INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA:

NÚMERO DE CONTRATO:	565-2024
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	09/10/2024
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Luis Javier Bautista Méndez
IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA: (CC O NIT)	CC. 1.022.346.537
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL:	N/A
OBJETO DEL CONTRATO:	Prestación de servicios profesionales como científico de datos para apoyar la implementación de iniciativas de analítica con componentes geoespaciales.
FECHA DE INICIO:	15/10/2024
VALOR INICIAL:	$ 39.984.000
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 39.984.000
PLAZO INICIAL:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS en todo caso sin superar el 31 de diciembre de 2024
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DÍAS en todo caso sin superar el 31 de diciembre de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	31/12/2024

2. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 39.984.000
VALOR ADICIONADO:	$ 0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 39.984.000
PAGOS EFECTUADOS:	$ 17.516.800
PAGO ANTICIPADO	$ 0
ANTICIPO:	$ 0
VALOR NO EJECUTADO A FAVOR DE LA UAECD:	$ 11.043.200
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA:	$ 11.424.000
VALOR FINAL EJECUTADO:	$ 28.940.800

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

3. JUSTIFICACIÓN DE LA LIBERACIÓN DE SALDOS:

La razón para la no ejecución de los recursos a favor de la UAECD es que el contrato que estaba proyectado para 3 meses y 15 días; en todo caso sin superar el 31 de diciembre de 2024, a razón de $11.424.000 mensuales no inicio el 16 de septiembre sino el 15 de octubre, por lo anterior quedaron pendientes de ejecutar el equivalente a 29 días de contrato por un valor de $11.043.200.

4. DESCRIPCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES FRENTE A LAS OBLIGACIONES DURANTE EL PERIODO:

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS		ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO Y/O SOPORTES Y/O RUTA ELECTRÓNICA
1	Proponer modelos de analítica de datos y Machine Learning para la solución de iniciativas que se requieran desarrollar.	* Perfilamiento de datos de la Encuesta Sociodemográfica 2024 * Definición de proceso de analítica de datos para variables de interés de la Encuesta Sociodemográfica 2024 * Análisis de datos a partir de insumos de la Encuesta de Bienestar 2024.	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
2	Formular, implementar y documentar una estrategia de evaluación considerando aspectos cuantitativos y cualitativos de los modelos.	* Generación de documento metodológico de analítica para la información de la Encuesta Sociodemográfico 2024 de la UAECD.	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
3	Refinar, mejorar y documentar estrategias de analítica de datos y	* Definición de proceso de analítica de datos para variables de interés de la Encuesta Sociodemográfica	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GID

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS		ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO Y/O SOPORTES Y/O RUTA ELECTRÓNICA
	Machine Learning para los productos que se construyan y estén en uso por parte de los interesados.	2024 * Definición de modelo de datos para aplicación de gestión de información de talento humano. * Actualización del modelo de datos para la aplicación de gestión de información de talento humano.	E/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
4	Comparar los modelos implementados y decidir cuál ofrece el mejor desempeño. Evaluar, reportar y documentar los resultados sobre el conjunto de datos completo.	* Comparación de visualizaciones para variables cuantitativas de la Encuesta Sociodemográfica 2024.	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
5	Presentar los informes mensuales que describan la gestión realizada y relacione las evidencias correspondientes a la ejecución del objeto del contrato.	* Creación de informes de gestión de octubre, noviembre y diciembre de 2024	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
6	Realizar la transferencia del conocimiento sobre las actividades, productos o servicios desarrollados dentro del objeto del contrato a través de mesas de	Asistir a mesas de trabajo, mesas técnicas y espacios de socialización: * Mesa de Trabajo No.2 - Caso de Uso Talento Humano (25 de octubre de 2024)	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVI

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS		ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO Y/O SOPORTES Y/O RUTA ELECTRÓNICA
	trabajo, para los funcionarios que establezca la supervisión.	* Mesa de Trabajo No.3 - Caso de Uso Talento Humano (31 de octubre de 2024) * Seguimiento Caso de Uso - Caracterización Población UAECD (noviembre 5 de 2024) * Preparación a reunión con SHT - Caracterización de Servidores UAECD (15 de noviembre de 2024) * Reunión No.6_Seguimiento Caracterización Servidores UAECD (15 de noviembre de 2024) * Reunión de Seguimiento y Avance: Caso de Uso Caracterización Talento Humano (21 de noviembre de 2024) * Seguimiento Caso de Uso Caracterización UAECD (4 de diciembre de 2024) * Revisión Caracterización Servidores Públicos (5 de diciembre de 2024)	ER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH
7	Transferir a la Unidad Administrativa de Catastro Distrital – UAECD, todos los derechos de autor de los productos de las creaciones intelectuales que se obtengan en el marco de ejecución del contrato. En consecuencia, la Entidad adquiere la totalidad de los	Se dio cumplimiento a la cesión de todos los derechos de autor de los productos de las creaciones intelectuales obtenidas en el marco de ejecución del contrato a la Unidad Administrativa de Catastro Distrital – UAECD.	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS		ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO Y/O SOPORTES Y/O RUTA ELECTRÓNICA
	derechos patrimoniales, conservando el contratista para sí la titularidad de los derechos morales, de conformidad con lo previsto en la Decisión Andina 351 de 1993 y en la Leyes 23 de 1982 y 44 de 1993, o en las normas que las sustituyan, modifiquen o adicionen. Dicha cesión aplica tanto en el territorio de Colombia como en cualquier otro país, por el término máximo que establezca la Ley. Como requisito previo para proceder con el cuarto pago.		
8	Las demás que sean de naturaleza del contrato y que permitan o que estén encaminadas a la ejecución satisfactoria de este.	* Creación de manual técnico de plataforma de gestión de información de talento humano. * Creación de manual de usuario de plataforma de gestión de información de talento humano.	https://catastrobogotacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/GIDE/GIDE/ApoyoGestion/InformesContratistas/2024/C565_2024_LUIS_JAVIER_BAUTISTA_MENDEZ?csf=1&web=1&e=DPudRH

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

5. OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:

Una vez revisados los entregables por parte de la supervisión, se concluye que el contratista cumplió en tiempo, oportunidad y calidad requerida con los entregables relacionados a las obligaciones del contrato. Por lo anterior, se da aprobación del informe final como requisito para la liquidación del contrato 565-2024.

6. CONSIDERACIONES FINALES:

EL CONTRATISTA cumplió a satisfacción con el objeto y obligaciones del contrato en un 100% y ejecutó el 100% de los recursos asignados, en los informes de actividades que se encuentran en la plataforma SECOP II y en el expediente contractual.

EL CONTRATISTA dio cumplimiento durante la ejecución de la contratación al pago de la totalidad de los aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral y parafiscales de conformidad con las normas legales vigentes.

En virtud de lo anteriormente expuesto en mi calidad de supervisor certifico que, el contratista cumplió a satisfacción con el contrato y se encuentra a paz y salvo con la Entidad por todo concepto.

En constancia se firma el dieciocho (18) del mes de diciembre de 2024.



Firma
DIEGO RICARDO IBARRA RODRIGUEZ
Subgerente de Analítica de Datos (E)
Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital