**SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD**

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN DE LA MOVILIDAD**

**INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CORRESPONDIENTE A DICIEMBRE DE 2023**

**CONTRATO DE OBRA SDM 2021-2023**

## INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución para el mes de diciembre de 2023 del Contrato de Obra SDM-2021-2023 correspondiente a las actividades llevadas a cabo en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Contrato, celebrado entre el CONSORCIO SEÑALIZACIONES UNIDAS y la SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD – SDM, el cual tiene por objeto **"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**

## 1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el avance en la ejecución con corte al 30 de diciembre del año 2023 con énfasis en el estado financiero según las vigencias futuras asignadas del Contrato de Obra SDM-2021-2023 con Interventoría SDM-2021-2016 para el suministro e Implementación de señalización vial en la ciudad.

### Objetivos Específicos Del Informe

• Relacionar el avance del Contrato de Obra SDM-2021-2023 con corte al 30 de diciembre 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 diciembre de 2023 relacionando los recursos asignados como vigencias futuras y su respectiva ejecución.



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

## 2. DATOS DEL CONTRATO SDM-2021-2023

A continuación, se muestran los datos principales del contrato y las modificaciones y ajustes realizados en la ejecución del contrato con corte al 30 de diciembre de 2023.

**Tabla No. 1 Datos del Contrato**

| | |
|---|---|
| CONTRATO No. | SDM-2021-2023 |
| OBJETO | 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. |
| CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: | **CDPs** |
| | No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA |
| | 1224 / 23/02/2021 / $ 19.810.000.000,00 / 2021 |
| | 10 / 04/01/2022 / $ 26.248.317.500,00 / 2022 |
| | 10 / 04/01/2022 / $ 26.248.317.500,00 / 2022 |
| | 12 / 12/03/2021 / $ 26.248.317.500,00 / 2023 |
| | 13 / 12/03/2021 / $ 26.248.317.500,00 / 2023 |
| CERTIFICADOS DE REGISTRO PRESUPUESTAL: | **RPs** |
| | No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA |
| | 1944 / 30/07/2021 / $2.829.999.937 / 2021 |
| | 23 / 31/07/2021 / $7.499.519.218 / 2022 |
| | 23 / 31/07/2021 / $7.499.519.195 / 2023 |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO: | DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA 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. |
| VALOR ADICIÓN No. 1 | QUINIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($563.457.264) |
| CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL ADICIÓN No. 1 | **CDP ADICIÓN No. 1** |
| | No. / FECHA / VALOR / VIGENCIA |
| | 3505 / 22/12/2022 / $563.457.264 / 2022 |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO MÁS (+) VALOR ADICIÓN No. 1 | DIECIOCHO MIL TRECIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE $18.392.495.614 |
| 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-2021-2023. |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 06 de agosto de 2021 |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 05 de enero de 2024 |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO SEÑALIZACIONES UNIDAS |



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

## 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-LP-033-2021, 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) o lote(s): **LOTE 5- ZONA CENTRO-SUR.**

El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados 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 cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial. El Contratista y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz 3 - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

## 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 diciembre de 2023 se continuó con la implementación de los diseños EX_04_261_1561_10_V13, EX 08 256 1244 11, ZE_08_251_1744_10_V2 ,SH SV ZPP 2470 2021 OULET LA FLORESTA, SH SV ZPP 2470 2021 CARRERA 47A AC 100,MV AV CALI 941 09_Av Calle 13 hasta Av Calle 24, MV_16_174_1249_11_V9, MV_16_220_1556_10_V4, EX 08 256 1244 11, ZE_08_251_1744_10_V2, SH SV ZPP 2470 2021 OULET LA FLORESTA,SH SV ZPP 2470 2021 CARRERA 47A AC 100, SH SV ZPP 2470 2021 CLINICA DOVER,SH SV ZPP 2470 2021 SUBA FIESTA,EX 08 256 1244 11,EX 08 256 1244 11, SH SV ZPP 2470 2021 OUTLET LA FLORESTA, MV AV CALI 941 09 CICLORUTA, EX_10_355_1236_11_V6, EX_06_385_1561_10_V1.

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 |
|---|---|
| DICIEMBRE DE 2022 | • Aplicación de imprimante para metro lineal y metro cuadrado.<br>• Aplicación de pintura plástico en frio spray para metro lineal.<br>• Aplicación de pintura termoplástico en metro lineal.<br>• Aplicación de pintura plástico en frio (spray y llana) para metro cuadrado.<br>• Aplicación de pintura acrílico base agua en metro lineal y metro cuadrado.<br>• Construcción de bandas en agregado.<br>• Instalación y retiro de dispositivos viales (tachas reflectivas, bordillos traspasables (tachones), y no traspasables (concreto) hitos, estoperoles metálicos y plásticos.<br>• Instalación y retiro de señales verticales.<br>• Borrado mecánico de marcas viales.<br>• Entrega de retiro de señales verticales a patio 4.<br>• Inspecciones (Diseños normales, ciclorrutas y Compromisos prioritarios). |

A continuación, se presenta el estado de avance de ejecución de los componentes que hacen parte del Contrato SDM-2021-2023, en donde se registran las cantidades de elementos de señalización instalados durante el desarrollo del proyecto con corte mensual a 30 de diciembre de 2023.



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

**Tabla No. 3. Avance del proyecto**

- Ítems de obra

| ITEM | UND | DESCRIPCION | VALOR UNITARIO 2023 SIN A.I.U | A.I.U 2023 | CANTIDAD 2023 | UNIDADES A INGRESAR A ALMACEN | SUBTOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | M2 | Fabricación y suministro de tableros en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, para señales SP-SR-SI cumpliendo normatividad vigente. (Incluye elementos de fijación) | $ 301.677 | $ 100.760 | 0,896 | 0 | $ 360.583,55 |
| 8 | M2 | Fabricación de plaquetas, suministro e instalación para señal SR - SP - SI (alto mínimo de 23 cm) material reflectivo Tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, cumpliendo normatividad vigente. | $ 291.472 | $ 97.351 | 9,504 | 0 | $ 3.695.373,79 |
| 28 | UND | Retiro de Señales Verticales (Incluye pedestal y tablero) con entrega a almacén de la SDM (incluye señales sencillas y Dúplex) | $ 16.286 | $ 5.439 | 159 | 0 | $ 3.454.275,00 |
| 30 | ML | Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 12 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen | $ 875 | $ 292 | 28693,850 | 0 | $ 33.485.722,95 |
| 31 | ML | Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 15 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen | $ 1.039 | $ 347 | 12232,567 | 0 | $ 16.954.337,86 |
| 32 | ML | Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 20 cm, espesor seco | $ 1.334 | $ 446 | 2059 | 0 | $ 3.665.020,00 |



