CONTRATO No. 4600102498 DE 2024
PERIODO DE VERIFICACIÓN: Del 01 NOVIEMBRE al 16 de DICIEMBRE de 2024 FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME: 20 DICIEMBRE de 2024

CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN – SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS.
CONTRATISTA:	CONSULTORIAS INTEGRALES Y SOLUCIONES INFORMATICAS CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS S.A.S
NIT:	900.345.403-0
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSE ORLANDO SANDOVAL SAAVEDRA
CÉDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL:	91.281.759
OBJETO:	ADQUIRIR EL SERVICIO DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL PORTAL DE DATOS ABIERTOS DE LA CIUDAD.
VALOR INICIAL:	CIENTO SETENTA MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS ($170.500.000) IVA INCLUIDO.
ADICIONES:	N/A
VALOR MÁS ADICIONES:	N/A
DURACIÓN INICIAL:	CUATRO (4) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE EJECUCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR EN LA PLATAFORMA SECOP II, SIN EXCEDER LA VIGENCIA.
AMPLIACIONES:	**AMPILACIÓN No. 1**, POR UN TÉRMINO DE TREINTA (30) DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL 1 DE ENERO AL 30 DE ENERO DE 2025, AMBAS FECHAS INCLUSIVE
SUSPENSIONES:	N/A
DURACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES:	CINCO (5) MESES
FECHA DE INICIO:	02/09/2024

FECHA DE TERMINACIÓN: 31/12/2024

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato 4600102498 de 2024, se presenta el Informe parcial de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 28 de julio de 1993, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_0080_1993.htm, Ley 1150 de 16 de julio de 2007, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1150_2007.htm, Ley 1474 de 12 de julio de 2011, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1474_2011.htm, Decreto 1082 de 26 de mayo de 2015, https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/decreto_1082_2015.htm, Decreto Municipal 835 de 2021, y demás normas que regulan la materia, previos los siguientes ítems:

1. **INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:**

Seguimiento al cumplimiento parcial del objeto y alcance del contrato.

El contratista ha cumplido con el objeto y alance del contrato haciendo entrega de los servicios contratados en forma oportuna y con calidad.

OBJETO: Adquirir el servicio de soporte y mantenimiento del portal de datos abiertos de la ciudad.

ALCANCE DEL OBJETO: Para el servicio de soporte y mantenimiento evolutivo del portal se identifica la necesidad de realizar acciones específicas para el cumplimiento y funcionamiento efectivo de la Plataforma MEData. Es necesario que el proveedor que apoye a la Subsecretaría de Ciudad Inteligente en el soporte, mantenimiento evolutivo del portal, administración y crecimiento del portal MEDatapuntos:

Soporte: Para tener una alta disponibilidad del servicio el soporte debe potencializar la infraestructura del portal MEData del Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín, mediante la atención y el mantenimiento de la infraestructura tanto a nivel de hardware como de software que soporta el portal; el portal se encuentra desplegado On Premise.

Mantenimiento preventivo: De acuerdo a las recomendaciones y estándares establecidos en la documentación de Drupal y de más componentes de la Plataforma MEData, así como las demás que se consideren pertinentes por parte del proveedor del servicio para el correcto funcionamiento del portal. Mantenimiento Especializado: Incorporar funcionalidades al portal que mejoren el desempeño, la usabilidad y la experiencia de los usuarios finales. En cuanto al monitoreo de la plataforma, se deberá contar con una revisión constante de la plataforma para garantizar su disponibilidad, y mantener un nivel de calidad adecuada, y poder tomar acciones preventivas, que se traduzcan una mejor atención a la ciudadanía.

Seguimiento al cumplimiento parcial de los requerimientos y especificaciones técnicas establecidas.

El contratista ha dado cumplimiento con los requerimientos y especificaciones técnicas de acuerdo con las estipuladas en el contrato.

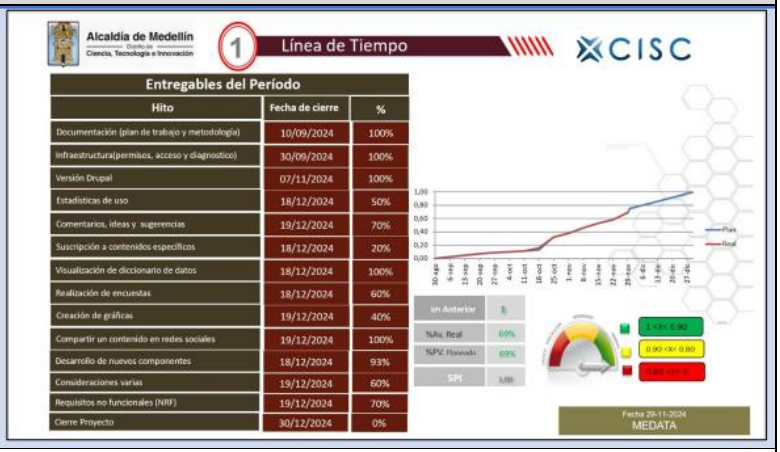
Seguimiento al cumplimiento de las obligaciones del contratista y del contratante.

EL CONTRATISTA cumplió en el periodo para con EL DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN con todas las especificaciones técnicas que se relaciona en el estudio previo y en la propuesta presentada por EL CONTRATISTA y aceptada por EL DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E |

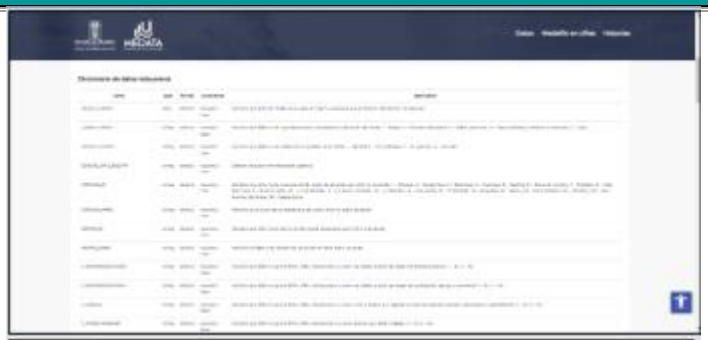
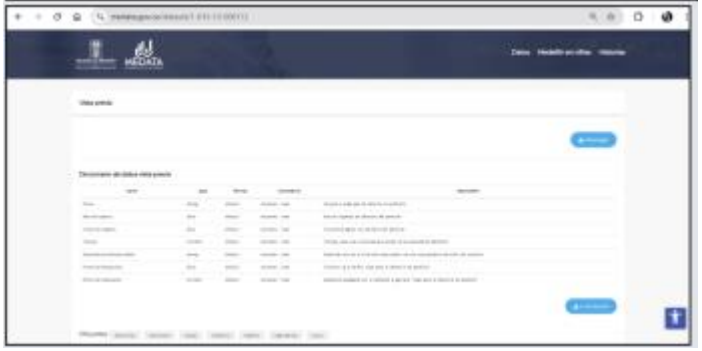
INNOVACIÓN DE MEDELLÍN, las cuales hacen parte integrante del contrato, así mismo cumplió con lo establecido en el Manual de Contratación, la Guía Ejecución Contractual y los formatos y procedimientos establecidos en el Sistema de Gestión de Calidad

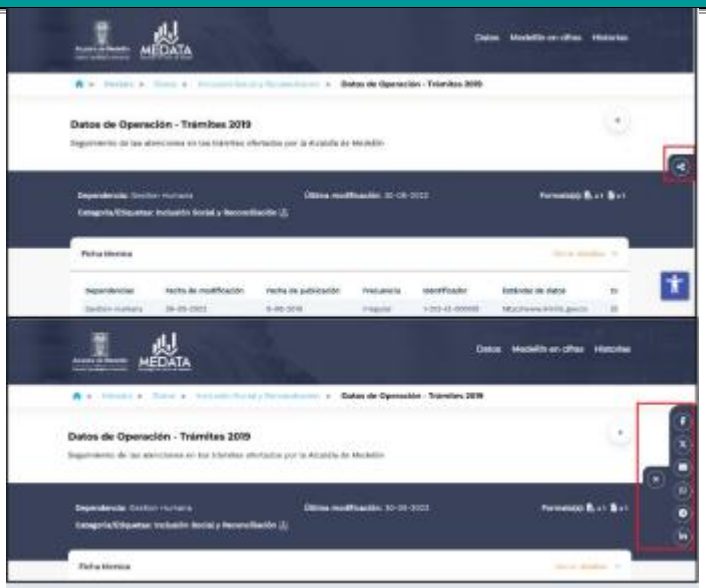
Registro de entrega de productos e informes por parte del contratista

El contratista CISC ha cumplido con las actividades de acuerdo con el cronograma aprobado por la supervisión, las cuales dan cuenta del cumplimiento de las condiciones técnicas requeridas para el cumplimiento del objeto contractual, desde el alistamiento hasta el diagnóstico del portal MEData, de acuerdo a las siguientes actividades desarrolladas:

Componente	Link de evidencia
Se presentó por parte del contratista (CISC) la línea de tiempo con las fechas establecidas para la ejecución del proyecto, según el cronograma entregado y aprobado entre las partes. Informando que lo planeado al 29 de noviembre es de un 69% y el avance real va a un 69% como lo muestra la gráfica:	
Estadísticas de Uso Se requiere visualizar en la página de inicio los contadores de descargas y visitas. Se requiere visualizar en cada conjunto de dato las descargas y visitas que ha tenido	Durante el mes de noviembre se acordó una sesión entre la Entidad y el Contratista, para validar el alcance de los requerimientos que tienen prioridad y realizar plan de trabajo. Se adjunta acta del día 14 de noviembre (Levantamiento de requerimientos). \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Comentarios, ideas y sugerencias: Se requiere un módulo para la administración de comentarios	Durante el mes de noviembre se acordó una sesión entre la Entidad y el Contratista, para validar el alcance de los requerimientos que tienen prioridad y realizar plan de trabajo. Acta 14 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Suscripción a contenidos específicos	\\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\ Acta 14 Durante el mes de noviembre se acordó una sesión entre la Entidad y el Contratista, para validar el alcance de los requerimientos que tienen prioridad y realizar plan de trabajo.
Visualización de Diccionario de Datos	\\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\

Centro Administrativo Distrital – CAD – Calle 44 No. 52 – 165
Línea Única de Atención a la Ciudadanía 44 44 144
www.medellin.gov.co
Medellín - Colombia

