96
	TOTAL	**354.76**

Fuente: Elaboración propia

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

Para la fecha de corte de este informe mensual, los trabajos adelantados por el Contratista corresponden con inspecciones en campo que corresponde a la etapa 1 Inventario, devolución con observaciones al Inventario del ID EX_06_101_1244_11 correspondiente a 30.31 hectáreas mediante oficio SS20223110130111, dicha información es la base requerida para la elaboración del diseño (etapa 2) de conformidad con lo consagrado en el Anexo Técnico SDM-CMA-094-2021 donde se definen las etapas para la ejecución de los diferentes diseños de señalización vial.

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

En este numeral se relaciona el balance financiero de los recursos asignados al proyecto como vigencias futuras, aclarando que al 30 de enero de 2022 aún no se han realizado pagos teniendo en cuenta que para el corte al 22 de enero de 2022 el consultor no tuvo ningún producto aprobado.

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

Tabla 4. Recursos asignados como vigencias futuras

CDP	FECHA DE CDP	CODIGO	CONCEPTO	VIGENCIA CDP
2283	28/07/2021	13301160449000007587	Maquinaria y Equipo	2021
23	30/07/2021	13301160449000007587	Maquinaria y Equipo	2022
23	30/07/2021	13301160449000007587	Maquinaria y Equipo	2023

CRP	FECHA	VALOR APROBADO POR VIGENCIA	VALOR TOTAL
2457	17/11/2021	$ 169.905.344.00	$ 169.905.344.00
35	17/11/2021	$ 1.009.126.748.00	$ 1.009.126.748.00
35	17/11/2021	$ 1.009.132.817.00	$ 1.009.132.817.00

Fuente: Elaboración propia

A continuación, y con corte al 30 de enero de 2022, se tienen los saldos de los Certificados de Registro Presupuestal relacionados en la siguiente tabla:

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

Tabla 5. Pagos realizados Vs Recursos asignados

VIGENCIA CRP	CRP	FECHA	VIGENCIAS FUTURAS	VALOR CANCELADO	SALDO CRP
2021	2457	17/11/2021	$169.905.344.00	$0.00	$ 169.905.344.00
2022	35	17/11/2021	$1.009.126.748.00	$0.00	$ 1.009.126.748.00
2023	35	17/11/2021	$1.009.132.817.00	$0.00	$ 1.009.132.817.00

Fuente: Elaboración propia

De acuerdo con lo anterior, en la **Tabla *6*** se muestra el análisis financiero a corte del 30 de enero de 2022 conforme con los Certificados de Registro Presupuestal de los recursos asignados:

Tabla 6. Estado del Contrato con corte al 30 de enero de 2022

ÍTEM	ITEMS	VALORES
1	Valor del Contrato	$ 2.188.164.909.00
2	Valor Ejecutado	$0.00
3	Saldo por Ejecutar	$ 2.188.164.909.00
4	Valor pagado	$0.00
5	Saldo CRP 2457	$ 169.905.344.00
6	Saldo CRP 35	$ 1.009.126.748.00
7	Saldo CRP 35	$ 1.009.132.817.00

Fuente: Elaboración propia

6. CONCLUSIONES

Al corte del 30 de enero de 2022, el consultor se encuentra adelantando la inspección y el inventario de los IDs relacionados en la **Tabla *3***, la visita técnica de inspección se realiza con el fin de consolidar y obtener, mediante observación directa para cada tramo vial o intersección del área o zona de influencia asignada por la Entidad, toda la información que se pueda evidenciar en relación con: características y condiciones existentes de la infraestructura y del tránsito, equipamientos atractores y/o generadores de viaje, movimientos posibles del tránsito en las intersecciones, existencia de transporte público y de carga, señalización vial existente, su estado y pertinencia, riesgos de seguridad vial para todos los usuarios, tales como peligros, deficiencias y aspectos susceptibles de ocasionar un siniestro, entre otros aspectos, el ID EX_06_101_1244_11 radicado por el consultor para revisión de Inventario fue devuelto mediante oficio 20223110130111 con observaciones, razón por la cual aún no se indican avances correspondientes de Inventario y diseño, 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