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

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4 mils y 50% de solidos por volumen | | | | | |
| 33 | ML | Suministro y aplicación imprimante acrílico negro 25 cm, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen | $ 1.500 | $ 501 | 1440,800 | 0 | $ 2.883.040,80 |
| 34 | M2 | Suministro y aplicación imprimante acrílico negro, espesor seco 4 mils y 50% de solidos por volumen | $ 7.507 | $ 2.507 | 7545,094 | 0 | $ 75.556.571,32 |
| 40 | M2 | Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente marcas viales sin microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen, incluye pictogramas | $ 15.042 | $ 5.024 | 558,284 | 0 | $ 11.202.526,74 |
| 41 | M2 | Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base solvente pigmentada (verde o naranja o rojo o azul) marcas viales sin microesfera, espesor seco 9 mils y 51% de solidos por volumen, incluye pictogramas | $ 17.010 | $ 5.682 | 895,894 | 0 | $ 20.329.626,65 |
| 48 | ML | Suministro y Aplicación de pintura Acrílica base agua 10 cm para líneas de demarcación en ciclorruta, sin microesfera, espesor seco de 9 mils y 60% de sólidos por volumen | $ 1.409 | $ 471 | 28801,850 | 0 | $ 54.147.478,00 |
| 50 | ML | Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 12 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm) | $ 11.531 | $ 3.852 | 5407,117 | 0 | $ 83.177.680,81 |
| 51 | ML | Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 15 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm) | $ 12.924 | $ 4.316 | 1419,400 | 0 | $ 24.470.456,00 |
| 52 | ML | Suministro y Aplicación de resina Termoplástica a = 20 cm, para líneas de demarcación, incluye microesfera y espesor seco 90 mils (2.3mm) | $ 22.981 | $ 7.676 | 884,800 | 0 | $ 27.125.313,60 |
| 55 | ML | Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 12 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverización o spray)según norma NTC 4744 | $ 3.926 | $ 1.311 | 6825,450 | 0 | $ 35.744.881,65 |
| 56 | ML | Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 15 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverización o spray) según norma NTC 4744 | $ 6.520 | $ 2.178 | 639,600 | 0 | $ 5.563.240,80 |



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

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | ML | Suministro y Aplicación de pintura en plástico en frio metilmetacrilato de 20 cm para líneas de demarcación, con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverización o spray) según norma NTC 4744 | $ 6.823 | $ 2.279 | 556 | 0 | $ 5.060.712,00 |
| 58 | M2 | Suministro y aplicación de pintura de plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales con microesfera y espesor seco mínimo de 22 mils (por pulverización o spray) según norma NTC 4744, incluye pictogramas | $ 36.185 | $ 12.086 | 39,990 | 0 | $ 1.930.357,29 |
| 65 | M2 | Suministro y aplicación manual (método llana) de pintura de plástico en frio metilmetacrilato con microesferas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas. | $ 51.693 | $ 17.266 | 2215,220 | 0 | $ 152.759.355,98 |
| 66 | M2 | Suministro y aplicación manual (método llana) de pintura de plástico en frio metilmetacrilato sin microesferas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas. | $ 58.650 | $ 19.589 | 670,130 | 0 | $ 52.430.301,07 |
| 67 | M2 | Suministro y aplicación manual (método llana) de pintura de plástico en frio metilmetacrilato pigmentada (verde o naranja o rojo o azul) sin microesferas para marcas viales de espesor seco de 50 mils según norma NTC 4744, incluye pictogramas. | $ 56.862 | $ 18.992 | 276,420 | 0 | $ 20.967.562,68 |
| 68 | M2 | Suministro y aplicación de antideslizante para marcas viales según norma NTC 2072 | $ 3.099 | $ 1.035 | 3344,149 | 0 | $ 13.824.711,97 |
| 83 | M2 | Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 2 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epoxica | $ 348.871 | $ 116.523 | 209,160 | 0 | $ 97.341.809,04 |
| 84 | M2 | Construcción de bandas sonoras reductoras de velocidad de 3 cm de altura, construida con gravilla de 1/2", pintura de larga duración blanca y resina epoxica | $ 324.795 | $ 108.482 | 28,110 | 0 | $ 12.179.416,47 |
| 100 | M2 | Borrado mecánico de marcas viales. | $ 25.780 | $ 8.610 | 268,804 | 0 | $ 9.244.169,56 |

