INFORME DE EJECUCIÓN CON CORTE A 30 DE ABRIL DE 2023
CONTRATO DE CONSULTORÍA 2022-1972

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución del Contrato de Consultoría SDM 2022-1972 correspondiente al mes de abril de 2023. Este contrato fue celebrado entre CONSORCIO ENCUESTA DE MOVILIDAD 2022 y la SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD – SDM, el cual tiene por objeto "Realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta origen-destino de hogares (EODH) y la encuesta origen-destino de interceptación (EODI) para Bogotá y los municipios vecinos de su área de influencia, y la actualización del modelo de transporte de cuatro etapas del área de estudio".

1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el avance en la ejecución del contrato con corte al 30 de abril de 2023 con especial énfasis en el estado financiero en relación a las vigencias futuras asignadas al Contrato de Consultoría SDM 2022-1972 para realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta origen-destino de hogares (EODH) y la encuesta origen-destino de interceptación (EODI) para Bogotá y los municipios vecinos.

2. DATOS DEL CONTRATO

FECHA DE RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN: 18/11/2022

NÚMERO DEL CONTRATO	2022-1972
CONTRATANTE:	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD
NIT:	899.999-061-9
CONTRATISTA	CONSORCIO ENCUESTA MOVILIDAD 2022

<table>
<tr><td>NIT:</td><td>901.655.653-9</td></tr>
<tr><td>OBJETO:</td><td>Realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta origen-destino de hogares (EODH) y la encuesta origen-destino de interceptación (EODI) para Bogotá y los municipios vecinos de su área de influencia, y la actualización del modelo de transporte de cuatro etapas del área de estudio</td></tr>
<tr><td>PLAZO DE EJECUCIÓN:</td><td>El plazo de ejecución del contrato será de trece (13) meses, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previa aprobación de las garantías por parte de la Secretaría Distrital de Movilidad y la expedición del registro presupuestal.

El plazo de vigencia será igual al plazo de ejecución y seis (6) meses más, para efectuar la liquidación del contrato.</td></tr>
<tr><td>FECHA DE INICIO:</td><td>02 de enero de 2023</td></tr>
<tr><td>FECHA DE TERMINACIÓN:</td><td>01 de febrero de 2024</td></tr>
<tr><td>VALOR:</td><td>El valor del contrato es de OCHO MIL TRESCIENTOS CATORCE MILLONES TRESCIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS ($8.314.329.997) M/CTE esta suma incluye IVA, impuestos, tasas, gravámenes y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato.
<table>
<tr><th>AÑO</th><th>PRESUPUESTO OFICIAL POR VIGENCIA</th></tr>
<tr><td>2022</td><td>$ 1.247.149.500</td></tr>
<tr><td>2023</td><td>$ 7.067.180.497</td></tr>
<tr><td>TOTAL AÑO 2022 A 2023</td><td>$ 8.314.329.997</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD Y</td><td>
<table>
<tr><th>No CDP</th><th>Fecha del CDP</th><th>Valor</th></tr>
<tr><td>2795</td><td>7/09/2022</td><td>$ 806.749.500</td></tr>
<tr><td>2796</td><td>7/09/2022</td><td>$ 440.400.000</td></tr>
<tr><td>VF 29</td><td>01/01/2023</td><td>$ 4.571.580.497*</td></tr>
<tr><td>VF 31</td><td>01/01/2023</td><td>$ 2.495.600.000</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr><td>REGISTRO PRESUPUESTAL:</td><td>
<table>
<tr><th>No. RP</th><th>Fecha</th><th>Valor</th></tr>
<tr><td>2884</td><td>30/11/2022</td><td>$ 806.179.997</td></tr>
<tr><td>2885</td><td>30/11/2022</td><td>$ 440.400.000</td></tr>
<tr><td>3060</td><td>15/12/2022</td><td>$ 569.503</td></tr>
<tr><td>VF 36</td><td>02/01/2023</td><td>$4.571.580.497*</td></tr>
<tr><td>VF 26</td><td>02/01/2023</td><td>$ 2.495.600.000</td></tr>
</table>
*Valor luego de anulación parcial
</td></tr>
<tr><td>GARANTÍAS:</td><td>
GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101400574 Anexo 0, expedida el 01/12/2022, por SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Amparo: Cumplimiento
Vigencia: Desde 22/11/22 hasta 02/08/2024
Valor: $ 1,662,865,999.40
Fecha de aprobación. 20/01/2023