	 
Realización de encuestas.	Durante el mes de noviembre se acordó una sesión entre la Entidad y el Contratista, para validar el alcance de los requerimientos que tienen prioridad y realizar plan de trabajo. \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\ Acta 14
Creación de gráficas	\\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\ Durante el mes de noviembre se acordó una sesión entre la Entidad y el Contratista, para validar el alcance de los requerimientos que tienen prioridad y realizar plan de trabajo. Acta 14
Compartir un contenido en redes sociales	\\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\ El día 22 de noviembre en la reunión de seguimiento, se realizó la presentación del nuevo componente ejecutado en el ambiente de pruebas de CISC. Acta 14

	
Desarrollo de nuevos componentes: Mostrar la cantidad de recursos de un conjunto de datos en la pantalla preliminar del resultado de búsqueda. Mostrar la cantidad de recursos de un conjunto de datos al interior de un conjunto de datos.	El día 8 de noviembre en la reunión de seguimiento, se realizó la presentación de los nuevos componentes ejecutados en el ambiente de pruebas de CISC  \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Mostrar Dependencia, Temática y Formato al consultar un conjunto de datos.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\

Centro Administrativo Distrital – CAD – Calle 44 No. 52 – 165
Línea Única de Atención a la Ciudadanía 44 44 144
www.medellin.gov.co
Medellín - Colombia

Corregir las temáticas que no están cargando conjuntos de datos en la página principal del portal	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Mostrar íconos y nombre de la temática dentro de cada conjunto de datos.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Corregir el contador que se encuentra en la página inicial para que se diferencie la cantidad de registros de acuerdo a las sesiones: Medellín en cifras, datos e historias.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Ajustar texto en la sección de Medellín en cifras en la parte inferior, porque los ítems presentados son tableros o visualizaciones no datasets.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\

Definir el texto introductorio de la sección Informes Publicados recientemente.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Ajustar texto en la sección Medellín en cifras en la parte superior, porque los ítems presentados son tableros o visualizaciones no conjuntos de datos.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Mostrar la cantidad de recursos de un conjunto de datos al interior de un conjunto de datos.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Ajustar tamaño de logos y espaciado entre ellos en la barra de menú principal.	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\
Cambiar el orden de los ítems del menú principal (Datos - Medellín en cifras - Historias).	 \\nas1\Alcaldia\231-ID\23120-S-CIN\E-TerrInt\Cmn-TerrInt\CONTRATO CISC MEDATA\2024\Informe3\

El día 8 de noviembre se agendó una ventana de acompañamiento para poner en el ambiente de producción los desarrollos de los nuevos componentes.

El día 22 de noviembre en la reunión de seguimiento, se realizó la presentación de los nuevos componentes ejecutados en el ambiente de pruebas de CISC, los cuales fueron:

Incluir la opción para filtrar los conjuntos de datos por formato CSV o HTML.



En la sección Informes publicados recientemente se deben publicar los ítems de Historias.





Mostrar una sola vista previa cuando l conjunto de datos tenga varios recursos.

Componente	Link de evidencia

Se presentó por parte del contratista (CISC) la línea de tiempo con las fechas establecidas para la ejecución del proyecto, según el cronograma entregado y aprobado entre las partes. Informando que lo planeado al 13 de diciembre es de un 93% y el avance real va a un 93% como lo muestra la gráfica:	
Se presentó por parte del Contratista (CISC), el avance del proyecto MEData según el cronograma:	El Contratista dio a conocer a la Entidad que se encuentra trabajando en el análisis del proceso del Harvest, realizando ventanas de acompañamiento. El Contratista realizó la ventana de acompañamiento para la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA. El Contratista solicitó a la Entidad los permisos necesarios desde el servidor de pruebas con IP 10.2.0.96 de nombre SVRMEDATAQA, para continuar con la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA. El Contratista solicitó a la Entidad una reunión técnica con el Equipo de seguridad de la Alcaldía, con el fin de validar el bloqueo al ejecutar el Harvest en el servidor de producción OASIS01.
El Contratista presentó los siguientes requerimientos en ambiente de pruebas de CISC:	Creación de gráficas: Se requiere desarrollar una funcionalidad que permita a los usuarios crear gráficas o visualizaciones a partir de los conjuntos de datos publicados.

Continuar con la validación del Harvest	Reunión con el Equipo de seguridad de la Alcaldía, con el fin de validar el bloqueo al ejecutar el Harvest en el servidor de producción OASIS01. Realizar reunión con el equipo funcional de Medata, con el fin de exponer, validar y revisar los requerimientos funcionales que se encuentran en ambiente de pruebas de CISC. Realizar ventana de acompañamiento por parte del equipo de Infraestructura de la Alcaldía, con el fin de continuar con la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA. Realizar ventana de acompañamiento por parte del equipo de seguridad de la Alcaldía, para el acceso al servidor de producción OASIS01.

Actividades Ejecutadas:

Realizar todas las actividades necesarias para el cumplimiento del objeto del contrato para su entrega a satisfacción, así como de todas las demás inherentes al contrato y que sean solicitadas por el Supervisor de este.

El Contratista llevó a cabo modificaciones en los íconos correspondientes a las categorías que se presentan en la página principal del portal de datos MEData. Como parte de este proceso, se restauró el ícono predeterminado asignado a las categorías que no tienen un ícono definido, asegurando su correcta visualización y funcionamiento.