| | |
|---|---|
| Parcial 1 | $ 767.554.526 |



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

- Suministros implementados

| ITEM | UND | DESCRIPCION | VALOR UNITARIO 2023 SIN A.I.U | A.I.U 2023 | CANTIDAD 2023 | UNIDADES A INGRESAR A ALMACEN | SUBTOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | UND | Fabricación y suministro de pedestal sencillo en ángulo para señales SP-SR-SI (para tableros iguales o menores a 75*100 cm) cumpliendo normatividad vigente. | $ 103.115 | $ 34.440 | 5 | 5 | $ 687.775,00 |
| 5 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva o informativa de 60 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16, E=1,5 mm, pedestal en ángulo SR - SP cumpliendo con normatividad vigente. | $ 233.915 | $ 78.128 | 155 | 155 | $ 48.366.665,00 |
| 6 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal doble de 60 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo SP/SR- SI/SR cumpliendo con normatividad vigente. | $ 352.178 | $ 117.628 | 87 | 87 | $ 40.873.122,00 |
| 7 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal doble SP47 ó SP47A/SR de 60 cm , material reflectivo Tipo Tipo XI amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente. | $ 426.316 | $ 142.389 | 41 | 41 | $ 23.316.905,00 |
| 9 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal SP-47 B, material reflectivo Tipo XI amarillo limón fluorescente, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente. | $ 399.506 | $ 133.435 | 8 | 8 | $ 4.263.528,00 |
| 10 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal Reglamentaria, Preventiva ó informativa de 75 cm, material reflectivo Tipo XI , película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5mm, pedestal en ángulo cumpliendo con normatividad vigente. | $ 301.151 | $ 100.585 | 34 | 34 | $ 13.659.024,00 |
| 18 | UND | Fabricación, suministro e instalación de señal informativa SI-27 de 40x75 cm, material reflectivo tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, | $ 203.349 | $ 67.919 | 5 | 5 | $ 1.356.340,00 |



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

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente. | | | | | |
| 19 | UND | Fabricación, suministro e instalación de Señal SR-38 o SR-39 de 75 x 25 cm, material reflectivo tipo XI, película antigraffiti, en lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm, pedestal en ángulo cumpliendo normatividad vigente. | $ 175.921 | $ 58.757 | 9 | 9 | $ 2.112.102,00 |
| 20 | UND | Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, reglamentaría e informativa de 45 cm, lámina galvanizada C-16 E=1,5 mm y material reflectivoTipo IV o superior, película antigraffiti, con tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm cumpliendo normatividad vigente. | $ 291.010 | $ 97.197 | 17 | 17 | $ 6.599.519,00 |
| 21 | UND | Fabricación, suministro e instalación de señal preventiva, Reglamentaria e informativa de 45 cm con tablero doble en lámina galvanizada C-16 E=1,5mm y material reflectivoTipo IV o superior, película antigraffiti, con tubo galvanizado de 2" de diámetro interno y espesor de 3.9 mm cumpliendo normatividad vigente. (Incluye la cimentación del soporte para la señal) | $ 314.170 | $ 104.933 | 13 | 13 | $ 5.448.339,00 |
| 26 | UND | Instalación de Señales Verticales de Pedestal (incluye Señales tipo preventiva, Reglamentaria o informativa, Dúplex, Chevrones y Delineadores de todas las dimensiones) cumpliendo normatividad vigente. | $ 32.055 | $ 10.706 | 5 | 5 | $ 213.805,00 |
| 70 | UND | Suministro e instalación de tachas reflectivas según diseño con espigo de mínimo 5 cm. Cumpliendo con los coeficientes de intensidad luminosa de la NTC 4745 (Tabla 1). | $ 8.271 | $ 2.762 | 4030 | 4030 | $ 44.462.990,00 |
| 72 | UND | Suministro y anclaje de estoperoles plásticos con espigo, diámetro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación. | $ 6.788 | $ 2.267 | 2480 | 2480 | $ 22.456.400,00 |
| 73 | UND | Suministro y anclaje de estoperoles metálicos con espigo, diámetro mínimo 10 cm y altura máxima 2,5 cm de altura con un espigo de mínimo 5 cm (NTC 4745) Incluye elementos de fijación. | $ 10.856 | $ 3.626 | 5527 | 5527 | $ 80.042.014,00 |



