INFORME DE EJECUCIÓN MENSUAL OFICINA UNIDAD ESTRATEGICA DE NEGOCIOS ITM	
NOMBRE DEL CONTRATISTA	JUAN PABLO SUÁREZ MARTÍNEZ
NÚMERO DEL CONTRATO	P-7151 DE 2022
FECHA DE INICIO	28/10/2022
PLAZO	31/12/2022
OBJETO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS COMO CONTRATISTA INDEPENDIENTE, SIN VÍNCULO LABORAL POR SU PROPIA CUENTA Y RIESGO PARA REALIZAR LA GESTION DE PROFESIONAL ESPECIALIZADO DE APOYO PARA ORIENTAR Y RESPONDER POR LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, INFRAESTRUCTURA Y ARQUITECTURA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES, ACORDE CON LAS POLÍTICAS Y ESTÁNDARES DE LA ENTIDAD PARA PROVEER SERVICIOS Y HERRAMIENTAS QUE PERMITAN GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE LA ORGANIZACIÓN EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO 4600095561 DE 2022, CELEBRADO ENTRE EL DISTRITO ESPECIAL DECIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN - SECRETARÍADE SUMINISTROS Y SERVICIOS Y EL ITM
VALOR DEL CONTRATO	$ 19.200.000
SUPERVISOR ITM	Claudia María Patiño Aristizabal

OBLIGACIONES ESPECIFICAS SEGÚN CONTRATO	EJECUCION O DESARROLLO DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS SEGÚN CONTRATO	EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES CENTRALES DEL CONTRATO
1. Liderar el grupo del componente transversal	Se realiza liderazgo del grupo, se coordinan reuniones internas, con los componentes y con personal de la Contraloría General de Medellín.	Se lidera el grupo, se realizan reuniones y se programan actividades.
2. Coordinar la implementación y puesta en marcha de la arquitectura de la información	Se formula la arquitectura de la información y se realizan los casos de uso.	Informe Componente TI.pdf
3. Apoyar conforme a sus conocimientos la administración de la arquitectura de las bases de datos con el fin de garantizar que la información sea oportuna, con calidad y suficiencia.	Apoyar al equipo del Componente Transversal Tecnologías de la Información comprendido por: Juan Pablo Suarez Martínez (Profesional Especializado), Natalia Vásquez Flórez (Profesional) y Jean Carlos Delpino Villegas (Tecnólogo), en la elaboración del plan de trabajo, con el fin de definir la metodología y diseño del componente TI. En su planeación, diseño, implementación y desarrollo se definieron medios tecnológicos para controlar los datos, equipos de hardware, Software (herramienta Power BI), así como su cronograma de trabajo. PRODUCTO 1	Ac_281022 Plan de Trabajo TI As_281022_ Plan de Trabajo TI
4. Formular, bajo los lineamientos del Convenio Derivado, la implementación de los mecanismos de control para	No se requirieron para el periodo	Para este período no se tiene programada la Formulación de mecanismos de control para la