El proveedor debe realizar ajustes en el front-end del portal según las necesidades:

Modificaciones generales en estructura del portal.

Creación o ajustes en las categorías/temáticas.

Todos los ajustes se deben desarrollar para interfaz de usuario de escritorio y móvil.

Todos los ajustes y desarrollo de las funcionalidades deben seguir las especificaciones del UX del distrito. Se deben realizar pruebas de seguridad, carga y estrés al portal.



Requisitos No Funcionales

Atender todos los requerimientos técnicos y administrativos que le haga EL CONTRATANTE o el supervisor y que estén relacionados con la ejecución del objeto contractual.

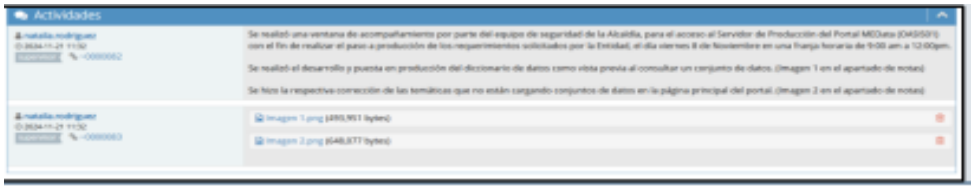
El 2 de noviembre se llevó a cabo una jornada de soporte y mantenimiento para restablecer el funcionamiento del portal de datos abiertos MeData. La intervención incluyó el acceso remoto a los servidores mediante "manos remotas" y la gestión directa del contenedor Nginx, logrando restaurar la operatividad del sistema de manera eficiente.

Se estableció una mesa de ayuda disponible las 24 horas como parte de las medidas de soporte técnico implementadas para el evento DataThon. garantizando una atención inmediata y eficiente ante cualquier incidencia o novedad reportada por la entidad, asegurando el buen funcionamiento del portal de datos abiertos MeData.

La Entidad creó a través de la mesa de ayuda Mantis BT, el ticket 0000059: Ajustes de temática y diccionario



El Contratista da solución al requerimiento 0000059, reportado en la mesa de ayuda.



La Entidad creó a través de la mesa de ayuda Mantis BT, 0000060: El proceso de actualización y publicación de MEData no funciona.



El Contratista informa el avance del requerimiento 0000060, reportado en la mesa de ayuda.



● La Entidad creó a través de la mesa de ayuda Mantis BT, 0000065: Previsualización de conjuntos de datos en el portal MEData

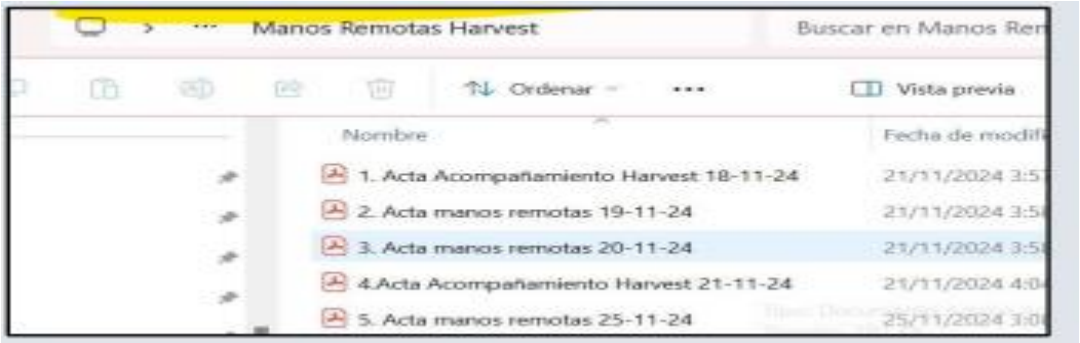


El Contratista da solución al requerimiento 0000065, reportado en la mesa de ayuda.



Realizar procesos de sincronización entre el lago de datos y la plataforma de datos abiertos. Realizar el empoderamiento pleno al equipo técnico interno de la Alcaldía de Medellín para continuar, una vez finalizado el contrato, con las ingestas de nuevos conjuntos dentro de la plataforma implementada.

El contratista está trabajando en el requerimiento reportado en la mesa de ayuda relacionado con el proceso de ejecución de Harvest, como se puede evidenciar en las siguientes actas:



Monitorear los backups realizados al portal de datos abiertos. Ante la presencia de fallas en la realización de backups, realizar los escalamientos a los grupos de infraestructura de TI de la Secretaría de Innovación Digital para asegurar que esta situación se subsane y se cuente con el backup adecuado de acuerdo a los ANS pactados.

El contratista el día 19 de noviembre realiza la descarga del backup de la base de datos, en el servidor Aurora (el cual fue asignado por la Entidad para el acompañamiento de manos remotas y obtener el acceso a Oasis01), proceso el cual tomó alrededor de 3 horas.

Posterior a ello se apuntó la aplicación MEData a la base de datos MariaDB alojada en el nuevo contenedor Oasis01, para solventar la visualización de los Datasets en el portal de datos abiertos.

De igual manera, se realiza la solicitud a la Entidad para realizar la restauración de la base de datos que se encuentra alojada en:

Máquina virtual:
VELORUM
IP: 10.1.222.225
○ Base de datos: medata
○ Usuario base de datos: hadmedata

Finalmente, el portal de datos abiertos MEData queda funcionando sin novedad, con la visualización de todos los conjuntos de datos.