Amparo: Calidad del Servicio
Vigencia: Desde 22/12/22 hasta 02/08/2024
Valor: $ 1,662,865,999.40
Fecha de aprobación. 20/01/2023

Amparo: Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales
Vigencia: Desde 22/11/22 hasta 01/02/2027
Valor: $ 831,432,999.70
Fecha de aprobación 23/01/2023

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No.21-40-101201416 Anexo 1, expedida el 06/12/2022 por SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Amparos: Predios labores y operaciones, contratistas y subcontratistas, y responsabilidad civil patronal
Vigencia: Desde 22/11/22 hasta 22/12/23
Valor: $ 500,000,000
Fecha de aprobación. 07/12/22

Se realizó solicitud de ajuste con los SMLMV del año 2023 a la póliza RCE PÓLIZA RCE - 101201416 del Contrato 2022-1972

Amparos: Predios labores y operaciones, contratistas y subcontratistas, y responsabilidad civil patronal
Vigencia: Desde 22/11/22 hasta 01/02/2024
</td></tr>
</table>

	Valor: $ 500,000,000 Fecha de aprobación. 23/01/2023
SUPERVISORES:	Sandra Raquel Vega Reyes -Supervisor SDM Cristian Miguel Quintero Pérez-Supervisor SDM
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	Jenny Carolina Gutiérrez Blanco- Profesional Universitario DIM

3. AVANCE DEL CONTRATO ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO 2022-1972

Se dio aprobación por parte de la Interventoría a los entregables de la etapa III parcial, dando aval para que se iniciaran las actividades de trabajo de campo para EODH y EODI. Actualmente se están desarrollando los documentos necesarios para los entregables de la etapa III final, el detalle por etapa se relaciona a continuación:

DETALLE POR ETAPAS DE EJECUCIÓN

Etapa	Productos entregables	Estado
Etapa I. Plan de trabajo	➢ Documento detallado de Plan de trabajo y cronograma de actividades.	Producto aprobado por la Interventoría el día 06/02/2023 mediante oficio SDM-1995-022.
	➢ Documento de estrategia de transferencia de conocimiento.	Producto aprobado por la Interventoría el día 06/02/2023 mediante oficio SDM-1995-022.

Etapa	Productos entregables	Estado
Etapa II. Análisis Encuesta de Movilidad 2011 y 2019 y propuesta del plan de comunicaciones	➢ Análisis comparativo entre encuestas 2011 y 2019	Producto aprobado por la Interventoría el día 28/02/2023 mediante oficio SDM-1995-038.
	➢ Propuesta Estrategia de comunicaciones	Producto aprobado por la Interventoría el día 28/02/2023 mediante oficio SDM-1995-038.
Etapa III. Diseño de metodología para el trabajo de campo, pruebas piloto y ajustes a la metodología diseñada	Actividades relacionadas con las encuestas EODH y EOID	Se está en proceso por parte de la Interventoría de la revisión de los productos entregables de la etapa III final versión 1, se presenta a continuación la relación de los diez (10) productos entregados por el consultor durante esta etapa. EODH 01 Zonificación y diseño muestral EODH 02 Diseño de los formularios y manuales EODH 03 Metodología y planeación del trabajo de campo EODH 04 Desarrollo prueba piloto y ajustes m campo EODH 05 Informe de cumplimiento plan de comunicaciones EODI 01 Diseño muestral definitivo EODI 02 Diseño de formularios EODI 03 Metodología y planeación EODI 04 Prueba piloto y ajustes a la metodología EODI 05 Informe de cumplimiento plan de comunicaciones

4. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

En este numeral se relaciona el balance financiero del contrato No. 2022-1972, de los recursos asignados al proyecto como vigencias futuras.