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

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | UND | Suministro y anclaje de bordillo traspasable en resina poliéster de color amarillo con alta resistencia al impacto (Tipo piramidal, largo 40 cm, ancho de 15 cm y altura mínima de 8 cm de acuerdo con la figura 5-18 de la Resolución 1885 de 2015). Incluye accesorios y materiales para fijación. | $ 56.850 | $ 18.988 | 317 | 317 | $ 24.040.646,00 |
| 80 | UND | Suministro e instalación de delineador tubular simple (Hito - Figura 5-17A) construido en material sintético flexible de color amarillo con tres bandas de 7,5 cm en material reflectivoblanco tipo XI , altura mínima 70 cm, diámetro mínimo de 8 cm. Incluye accesorios y materiales para fijación. | $ 58.391 | $ 19.502 | 33 | 33 | $ 2.570.469,00 |

| | |
|---|---|
| Parcial 2 | $ 320.469.643 |

| | |
|---|---|
| Total | $ 1.088.024.169 |

| | |
|---|---|
| Valor en letras | MIL OCHENTA Y OCHO MILLONES VEINTICUATRO MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS |

## 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, conforme los cortes de obra aprobados por la Interventoría según la ejecución relacionada en el numeral anterior con corte al 30 de diciembre de 2023.

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

**Tabla No. 4 Recursos asignados como vigencias futuras**

| CDP | FECHA DE CDP | CODIGO | CONCEPTO | VIGENCIA CDP | CRP | FECHA | VALOR X VIGENCIA APROBADO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1224 | 23/02/2021 | 13301160449000007587 | Maquinaria y Equipo | 2021 | 1944 | **30/07/2021** | $2.829.999.937 | $2.829.999.937 |
| 10 | 04/01/2022 | 13301160449000007587 | Maquinaria y Equipo | 2022 | 3 | **11/01/2022** | $3.749.759.846 | $3.749.759.846 |
| 10 | 04/01/2022 | 13301160449000007587 | Maquinaria y Equipo | 2022 | 3 | **11/01/2022** | $3.749.759.372 | $3.749.759.372 |



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

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 12/03/2021 | 133011604490000007587 | Maquinaria y Equipo | 2023 | 23 | **31/07/2021** | $3.749.759.915 | $3.749.759.915 |
| 13 | 12/03/2021 | 133011604490000007587 | Maquinaria y Equipo | 2023 | 23 | **31/07/2021** | $3.749.759.280 | $3.749.759.280 |
| | | | | | | | | $17.829.038.350 |

En la tabla siguiente se muestran el estado de cortes realizados, según la ejecución mostrada en la Tabla No. 4, versus los Certificados de Registro Presupuestal asignados y relacionados en la Tabla No. 5. Recursos asignados como vigencias futuras.