Realizar todas las actividades necesarias para el cumplimiento del objeto del contrato para su entrega a satisfacción, así como de todas las demás inherentes al contrato y que sean solicitadas por el Supervisor de este.

CISC	Metodología de Gestión de Proyectos			
	Actas de Seguimiento			
	Fecha de elaboración: 01-10-2013	**Última actualización:** 01-10-2013	**Versión:** 1.0	**Página 1 de 5**

Nombre del Proyecto:	**MEData**			**Id. Proyecto:**	**4600102498**
Preparado por:	CISC				
Fecha de elaboración:	13/12/2024	**Hora de Inicio**	10:00 am	**Hora de finalización**	11:00 am
Acta No	015				
Objeto:	"Adquirir el servicio de soporte y mantenimiento del portal de datos abiertos de la ciudad".				

1. ORDEN DEL DÍA

1. Realizar seguimiento y control al contrato 4600102498.
   - 1.1. Lectura del acta anterior.
   - 1.2. Lectura de compromisos anteriores.
   - 1.3. Verificación de compromisos adquiridos.
   - 1.4. Presentación línea de tiempo por parte del Contratista.
   - 1.5. Otros.

2. VERIFICACIÓN DE ASISTENCIA

ASISTENTES			
NOMBRE	CORREO ELECTRÓNICO	CARGO	ENTIDAD
Lubian Cartagena	lubian. cartagena@medellin. gov.co	Líder del Proyecto	MEDATA
Francisco Román	francisco.roman@medellin. gov.co	Supervisor del Proyecto	MEDATA
Diana Orozco	dianam.orozco@medellin.gov. co	Analista Técnico	MEDATA
Orlando Sandoval	orlando.sandoval@ciscsas. com	Gerente de Proyectos	CISC
Andrés Ballesteros	andres.ballesteros@ciscsas. com	Gerente Técnico	CISC
Sebastián Carreño	sebastian.carreno@ciscsas. com	Analista de Datos	CISC
Vanessa Sandoval	vanessa.sandoval@ciscsas. com	Líder Administrativa	CISC
Natalia Rodríguez	natalia.rodriguez@ciscsas.com	Analista de Datos	CISC

3. VERIFICACIÓN DE LOS COMPROMISOS ANTERIORES

ID	ACTIVIDAD	Responsable	Fecha de Compromiso	Cumplimiento	
				SI	NO
1	Continuar con la validación del Harvest	CISC / MEDATA	18/12/2024	En proceso	
2	Realizar ventana de acompañamiento por parte del equipo de seguridad de la Alcaldía, para acceso a: - Servidor de producción OASIS01 - Servidor de pruebas MEDATA_QA - Datos de conexión a la base de datos medata (la cual se encuentra en el servidor de desarrollo DELPHINUS). Con el fin de realizar la implementación y configuración de la aplicación del portal de datos abiertos, en el servidor dispuesto para pruebas MEDATA_QA.	CISC	13/12/2024	X	
3	Realizar reunión con el equipo funcional de Medata, con el fin de exponer, validar y revisar los requerimientos funcionales que se encuentran en ambiente de pruebas de CISC.	CISC	13/12/2024	X	
4	Definir por parte de la Entidad las preguntas que se implementarán en el formulario de Encuesta de satisfacción.	CISC / MEDATA	13/12/2024	X	
5	Enviar el enlace de la Política de tratamiento de datos de la Entidad.	CISC / MEDATA	13/12/2024	X	
6	Continuar con el desarrollo de los requerimientos funcionales solicitados por la Entidad.	CISC / MEDATA	20/12/2024	X	
7	Realizar reunión de seguimiento con la Entidad el día viernes a las 10:00 am en modalidad virtual.	CISC / MEDATA	13/12/2024	X	

4. TEMAS A TRATAR

1. Se dio lectura del acta anterior No. 014 con fecha 06 de diciembre de 2024.

2. Se presentó por parte del Contratista (CISC), el avance del proyecto MEData según el cronograma:

   2.1. El Contratista dio a conocer a la Entidad que se encuentra trabajando en el análisis del proceso del Harvest, realizando ventanas de acompañamiento.
   2.2. El Contratista realizó la ventana de acompañamiento para la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA.
   2.3. El Contratista solicitó a la Entidad los permisos necesarios desde el servidor de pruebas con IP 10.2.0.96 de nombre SVRMEDATAQA, para continuar con la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA.
   2.4. El Contratista solicitó a la Entidad una reunión técnica con el Equipo de seguridad de la Alcaldía, con el fin de validar el bloqueo al ejecutar el Harvest en el servidor de producción OASIS01.

3. El Contratista presentó los siguientes requerimientos en ambiente de pruebas de CISC:

   - Creación de gráficas: Se requiere desarrollar una funcionalidad que permita a los usuarios crear gráficas o visualizaciones a partir de los conjuntos de datos publicados.