Del valor total del contrato No. 2022-1972, al 30 de abril de 2023 se han adelantado el primer y el segundo pago, por la suma de $1.247.149.500 (MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS PESOS). A continuación, se presentan los saldos de los Certificados de Registro Presupuestal (ver Tablas Nº 1 y 2):

Tabla No. 1 Pagos realizados Vs Recursos asignados

Vigencia CRP	CRP	Fecha	Valor asignado	Valor pagado	Saldo CRP
2022	2884	30/11/2022	$ 806.179.997	$ 806.179.997	$0
2022	2885	30/11/2022	$ 440.400.000	$ 440.400.000	$0
2022	3060	15/12/2022	$ 569.503	$ 569.503	$0

ESTADO PRESUPUESTAL

Tabla No. 2 Estado del Contrato con corte al 30 de abril de 2023

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$8.314.329.997
VALOR TOTAL EJECUTADO	$1.247.149.500
VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS	$1.247.149.500
SALDO POR EJECUTAR	$7.067.180.497

5. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

A la fecha, se encuentra vigente y en ejecución el contrato de Consultoría No.2022-1972 publicado en el SECOP II, encontrándose actualizada la información y las pólizas debidamente ajustadas como se muestra a continuación:

Tabla No. 3 Estado de garantías con corte al 30 de abril de 2023

COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros del Estado		
Responsabilidad civil extracontractual			
Póliza no.	21-44-101400574		
Fecha de expedición	18/01/2023		
	Vigencia		**Valor asegurado**
Coberturas	**Inicial**	**Final**	
Cumplimiento	22/11/2022	2/08/2024	$ 1.662.885.999,40
Prestaciones sociales	22/11/2022	1/02/2027	$ 831.432.999,70
Calidad del servicio	22/12/2023	2/08/2024	$ 1.662.865.999,40
Responsabilidad civil extracontractual			
Póliza no.	21-40-101201416		
Fecha de expedición	20/01/2023		
	Vigencia		**Valor asegurado**
Coberturas	**Inicial**	**Final**	
Predios, laborales y operaciones	22/11/2022	1/02/2024	$ 580.000.000,00
Patronal			$ 580.000.000,00
Contratistas y subcontratistas			$ 580.000.000,00
Vehículos propios y no propios			$ 580.000.000,00

6. CONCLUSIONES

Al corte del 30 de abril de 2023 se han presentado y pagado (2) cuentas de cobro la primera por valor de $415.716.500, la segunda cuenta por valor de $831.433.000, para un total de $1.247.149.500

Con el pago de la primera y segunda cuenta se agotaron los recursos de los Registros presupuestales No. 2884 por valor de $ 806.179.997, No. 2885 por valor de $ 440.400.000 y el No. 3060 por valor de $ 569.503. A la fecha no se han impuesto sanciones contractuales.

7. DOCUMENTOS SOPORTE

La documentación se encuentra publicada en la plataforma SECOP II.

INFORME DE EJECUCIÓN CON CORTE A 30 DE ABRIL DE 2023
CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2022-1995

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el resumen del avance en la ejecución del Contrato de Interventoría SDM 2022-1995 correspondiente al mes de abril de 2023. Este contrato, fue celebrado entre CONSORCIO INTER ENCUESTAS y la SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD – SDM, el cual tiene por objeto "Realizar la interventoría técnica, administrativa, legal y financiera al contrato de consultoría que tiene por objeto realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta de origen destino de hogares (EODH) y la encuesta origen destino de interceptación (EODI) para Bogotá y los municipios vecinos de su área de influencia, y de la actualización del modelo de transporte de cuatro etapas del área de estudio".

1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el avance en la ejecución del contrato con corte al 30 de abril de 2023 con especial énfasis en el estado financiero en relación a vigencias futuras asignadas al Contrato de Interventoría SDM 2022-1995 para realizar la interventoría técnica, administrativa, legal y financiera al contrato de consultoría que tiene por objeto realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta de origen destino de hogares (EODH) y la encuesta origen destino de interceptación EODI para Bogotá y los municipios vecinos.

