MUNICIPIO DE TULUÁ	**INFORME DE INTERVENTORIA O SUPERVISION**	Código: F-220-06	SIGI
	Versión: 06 / Fecha de Aprobación: 30 de enero de 2017	Página 1 de 2	

FECHA DE INTERVENTORIA O SUPERVISION	**DÍA**	15	**MES**	abril	**AÑO**	2024

CONTRATO O CONVENIO No.	260.20,1-040-2024			**FECHA**	15/03/2024
PROYECTO PLAN DE DESARROLLO	20207683400147 FORTALECIMIENTO A LA ADMINISTRACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO				
INTERVENTORIA O SUPERVISIÓN No.	1/4				
NOMBRE DEL CONTRATISTA O COOPERANTE	Sociedad De Avances Tecnológicos Para El Desarrollo Del Departamento Del Valle Del Valle Del Cauca – Valle Avanza SAS- ANDRES FELIPE OSPINA GALINDO				
OBJETO DEL CONTRATO O CONVENIO	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PARA LA GENERACION DE PRODUCTOS CARTOGRÁFICOS A ESCALA 1:10.000 DEL ÁREA RURAL Y 1:1000 DEL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE TULUÁ — VALLE DEL CAUCA EN 24.625 HECTAREAS (Ha).				
NOMBRE DEL INTERVENTOR O SUPERVISOR	DIRECTO	x	DELEGADO		
CARGO DEL INTERVENTOR O SUPERVISOR	Directora del Departamento Administrativo de Planeacion				

No. Actividad	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD	EVALUACIÓN ACTIVIDAD REALIZADA	OBSERVACIONES Y/O PLAN DE MEJORAMIENTO
Teniendo encuenata la clausula CUARTA: VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO: Para todos los efectos legales el valor del presente contrato corresponde a la suma de El valor estimado del contrato corresponde a la suma de NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($985.000.000) M/CTE, IVA incluido, amparado por el certificado de disponibilidad 2024.0515 del 12 de Marzo de 2024 y será pagado por el Municipio de Tuluá en cuatro cuotas de la siguiente forma: Primer pago, equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, presentación del plan de trabajo y cronograma de ejecución; Segundo pago, equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, al realizar la entrega de los datos capturados en campo tanto en la zona rural como en la urbana; Tercer pago equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, al realizar la entrega del Ortofotomosaico, modelo digital de terreno MDT, modelo digital de superficie MDS y los puntos de fotocontrol y, el equivalente al veinte por ciento (20%) restante del valor total del contrato, con la entrega del informe final y la cartografía básica se procedio asi:			
1	PROCESO DE CAPTURA DE INFORMACIÓN DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO TULUA (24.625 Ha)	Una vez definida la zona de estudio, se procedió a gestionar los permisos de vuelo ante la Aeronáutica Civil, posteriormente se realiza el plan de vuelo, en donde, de acuerdo a la escala de los productos a generar, se define elementos tales como la altura de la aeronave, porcentaje de traslapes entre fotos, cantidad de fotografías, entre otros. Posteriormente, se incia con las labores logísticas, como la preparación y desplazamiento del equipo de trabajo al aeropuerto de Cartago (cercano a la zona de estudio); y se inició con el seguimiento de las condiciones meteorológicas, una vez que éstas fueron favorables se procedió con la captura de la información sobre la totalidad del área de estudio (24.625 Ha), la cuál se llevó a cabo en 3 días. Actualmente se está llevando a cabo labores de oficina como la descompresión de las fotografías y los archivos LiDAR, balance de blancos, calculo de piramidales de las fotos, y procesamiento de la información.	N/

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS POR EL CONTRATISTA O COOPERANTE

ANÁLISIS CUANTITATIVO

ACTIVIDAD	META	ACTA ACTU												TOTAL	FALTANTE
		P-1	P-2	P-3	P-4	P-5	P-6	P-7	P-8	P-9	P-10	P-11	P-12		
Primer pago, equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, presentación del plan de trabajo y cronograma de ejecución	30%	30												30%	0
Segundo pago, equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, al realizar la entrega de los datos capturados en campo tanto en la zona rural como en la urbana	30%	0	30											30%	30%
Tercer pago equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, al realizar la entrega del Ortofotomosaico, modelo digital de terreno MDT, modelo digital de superficie MDS y los puntos de fotocontrol	20%	0												0	20%
el equivalente al veinte por ciento (20%) restante del valor total del contrato, con la entrega del informe final y la cartografía básica	20%	0												0	20%
TOTAL	100%	30													70%

FECHA DE INTERVENTORIA O SUPERVISION	DÍA	15	MES	abril	AÑO	2024

CONTRATO O CONVENIO No.	260.20,1-040-2024	FECHA	15/03/2024
PROYECTO PLAN DE DESARROLLO	20207683400147 FORTALECIMIENTO A LA ADMINISTRACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO		
INTERVENTORIA O SUPERVISIÓN No.	1/4		
NOMBRE DEL CONTRATISTA O COOPERANTE	Sociedad De Avances Tecnológicos Para El Desarrollo Del Departamento Del Valle Del Valle Del Cauca – Valle Avanza SAS- ANDRES FELIPE OSPINA GALINDO		

EVALUACION E IMPACTO SOCIAL		ANÁLISIS CUALITATIVO		
		EFICIENTE	EFICAZ	SOPORTE DOCUMENTAL
		x	x	x

17. ANÁLISIS DE RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLO

Etapa	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede Ocurrir)	Consecuencia de la Ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo
Ejecución	Operacional	Insuficientes conocimientos de las metodologías para el procesamiento de la información capturada.	Producto que no cumpla con las especificaciones técnicas de la norma vigente, resolución 388 y 471 del IGAC.	3	3	6
Ejecución	Operacional	Las fallas en la ejecución en la prestación del servicio imputables al contratista que puedan hacer más onerosa su ejecución	Afectación en los tiempos de ejecución y entrega de los insumos cartográficos.	3	3	6
Ejecución	Riesgo Regulatorio	Que el Estado Colombiano expida normas que impacten el normal desarrollo del contrato.	Afectación en los tiempos de ejecución y entrega de los insumos cartográficos.	3	3	6

Impacto después del tratamiento

¿A quién se le asigna?	Tratamiento / Controles a ser implementados	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoria
contratista	Revisión y verificación del cumplimiento de las actividades	raro	Insignificante	baja	baja
contratista	Revisión y verificación del cumplimiento de las actividades	raro	Insignificante	baja	baja

Monitoreo y Revisión

Persona responsable por implementar el tratamiento	fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuán
Supervisión del contrato	Inicio del contrato	Finalización del contrato	Seguimiento al cumplimiento del acuerdo interno del servicio	mensual
Supervisión del contrato	Inicio del contrato	Finalización del contrato	Seguimiento al cumplimiento del acuerdo interno del servicio	mensual

*** NOTA: De conformidad con lo dispuesto en el Decreto 0103 de 2015, el presente formato debe ser publicado en Colombia Compra eficiente**

ver Guía Manual de riesgos en Mapa de Procesos/Jurídica.

PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA - ENTIDAD PRESTADORA	
SALUD	COMFANDI -EMSSANAR
PENSIÓN	COLPENSICIONES- PORVENIR
ARL	SURA

FIRMA DEL INTERVENTOR O SUPERVISOR
NOMBRE: ALEXANDRA CARDONA RAMIREZ

FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO
NOMBRE: ALEXANDRA CARDONA RAMIREZ