4. Se presentó por parte del contratista (CISC) la línea de tiempo con las fechas establecidas para la ejecución del proyecto, según el cronograma entregado y aprobado entre las partes. Informando que lo planeado al 13 de diciembre es de un 93% y el avance real va a un 93% como lo muestra la gráfica:

5. COMPROMISOS

ID	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Continuar con la validación del Harvest	CISC / MEDATA	29/12/2024
2	Reunión con el Equipo de seguridad de la Alcaldía, con el fin de validar el bloqueo al ejecutar el Harvest en el servidor de producción OASIS01.	CISC/MEDATA	20/12/2024
3	Realizar reunión con el equipo funcional de Medata, con el fin de exponer, validar y revisar los requerimientos funcionales que se encuentran en ambiente de pruebas de CISC.	CISC/MEDATA	20/12/2024
4	Realizar ventana de acompañamiento por parte del equipo de Infraestructura de la Alcaldía, con el fin de continuar con la configuración e implementación del ambiente de pruebas en el servidor MEDATA_QA.	MEDATA	20/12/2024
5	Realizar ventana de acompañamiento por parte del equipo de seguridad de la Alcaldía, para el acceso al servidor de producción OASIS01.	MEDATA	20/12/2024

Centro Administrativo Distrital – CAD – Calle 44 No. 52 – 165
Línea Única de Atención a la Ciudadanía 44 44 144
www.medellin.gov.co
Medellín - Colombia

	Con el fin de realizar la implementación de los requerimientos desarrollados en el ambiente productivo de MEData.		
6	Realizar reunión de seguimiento con la Entidad el día viernes a las 10:00 am en modalidad virtual.	CISC / MEDATA	20/12/2024

ASISTENTES				
NOMBRE	CORREO ELECTRÓNICO	CARGO	ENTIDAD	FIRMA
Lubian Cartagena	lubian.cartagena@medellin.gov.co	Líder del Proyecto	MEDATA	
Francisco Román	francisco.roman@medellin.gov.co	Supervisor del Proyecto	MEDATA	
Diana Orozco	dianam.orozco@medellin.gov.co	Analista Técnico	MEDATA	
Orlando Sandoval	orlando.sandoval@ciscsas.com	Gerente de Proyectos	CISC	
Andrés Ballesteros	andres.ballesteros@ciscsas.com	Gerente Técnico	CISC	
Sebastián Carreño	sebastian.carreno@ciscsas.com	Analista de Datos	CISC	
Vanessa Sandoval	vanessa.sandoval@ciscsas.com	Líder Administrativa	CISC	
Natalia Rodríguez	natalia.rodriguez@ciscsas.com	Analista de Datos	CISC	

Porcentaje de ejecución física del contrato

El contrato se encuentra en un avance del 69%

Seguimiento al cumplimiento del Plan de Acción del proyecto asociado a este contrato, en el marco del Plan de Desarrollo

Considerando a su vez que el Plan de Desarrollo Medellín Futuro2020-2023 contempla como una de sus líneas estratégicas la de Reactivación Económica y valle del Software, dentro de la cual ha definido, entre otros, el componente de Información, Datos y Generación de Valor Público, cuyo propósito central es afianzar en la ciudad la cultura de los datos como activo que puede ser usado en casi todas las actividades de la gestión pública y privada y como fuente generadora de valor. Para ello, dentro del marco programático de esta línea se establecen los programas Gobierno Digital, Ciudad Inteligente y Gobernanza de Datos orientados a los siguientes objetivos estratégicos:

Desarrollar iniciativas orientadas a modernizar y mejorar la gestión pública, habilitar la toma de decisiones de la Administración con información disponible, integrada y confiable, así como habilitar nuevos mecanismos de participación ciudadana.

Sentar las bases de ciudad para el desarrollo de Medellín como territorio inteligente que

apuntale las iniciativas de Ecociudad, Medellín Me Cuida y la Transformación Educativa y Cultural, dentro de los propósitos de lograr el beneficio común y mejorar la calidad de vida de sus ciudadanos.

Verificación Cumplimiento Impuestos y Contribuciones

Evidencia del cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista en materia de impuestos y contribuciones aplicables al respectivo contrato:

Descripción Indicador	Valor Retención
Rtte Fte Serv Licen Software 3.5%	4.579.411
Retención ICA 1.8*1000 Acuerdo 93/2023	235.000
Retención IVA 15% Ley. 1607 de 2012	3.728.950
Estampilla Universidad de Antioquia	1.308.403
Tasa Prodeporte Y Recreacion 1.3%	1.700.924,00
Ded.Estamp. Just Familiar 2% Acuerdo 93	2.616.808,00
Total general	14.169.496

INFORME ADMINISTRATIVO:

Verificación Aportes Sistema de Seguridad Social

Para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, se verifica el pago, por parte del contratista, de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes parafiscales. A continuación, se relaciona la certificación entregada por el contratista respecto al pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales.