2. DATOS DEL CONTRATO

FECHA DE RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN: 22/11/2022

NÚMERO DEL CONTRATO	2022-1995
CONTRATANTE:	SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD
NIT:	899.999-061-9

<table>
<tr><td>CONTRATISTA:</td><td>CONSORCIO INTER ENCUESTAS</td></tr>
<tr><td>NIT:</td><td>901661388-6</td></tr>
<tr><td>OBJETO:</td><td>Realizar la interventoría técnica, administrativa, legal y financiera al contrato de consultoría que tiene por objeto realizar la encuesta de movilidad, que comprende la encuesta de origen destino de hogares (EODH) y la encuesta origen destino de interceptación (EODI) para Bogotá y los municipios vecinos de su área de influencia, y de la actualización del modelo de transporte de cuatro etapas del área de estudio</td></tr>
<tr><td>PLAZO DE EJECUCIÓN:</td><td>El plazo de ejecución será de catorce (14) meses, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio.</td></tr>
<tr><td>FECHA DE INICIO:</td><td>02 de enero de 2023</td></tr>
<tr><td>FECHA DE TERMINACIÓN:</td><td>01 de marzo de 2024</td></tr>
<tr><td>VALOR:</td><td>MIL CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISÉIS MIL PESOS ($1.120.826.000) M/CTE suma que incluye: IVA, tasas, gravámenes, impuestos y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato.</td></tr>
<tr><td>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD Y REGISTRO PRESUPUESTAL:</td><td>
<table>
<tr><th>No CDP</th><th>Fecha del CDP</th><th>Valor</th></tr>
<tr><td>2797</td><td>7/09/2022</td><td>$ 168.123.900</td></tr>
<tr><td>VF 30</td><td>01/01/2023</td><td>$ 952.702.100*</td></tr>
</table>
<table>
<tr><th>No. RP</th><th>Fecha</th><th>Valor</th></tr>
<tr><td>3059</td><td>14/12/2022</td><td>$ 168.123.900</td></tr>
<tr><td>VF 27</td><td>02/01/20233</td><td>$ 952.702.100*</td></tr>
</table>
*Valor tras anulación parcial
</td></tr>
<tr><td>GARANTÍAS:</td><td>GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO No. M-100185625 Anexo 0, expedida el 14/12/2022 por la COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Amparo: Cumplimiento
Vigencia: Desde 02/01/2023 hasta 02/09/2024
Valor: $ 224,165,200
Fecha de aprobación. 20/01/23

Amparo: Calidad del Servicio
Vigencia: Desde 04/03/2024 hasta 02/09/2024</td></tr>
</table>

	Valor: $ 224,165,200 Fecha de aprobación. 20/01/23 Amparo: Prestaciones sociales Vigencia: Desde 02/01/2023 hasta 05/03/2027 Valor: $ 112.082.600 Fecha de aprobación. 20/01/2023 **GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No. M100039264 Anexo 1, expedida el 22/12/2022 por la COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.** Amparos: Predios labores y operaciones, contratistas y subcontratistas, responsabilidad civil patronal y vehículos propios y no propios. Vigencia: Desde 12/12/22 hasta 05/03/2024 Valor: $ 232,000,000 Fecha de aprobación. 20/01/23
SUPERVISORES:	Sandra Raquel Vega Reyes -Supervisor SDM Cristian Miguel Quintero Pérez-Supervisor SDM
APOYO A LA SUPERVISIÓN	Jenny Carolina Gutiérrez Blanco- Profesional Universitario DIM

3. AVANCE DEL CONTRATO ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO 2022-1995

Se dio aprobación por parte de la Interventoría a los entregables de la etapa III parcial, dando aval para que se iniciaran las actividades de trabajo de campo para EODH y EODI. Actualmente se están desarrollando los documentos necesarios para los entregables de la etapa III final, el detalle por etapa se relaciona a continuación:

DETALLE POR ETAPAS DE EJECUCIÓN

Etapa	Productos entregables	Estado
Etapa I. Plan de trabajo	➢ Documento detallado de Plan de trabajo y cronograma de actividades.	Producto aprobado por la Interventoría el día 06/02/2023 mediante oficio SDM-1995-022.