**Tabla No. 5 Cortes de Obra Vs Recursos asignados**

| MES EJEC | CRP INICIAL | VIGENCIA | VALOR CRP INICIAL | SALDO CRP INICIAL ACUMULADO | VALOR EJECUTADO | RETE GARANTÍA | DESCUENTOS EFECTUADOS (TRIBUTARIOS) | VALOR PAGADO (NETO) | ORDEN PAGO/FACTURA | FECHA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Agosto 2021 Mes 1 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $2.822.657.240 | $7.342.697 | $367.135 | $865.704 | $6.109.858 | Ref. 18599 | 04/11/2021 |
| Septiembre 2021 Mes 2 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $2.495.337.474 | $327.319.766 | $16.365.988 | $38.590.999 | $272.362.779 | Ref. 18760 | 04/11/2021 |
| Octubre 2021 Mes 3 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $2.388.583.824 | $106.753.650 | $5.337.682 | $12.586.255 | $88.829.712 | Ref. 20757 | 23/11/2021 |
| Noviembre 2021 Mes 4 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $2.050.128.763 | $338.455.061 | $16.922.753 | $39.903.851 | $281.628.457 | Ref.23030 | 23/12/2021 |
| Diciembre 2021 Mes 5 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $1.612.018.108 | $438.110.655 | $21.905.533 | $51.749.630 | $364.455.492 | Ref.2505 | 03/03/2022 |
| Enero 2022 Mes 6 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $962.830.804 | $649.187.304 | $32.459.365 | $76.682.005 | $616.727.939 | Ref. 2544 | 03/03/2022 |
| Febrero 2022 Mes 7 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $205.682.219 | $757.148.585 | $37.857.429 | $89.434.391 | $629.856.765 | Ref. 5375 | 08/04/2022 |
| Febreo 2022 Mes 8 | 1944 | 2021 | $2.829.999.937 | $0 | $205.682.219 | $10.284.111 | $0 | $195.398.108 | Ref. 78821 | 25/04/2022 |
| Marzo 2022 Mes 8 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $6.674.764.162 | $824.755.056 | $41.237.753 | $121.715.251 | $661.802.052 | Ref. 7882 | 25/04/2022 |
| Abril 2022 Mes 9 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $5.794.032.351 | $880.731.811 | $44.036.591 | $104.032.041 | $732.663.179 | Ref. 9922 | 18/05/2022 |
| Mayo 2022 Mes 10 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $5.256.621.251 | $537.411.100 | $26.870.555 | $63.479.000 | $447.061.545 | Ref.12025 | 17/06/2022 |
| Junio 2022 Mes 11 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $4.344.650.441 | $911.970.810 | $45.598.540 | $107.721.992 | $758.650.277 | Ref. 14189 | 22/07/2022 |
| Julio 2022 Mes 12 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $3.671.175.263 | $673.475.178 | $33.673.759 | $79.550.889 | $560.250.530 | Ref. 16609 | 22/08/2022 |
| agosto 2022 Mes 13 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $2.778.063.313 | $ 893.111.950 | $44.655.598 | $105.494.384 | $742.961.969 | Ref. 19105 | 27/09/2022 |
| septiembre 2022 Mes 14 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $1.963.109.409 | $ 814.953.904 | $40.747.695 | $96.262.356 | $677.943.853 | Ref. 21577 | 21/10/2022 |
| octubre 2022 Mes 15 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $1.372.789.999 | $ 590.319.410 | $29.515.970 | $69.728.528 | $491.074.912 | Ref. 23947 | 23/11/2022 |
| noviembre 2022 Mes 16 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $651.507.068 | $721.282.931 | $36.064.147 | $85.197.941 | $600.020.843 | Ref. 28151 | 27/12/2022 |
| diciembre 2022 Mes 17 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $215.089.378 | $436.417.690 | $21.820.884 | $51.654.398 | $362.942.407 | Ref. 2101 | 22/02/2023 |
| enero 2023 Mes 18 | 3 | 2022 | $7.499.519.218 | $0 | $215.089.378 | $10.754.469 | $35.524.718 | $249.609.457 | Ref. 2109 | 23/02/2023 |
| enero 2023 Mes 18 | 30 | 2023 | $7.499.519.218 | $7.414.467.359 | $85.051.859 | $4.252.593 | ... | ... | ... | ... |
| febrero 2023 Mes 19 | 30 | 2023 | $7.499.519.218 | $7.322.954.037 | $91,513,322 | $4.575.666 | $10.831.517 | $86.937.656 | Ref. 5024 | 24/03/2023 |
| marzo 2023 Mes 20 | 30<br>3262 | 2023<br>2022 | $7.499.519.218<br>$563.457.264 | $6.689.160.793<br>$561.634.712 | $633.793.244<br>$1.822.552 | $31.689.662<br>$91.127 | $75.231.486 | $526.872.096<br>$1.731.424 | Ref. 11160<br>Ref. 111601 | 23/05/2023 |



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

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| abril 2023 Mes 21 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 $563.457.264 | $5.917.935.071 $526.819.969 | $771.225.722 $ 34.814.743 | $38.561.286 $1.740.737 | $16.120.809 | $637.261.488 $33.074.006 | Ref. 11076 Ref. 110761 Ref. 110762 | 23/05/2023 |
| mayo 2023 Mes 22 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 $563.457.264 | $5.247.673.106 $496.997.469 | $ 670.261.965 $ 29.822.500 | $33.513.098 $1.491.125 | $82.861.996 | $553.886.871 $28.331.375 | Ref.13841 | 23/06/2023 |
| junio 2023 Mes 23 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $4.470.782.512 | $ 776,890,594 | $38.844.529 | $91.952.772 | $646.093.292 | Ref.16330 | 21/07/2023 |
| julio 2023 Mes 24 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $4.228.994.596 | $241.787.916 | $12.089.396 | $50.151.222 | $179.547.298 | Ref.18447 | 18/08/2023 |
| agosto 2023 Mes 25 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $3.770.592.341 | $ 458.402.255 | $22.920.113 | $68.039.399 | $367.442.744 | Ref.19477 | 22/09/2023 |
| septiembre 2023 Mes 26 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $3.198.362.451 | $ 572.229.890*** | $28.611.494 | $67.729.130 | $475.889.265 | Ref.19683 | 23/10/2023 |
| octubre 2023 Mes 27 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $1.949.988.457 | $1.248.373.994*** | $62.418.699 | $147.757.547 | $1.038.197.747 | Ref.19853 | 23/11/2023 |
| noviembre 2023 Mes 28 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $1.088.024.192 | $861.964.265*** | $43.098.213 | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** |
| Diciembre 2023 Mes 28 | 30 3262 | 2023 2022 | $7.499.519.218 | $23 | $1.088.024.169 *** | $54.401.208 | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** | **EN TRÁMITE** |

*** 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 diciembre 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 | 1944 | 30/07/2021 | $2.829.999.937,00 | $2.829.999.937 | $0.00 | $0.00 |
| 2022 | 3 | 11/01/2022 | $7.499.519.218, 00 | $7.499.519.218 | $0.00 | $0.00 |
| 2023 | 30 | 31/07/2021 | $7.499.519.195, 00 | $6.361.495.026 | $ 1.088.024.169*** | $23 |

*** La cuenta del mes de septiembre de 2023 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 muestran el análisis financiero a corte del 30 de diciembre de 2023 conforme con los Certificados de Registro Presupuestal de los recursos asignados:

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

| # | ITEMS | VALORES |
|---|---|---|
| 1 | Valor del Contrato | $17.829.038.350 |
| 2 | Valor Ejecutado | $17.829.038.327*** |
| 3 | Valor del Contrato + Adición No.1 | $18.392.495.614 |
| 4 | Saldo por Ejecutar | $23 |
| 5 | Valor pagado | $16.691.014.181 |
| 6 | Saldo CRP 1944 | $0 |



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

| | | |
|---|---|---|
| 7 | Saldo CRP 3 | $0 |
| 8 | Saldo CRP 30 | $23 |

***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.

## 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 diciembre de 2023 se continuó con la implementación de los diseños EX_04_261_1561_10_V13, EX 08 256 1244 11, ZE_08_251_1744_10_V2 ,SH SV ZPP 2470 2021 OULET LA FLORESTA, SH SV ZPP 2470 2021 CARRERA 47A AC 100,MV AV CALI 941 09_Av Calle 13 hasta Av Calle 24, MV_16_174_1249_11_V9, MV_16_220_1556_10_V4, EX 08 256 1244 11, ZE_08_251_1744_10_V2, SH SV ZPP 2470 2021 OULET LA FLORESTA,SH SV ZPP 2470 2021 CARRERA 47A AC 100, SH SV ZPP 2470 2021 CLINICA DOVER,SH SV ZPP 2470 2021 SUBA FIESTA,EX 08 256 1244 11,EX 08 256 1244 11, SH SV ZPP 2470 2021 OUTLET LA FLORESTA, MV AV CALI 941 09 CICLORUTA, EX_10_355_1236_11_V6, EX_06_385_1561_10_V1.



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