Fecha del Documento	Fechas de cobertura de la certificación del pago realizado al Sistema de Seguridad Social Integral	Relación de los datos de quien firma el documento (Firmado por el Revisor Fiscal o Representante Legal)
30-09-2024	01/04/2024 al 30/09/2024	JOSÉ ORLANDO SANDOVAL SAAAVEDRA Representante Legal C.C 91.281.759 de B/manga
10-30-2024	01/04/2024 al 10/30/2024	JOSÉ ORLANDO SANDOVAL SAAAVEDRA Representante Legal C.C 91.281.759 de B/manga

19-12-2024	Últimos seis meses (De junio hasta noviembre 2024)	JOSÉ ORLANDO SANDOVAL SAAAVEDRA Representante Legal C.C 91.281.759 de B/manga

CISC

CERTIFICADO PAGO APORTES A SEGURIDAD SOCIAL PARAFISCALES

El suscrito representante legal de **CONSULTORÍAS INTEGRALES Y SOLUCIONES INFORMÁTICA Y CONTABLES CISC SAS**, identificado con el Nit 900.345.403, certifica que la Entidad, no cuenta con personal a cargo durante los últimos seis (6) meses, toda vez que las personas vinculadas a la empresa no se encuentran bajo la modalidad de nómina, sino bajo la modalidad de prestación de servicios y por ende no está obligada a efectuar el pago de seguridad social, pensión y ARL.

Por lo anterior se manifiesta que no hay obligaciones con el Sistema General de Seguridad Social en Pensiones, Salud, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto de Bienestar Familiar (ICBF), Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Aportes Parafiscales, a la fecha y dentro de los últimos seis (6) meses.

Dado en la ciudad de Bogotá D.C., a los diecinueve (19) días del mes de diciembre del año dos mil veinticuatro. (19-12-2024)

Relación de planillas de los últimos seis (6) meses:

Mes	No. de planilla	Valor Cancelado	Fecha de pago
Junio	7930252985	$ 893.900	2024/07/11
Julio	7934103887	$ 893.900	2024/08/12
Agosto	7937797960	$ 893.900	2024/09/04
Septiembre	7940511008	$ 893.900	2024/09/30
Octubre	7943396021	$ 580.500	2024/10/30
Noviembre	7947149339	$ 580.500	2024/11/29
Diciembre	7950942449	$ 580.500	2024/12/19

Anexos: Planillas de Seguridad social del Representante Legal

JOSÉ ORLANDO SANDOVAL SAAAVEDRA
Representante Legal
C.C 91.281.759 de B/manga

Informe de la gestión realizada para el registro y marcación de los bienes adquiridos en el contrato y que son objeto de marcación.

El presente contrato no requiere registro y marcación de bienes toda vez que no existen bienes objeto de marcación.

Informe de las modificaciones realizadas al contrato

El día 22 de noviembre se realizó la Modificacion 1 que consta de:

AMPILACIÓN No. 1, POR UN TÉRMINO DE TREINTA (30) DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL 1 DE ENERO AL 30 DE ENERO DE 2025, AMBAS FECHAS INCLUSIVE.

Relación de las ausencias temporales o definitivas y redesignaciones de supervisión

A la fecha del presente informe no se han realizado modificaciones a las supervisiones del contrato.

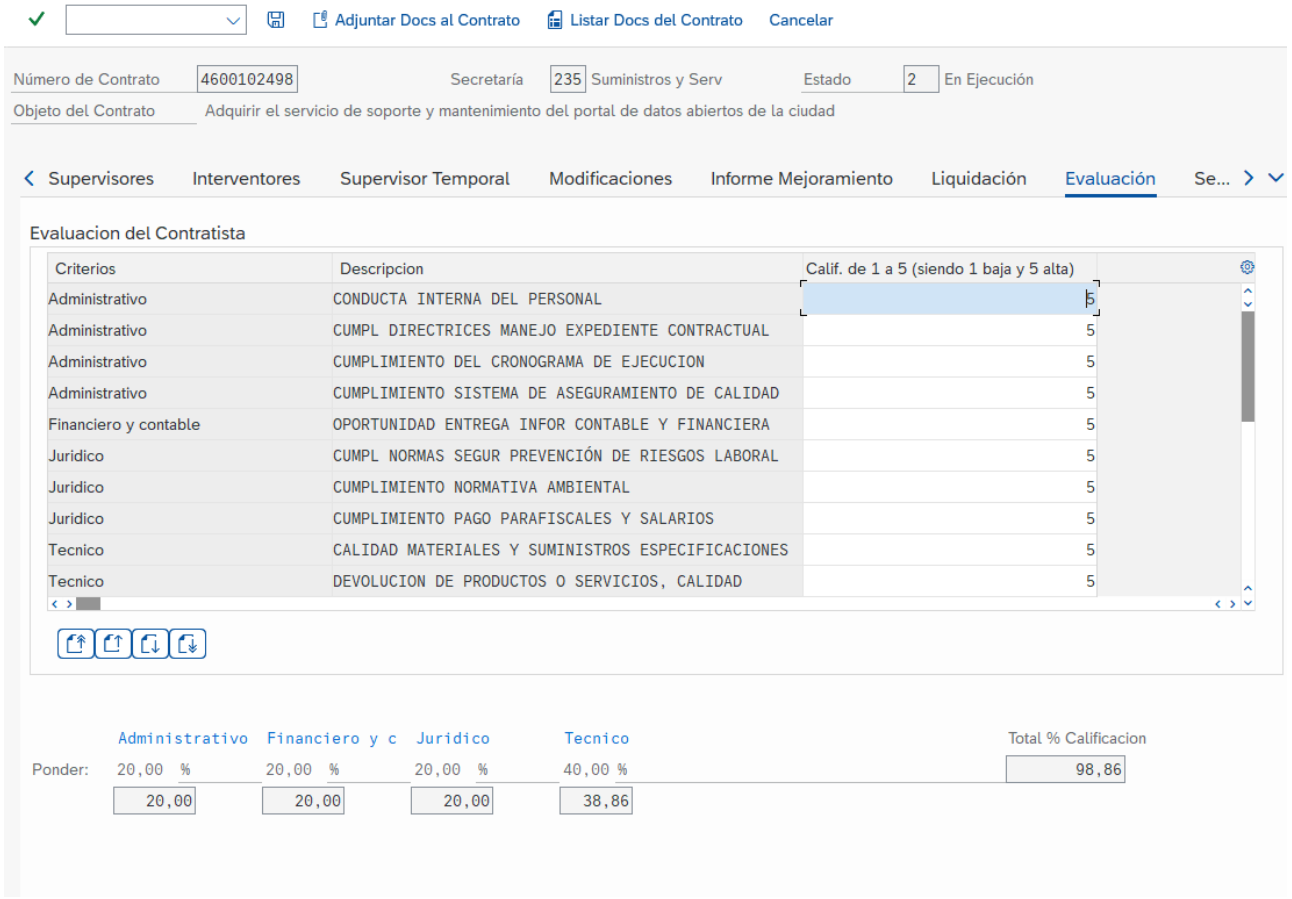
Informe de la materialización de riesgos y su mitigación

