INFORME DE ACTIVIDADES SUPERVISION

CONTRATO DE CONSULTORIA N° 276 SUSCRITO POR LA SUPERINTENDENCIA DEL SUBSIDIO FAMILIAR CON LA EMPRESA LATINO BI CONSULTING SAS

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO	
CONTRATO No.:	**276- 06-Julio-2022.**
CONTRATISTA:	Latino Bi Consulting S.A.S.
OBJETO:	Adquirir el licenciamiento de MicroStrategy Analitic – para el mejoramiento de la herramienta tecnológica actual.
VALOR:	DOSCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS ($229.999.987) M/CTE, IVA INCLUIDO
FECHA REGISTRO PRESUPUESTAL:	No. 59022 del 07 de Julio de 2022.
GARANTÍA N°:	Póliza 390-47-994000071994 Fecha de Expedición: 06-07-2022
ASEGURADORA	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
PLAZO DE EJECUCIÓN:	El plazo de ejecución del contrato será hasta el 31 de diciembre de 2022, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento (suscripción del contrato) y ejecución (registro presupuestal, aprobación de la garantía única y acta de inicio).
FECHA DE INICIACIÓN:	Once (11) de Julio de 2022.
FECHA TERMINACIÓN:	Treinta y Uno (31) de Diciembre de 2022.
SUPERVISOR:	Marcela Haydee Aguilar Rodríguez

2. FORMA DE PAGO DEL CONTRATO

El valor del contrato 276 de 2022 se pactó en dos (2) pagos así:

- Un primer pago por el 80 % del valor total, previa instalación del software y el recibido a satisfacción por el supervisor del contrato de su funcionamiento.
-
- Un segundo pago correspondiente al 20 % del valor total del contrato previo cumplimiento del 100 % de las horas de capacitación.

3. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

En desarrollo del objeto contractual se plantearon las siguientes obligaciones:

1. Instalar, configurar y dejar en funcionamiento las nuevas claves del licenciamiento de la

herramienta MicroStrategy, para la versión con la que actualmente cuenta la entidad.

2. Prestar el acompañamiento y apoyo en la construcción de los Dossier para los indicadores del observatorio del subsidio familiar.

3. Realizar la publicación de los Dossier en la página del observatorio del subsidio familiar.

4. Apoyar en la construcción y publicación de tableros tipo mapa del observatorio del subsidio familiar.

5. Realizar capacitación con una duración de 227 horas, en los temas que requiere la entidad, relacionados con el objeto del contrato.

6. Entregar los documentos que acrediten la calidad de las licencias nuevas de Microstrategy expedida por el fabricante.

7. Entregar el contacto para el caso de solicitudes de soporte técnico durante el tiempo del licenciamiento.

8. Descargar la documentación y licencia de todas las versiones del producto que se liberen durante el periodo.

9. Entregar el usuario y contraseña de un sitio web para acceder a la documentación técnica de los productos.

4. **Actividad realizada, validada y reportada por el apoyo técnico de la Delegada de Proyectos Ing. Fabio Jiménez, así:**

Actividad	**Descripción Acción**	**Acciones Realizadas**
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Revisión del componente web y Library de MicroStrategy	Se realizó la instalación y configuración del MicroStrategy con una licencia provisional sobre el nuevo servidor. Se realizaron pruebas preliminares de acceso se tiene pendiente temas de configuración relacionadas con los temas de conexión OBDC a la metadata y a la bodega de datos.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Revisión de la configuración del MicroStrategy Library en el nuevo servidor.

Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Revisión del nuevo servidor frente al servidor productivo de SIGER se plantea por la demora en los procesos trabajar en un plan alterno para acceder Dossier desde el Servidor SIGER.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Acompañamiento en el proceso de habilitación de los permisos tramites internos de la entidad para la configuración del subdominio y la implementación del SSL sobre el servidor Tomcat de MicroStrategy.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se proporcionó información de manejo de vulnerabilidades en MicroStrategy sobre el Tomcat para habilitación de los permisos tramites internos de la entidad para la configuración del subdominio y la implementación del SSL sobre el servidor Tomcat de MicroStrategy.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	En primera instancia se presentaron inconvenientes de acceso sobre MicroStrategy web y Library. Se probo como plan alterno el acceso al SIGER identificando inconvenientes con el manejo de paneles sobre el MicroStrategy Library del SIGER.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se logro habilitar el acceso desde el tomcat al MicroStrategy web y Library del nuevo servidor. Pero se encuentra pendiente lahabilitación del subdominio y la aplicación de los SSL sobre Tomcat.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se proporciono información para lograr la configuración del subdominio para el servidor MicroStrategy para los reportes del observatorio

Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se logro la configuración del subdominio y la implementación de los SSL sobre el servidor Tomcat de MicroStrategy iniciamos el proceso de pruebas sobre elEmbebido. Se realizaron configuraciones previas de parametros. Se realizaron test sobre contenidos embebidos pero con inconvenientes sobre el cambio de parametros de algunas variables sobre MicroStrategy Library
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se modificaron parametros de MicroStrategy Library Admin. Se realizaron test sobre contenidos embebidos logrando visualizar los mismos de manera local en el servidor y desde el equipo personal de Fabio Jimenez. Se envió codigo para manejo del embebido para que fuera incluido en una pagina Demo del sitio web del observatorio.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Migración de los Dossier desarrollados a la Metadata del nuevo servidor.	Utilizando el Object manager se genero un paquete con los dossier incluidos en el ambiente SIGER en la carpeta Observatorio para ser importados en el nuevo ambiente se realizó la publicación de los cubos y la ejecución de los dossiers migrados sobre el nuevo ambiente. Se estan generando mensajes en el nuevo ambiente relacionados con la licencia temporal utilizada se este agilizando el proceso de solicitud de la nueva licencia.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Preparación del ambiente de integración de MSTR	Se esta agilizando el tramite de la licencia en es momento por cadicidad del licenciamiento no esta permitiendo ingresar a los dossiers de MicroStrategy en el nuevo servidor. Se probo cambiar el uso de la licencia a

		entrenamiento para poder extender el uso pero no esta permitiendo el acceso en estos momentos.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Instalación de la licencia MicroStrategy adquirida por la SSF para este servidor.	Se realizó el proceso de respaldo de las personalizaciones realizadas sobre el servidor y se va a proceder a realizar una depuración de los usuarios actuales creados en metadata solo se van a dejar algunos principales dado que el enfoque de este servidor es habilitar acceso a la información en general a través del servidor del observatorio.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Revisión de las capacidades de licencia instaladas y asignadas a los usuarios. Activación de la licencia MicroStrategy SSF	Se revisarón y desinstalaron los componentes de licencia no cubiertos por el paquete de licenciamiento Microstrategy adquirido por la SSF. Adicionalmente se realizó una revisión y depuración de las capacidades de licencia MSTR que actualmente se encontraban habilitadas en el sevidor. Adicionalmente se activo el paquete de licencias MTR adquiridos por la SSF en el servidor de reportes del observatorio.
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Configuración del usuario invitado en la plataforma Web y de MicroStrategy Library	Se realizó la configuración y pruebas para habilitar en MicroStrategy Web Y library el acceso a través del usuario invitado
Implementación del servidor del Observatorio de MicroStrategy	Configuración del usuario invitado en la plataforma Web y de MicroStrategy Library	Se realizó la configuración y pruebas para habilitar en MicroStrategy Web Y library el acceso a través del usuario invitado

5. INFORMACION SOBRE AVANCE DEL CONTRATO

Se ha verificado el cumplimiento de las obligaciones específicas establecidas en los estudios previos de la contratación, evidenciando el cumplimiento del 80% de las mismas.

6. SERVICIOS Y/O PRODUCTOS RECIBIDOS A SATISFACCIÓN

A la fecha se recibió a satisfacción los siguientes:

Las licencias de microstrategy las cuales ya han sido instaladas y se encuentran en funcionamiento, de conformidad con la descripción de las actividades mencionadas en el numeral 3.

9. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA SUPERVISIÒN

9.1RESUMEN DE ACTIVIDADES:

a) Seguimiento a la ejecución financiera y presupuestal del contrato 276 de 2022.
b) Verificación de la ejecución de las actividades específicas del contrato y seguimiento a la matriz de riesgos.
c) Verificación del pago al Sistema de Seguridad Social Integral realizado por el contratista, de conformidad con la normatividad vigente.
d) Verificación de la vigencia de la garantía exigida en el contrato.
e) Verificación y aprobación de los soportes necesarios para el primer pago.
f) Expedición de la certificación del recibo a satisfacción del producto correspondiente al pago del primer pago de conformidad al servicio recibido.

9.2 CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RELACIONADAS CON EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES (Ley 100 de 1993 y sus decretos reglamentarios, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Leyes 828 de 2003, 1122 de 2007, 1150 de 2007 y 1562 de 2012, Decretos 1072 de 2015 y 1273 de 2018 y demás normas concordantes**).**

Para autorizar los pagos al contratista se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral, información que se puede constatar en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado. Igualmente, la firma consultora remitió a esta Supervisión la planilla de pago de la seguridad social debidamente cancelada.

9.3 ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGO DEL CONTRATO

Se ha realizado el monitoreo por parte de la supervisión, de acuerdo con el tratamiento y/o control de los riesgos establecido en la matriz de los estudios previos del contrato, evidenciándose que no hay materialización de los mismos.

El presente informe se firma en Bogotá D.C., a los 19 días del mes de julio de 2022**.**

Atentamente



MARCELA HAYDEE AGUILAR RODRIGUEZ
C.C. 51.583.214
Supervisora Contrato 276 e 2022