	➢ Documento de estrategia de transferencia de conocimiento.	Producto aprobado por la Interventoría el día 06/02/2023 mediante oficio SDM-1995-022.
Etapa II. Análisis Encuesta de Movilidad 2011 y 2019 y propuesta del plan de comunicaciones	➢ Análisis comparativo entre encuestas 2011 y 2019	Producto aprobado por la Interventoría el día 28/02/2023 mediante oficio SDM-1995-038.
	➢ Propuesta Estrategia de comunicaciones	Producto aprobado por la Interventoría el día 28/02/2023 mediante oficio SDM-1995-038.
Etapa III. Diseño de metodología para el trabajo de campo, pruebas piloto y ajustes a la metodología diseñada	Actividades relacionadas con las encuestas EODH y EOID	Se está en proceso por parte de la Interventoría de la revisión de los productos entregables de la etapa III final versión 1, se presenta a continuación la relación de los diez (10) productos entregados por el consultor durante esta etapa. EODH 01 Zonificación y diseño muestral EODH 02 Diseño de los formularios y manuales EODH 03 Metodología y planeación del trabajo de campo EODH 04 Desarrollo prueba piloto y ajustes m campo EODH 05 Informe de cumplimiento plan de comunicaciones EODI 01 Diseño muestral definitivo EODI 02 Diseño de formularios EODI 03 Metodología y planeación EODI 04 Prueba piloto y ajustes a la metodología EODI 05 Informe de cumplimiento plan de comunicaciones.

4. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

En este numeral se relaciona el balance financiero del contrato No. 2022-1995, de los recursos asignados al proyecto como vigencias futuras.

Del valor total del contrato No. 2022-1995, al 30 de abril de 2023 se han adelantado el primer y segundo pago, por la suma de $168.123.900,00 (CIENTO SESENTA Y OCHO MILLONES CIENTO VEINTITRÉS MIL NOVECIENTOS PESOS). A continuación el saldos del Certificado de Registro Presupuestal relacionados en la siguiente tabla:

Tabla No. 1 Pagos realizados Vs Recursos asignados

Vigencia CRP	CRP	Fecha	Valor asignado	Valor pagado	Saldo CRP
2022	3059	14/12/2022	$ 168.123.900	$ 168.123.900	$0

ESTADO PRESUPUESTAL

Tabla No. 2 Estado del Contrato con corte al 30 de abril de 2023

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$1.120.826.000
VALOR TOTAL EJECUTADO	$ 168.123.900
VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS	$ 168.123.900
SALDO POR EJECUTAR	$ 952.702.100

5. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

A la fecha, se encuentra vigente y en ejecución en el SECOP II el contrato de Interventoría No.2022-1995, encontrándose actualizada la información y las pólizas debidamente ajustadas como se muestra a continuación:

Tabla No. 3 Estado de garantías con corte al 30 de abril de 2023

COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros del Estado		
Responsabilidad civil extracontractual			
Póliza no.	M-100039264		
Fecha de expedición	13/01/2023		
	Vigencia		Valor asegurado
Coberturas	Inicial	Final	
Cumplimiento	2/01/2023	2/09/2024	$ 224.165.200,00
Prestaciones sociales	2/01/2023	5/03/2027	$ 112.082.600,00
Calidad del servicio	4/03/2024	2/09/2024	$ 224.165.200,00
Responsabilidad civil extracontractual			
Póliza no.	M-100039264		
Fecha de expedición	13/01/2023		
	Vigencia		Valor asegurado
Coberturas	Inicial	Final	
Predios, laborales y operaciones	12/12/2022	5/03/2024	$ 232.000.000,00
Patronal			$ 232.000.000,00
Contratistas y subcontratistas			$ 232.000.000,00
Vehículos propios y no propios			$ 232.000.000,00

6. CONCLUSIONES

Al corte del 30 de abril de 2023 se han presentado y pagado (2) cuentas de cobro la primera por valor de $ $56.041.300, la segunda cuenta por valor de $112.082.600 para un total de $168.123.900.

Con el pago de la primera y segunda cuenta se agotaron los recursos del Registro presupuestal No. 3059 por valor de $168.123.900. A la fecha no se han impuesto sanciones contractuales.

7. DOCUMENTOS SOPORTE

La documentación se encuentra publicada en la plataforma SECOP II.