No se han materializado riesgos.

Informe de la gestión realizada de contratos de comodato

No se han realizado contratos de comodato sobre el presente contrato.

Evaluación al contratista, se debe incluir la imagen de SAP que incluya los criterios de calificación, el total de la misma y las observaciones a que haya lugar



Informe sobre si fue auditado el contrato, por parte de los entes de control o por de la Secretaría de Evaluación y Control y sus resultados

El presente contrato no ha sido auditado por parte de los entes de control o por parte de la Secretaría de Evaluación y Control.

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Relación de la Imputación del gasto:

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal (Pospre)	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido (Solpedido)	Registro Presupuestal (Pedido)
110070124	75200000	2320202008	200330	4000117697	9015351	4700055806

- Relación de los pagos realizados:

Centro Administrativo Distrital – CAD – Calle 44 No. 52 – 165
Línea Única de Atención a la Ciudadanía 44 44 144
www.medellin.gov.co
Medellín - Colombia

Registro Presupuestal (No. Pedido)	No. Factura	Fecha de Contabilización	No. Recibo a Satisfacción (Documento de Material)	Valor Facturado (valor Recibido)
4700055806	CISC625	7/10/2024	5105605486	42.625.000,00
4700055806	CISC628	12/11/2024		42.625.000,00
TOTAL				**$ 85.250.000**

- Informe de ejecución financiera del contrato por proyectos:

Contrato	Registro Presupuestal (Pedido)	Grupo de compras	Denominación Grupo de Compras	Proyecto	Nombre Proyecto	Valor proyecto por pedido	Valor Facturado por proyecto del pedido	Saldo por proyecto del pedido
4600102498	4700055806	237	Innovación Digital	200330	IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE GOBIERNO DE DATOS DE LA CIUDAD MEDELLÍN	170.500.000	85.250.000	85.300.000

- Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	$ 170.500.000
Adiciones	N/A
Total valor del contrato más adiciones	$ 170.500.000
Pagos Realizados (Acumulado)	$ 85.250.000
Pago autorizado del mes de noviembre - diciembre	$ 70.499.999
Porcentaje de ejecución financiera	50%

4. INFORME JURÍDICO:

En la ejecución del contrato no se han presentado reclamaciones, controversias o incumplimientos que pudieran dar lugar al procedimiento de imposición de multas, sanciones y/o declaratorias de incumplimiento.

Las garantías se encuentran debidamente aprobadas y reposan en el expediente con los siguientes datos:

- Estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones:

- Garantía inicial

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S.A.	14-44-101217672	Calidad	29/08/2024	29/06/2025	02/09/2024	$ 17.050.000
		Cumplimiento	29/08/2024	29/06/2025	02/09/2024	$17.050.000
		Pago de Salarios y Prestaciones Sociales, otros	29/08/2024	29/12/2027	02/09/2024	$17.050.000

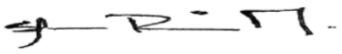
Garantia Modificacion 1

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S.A.	14-44-101217672	Calidad	29/08/2024	30/07/2025	04/12/2024	$ 17.050.000
		Cumplimiento	29/08/2024	30/07/2025	04/12/2024	$17.050.000
		Pago de Salarios y Prestaciones Sociales, otros	29/08/2024	30/01/2028	04/12/2024	$17.050.000

Otros aspectos relevantes

Una vez evidenciado el avance técnico, administrativo, financiero y jurídico señalado en el contrato, el suscrito Supervisor y/o Interventor autoriza el pago parcial del periodo reportado por valor de $ 70.499.999

Para constancia, firma el Supervisor en Medellín, el 20de diciembre de 2024 Atentamente,



Francisco Javier Román Montoya
Supervisor



Revisó: **Gloria Patricia Puerta Martinez**
Apoyo jurídico
Subsecretaría de Ejecución de la Contratación
Secretaría de Suministros y Servicios.00000



Revisó: **Paola Johanna Sepulveda Ledesma** Apoyo administrativo, Financiero y Contable Subsecretaría de Ejecución de la Contratación Secretaría de Suministros y Servicios