garantizar la seguridad de la infraestructura tecnológica dispuesta por el proyecto.		seguridad de la infraestructura tecnológica
5. Formular, bajo la coordinación de la CGM las bases en la Gestión Contractual y Participación Ciudadana.	Se realizan reuniones por componentes para desarrollar conjuntamente metodologías que permitan identificar y estraer los datos. El 22 de noviembre de 2022, se solicita a cada componente porponer un diseño metodológico para la identificación, creación o extracción de los datos. El 29 de noviembre de 2022, se revisa con cada componente diseño metodológico para la identificación, creación o extracción de los datos. Se una elabora presentación y un formato para proponer la metodología para identificar y extraer los datos. En estas reuniones se concluyó lo siguiente: 1. Se pudó identificar las fuentes de información donde seran estraidas las bases de datos. 2. Se identifica el alcance de cada componente, identificando la necesidad de obtener bases de datos que permitan medir niveles de eifiencia, eficacia, efectividad y productividad. 3. Se propone la metodologia para identificar y extraer los datos, teniendo en cuenta sus temas de investigación, las entidades que intervienen, las fuentes de información y sus rutas de acceso (Presentación y formato). Se identifican las variables que podrán ser medibles y cuantificables. Que serviran como fuente de información para la elaboración de los casos de uso y el procedimiento de planeación del componente TI. PRODUCTO 5	Ac_221122_MetodIdenyExtrDatos (Contratación) Ac_221122_MetodIdenyExtrDatos (Participación) Ac_221122_MetodIdenyExtrDatos (PoliticaPublica) As_221122_MetodIdenyExtrDatos (Contratación) As_221122_MetodIdenyExtrDatos (Participación) As_221122_MetodIdenyExtrDatos (PoliticaPublica) Ac_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Contratación) Ac_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Participación) Ac_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Politicas) As_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Contratación) As_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Participación) As_291122_RevMetIdenyExtrDatos (Politicas) METODOLOGÍA PARA IDENTIFICAR Y EXTRAER LOS DATOS.ppt
6. Formular bajo los lineamientos del Convenio marco, el desarrollo de las bases de datos que permitan medir la productividad, identificando los factores que puedan representar una baja en la productividad.	No se requirieron para el periodo	Para este perìodo no se tiene programada la formulación de las bases de datos.
7. Gestionar con el equipo de trabajo, la formulación e implementación del centro y control de datos y demás proyectos TI, de manera que se cumpla con las	Se formula la implementación del control de datos y se formulan los casos de uso. PRODUCTO 6	Informe Componente TI.pdf

políticas y requerimientos asociados al convenio marco.		
8. Formular la metodología para consolidar los análisis de información a partir de lo extraído en del centro y control de datos.	Se realiza una presentación y un formato para proponer la metodología adecuada para registrar los temas y las bases de datos a utilizar por cada observatorio. Información que nos permitirá diseñar los casos de uso bajo la plataforma Power BI PRODUCTO 6	METODOLOGÍA PARA IDENTIFICAR Y EXTRAER LOS DATOS.ppt
9. Velar por el cumplimiento de la interconectividad de los diferentes sistemas de información de los sujetos de control, que generan información requerida para los observatorios de: Políticas Públicas, Transparencia en la Gestión Contractual y Participación Ciudadana.	Se realiza la revisión de la interconectividad de los sistemas de información de los diferentes observatorios. PRODUCTO 3	Informe Componente TI.pdf
10. Innovar en las metodologías y uso de las nuevas tecnologías para una mejor captura y un mejor procesamiento de los datos relevantes sobre transparencia, corrupción, políticas públicas y contratación estatal.	Se realiza una presentación y un formato para proponer la metodología adecuada para registrar los temas y las bases de datos a utilizar por cada observatorio. Información que nos permitirá diseñar los casos de uso bajo la plataforma Power BI PRODUCTO 4	METODOLOGÍA PARA IDENTIFICAR Y EXTRAER LOS DATOS.ppt
11. Emitir informes que tengan como propósito garantizar la transparencia en la contratación que adelanta el distrito.	Apoyo en la elaboración del plan de trabajo TI, con base en los estudios previos y el contrato interadministrativo 4600095561 de 2022. Teniendo en cuenta los siguientes componentes: i. Evaluación del caso de negocio ii. Evaluación de la infraestructura de la empresa iii. Planeación del proyecto Cronograma de trabajo. PRODUCTO 7	20221029 PLAN DE TRABAJO TI

OBSERVACIONES (En caso de tenerlas)

No aplican

DIFICULTADES (En caso de tenerlas)

No aplican

PERIODO EJECUTADO: 01-12-2022 /31-12-2022

VALOR DEL PERIODO A COBRAR: $ 7.200.000

Para constancia se firma en Medellín en el mes de diciembre del año 2022.

JUAN PABLO SUÁREZ MARTÍNEZ
Contratista
CEDULA N°: 98667940

CLAUDIA MARÍA PATIÑO ARISTIZABAL
Supervisor

Sara Cristina Cuervo Jiménez
Contratista - Coordinadora