NOMBRE DEL CONTRATISTA	ELIZABETH CRISTINA MARTÍNEZ CEBALLOS	
DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL CONTRATISTA	39457337	
NÚMERO DE INFORME MENSUAL	2	
PERIODO DEL INFORME	1 al 31 de agosto de 2026	
NÚMERO DEL CONTRATO	202600401	
SUPERVISOR DEL CONTRATO	Angélica María López	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO	01/07/2026	
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	Once (11) meses a partir de la aprobación de las garantías por parte de la Unidad de Gestión Jurídica de la Secretaría General de la ESU, sin superar el 31 de mayo de 2027.	
OBJETO DEL CONTRATO	Contrato de prestación de servicios de apoyo a la gestión de proyectos en el componente de drones, asociado a la operatividad, análisis y desarrollo del mismo, en el marco de proyectos relacionados con seguridad y tecnología de la Empresa para la Seguridad y Soluciones Urbanas – ESU y/o sus clientes.	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$49.535.948 Cuarenta y Nueve Millones Quinientos Treinta y Cinco Mil Novecientos Cuarenta y Ocho pesos M/L	
MODIFICACIONES AL CONTRATO (CLÁUSULAS ADICIONALES)		
CLÁUSULA No. 1 (Inserte tantas casillas como cláusulas adicionales tenga el contrato)	Valor:	N/A
	Plazo:	N/A
	Otro si:	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO	N/A	
PLAZO FINAL DEL CONTRATO	N/A	

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL DEL CONTRATO No. 202600401	
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	2026000861
COMPROMISO PRESUPUESTAL	2026000888
RUBRO PRESUPUESTAL:	23502080000011-0
CENTRO DE COSTOS:	21367
VALOR DEL PERIODO:	$4,503,268 (Cuatro millones quinientos tres mil doscientos sesenta y ocho pesos m/l)

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Se entregó informe sobre estudio de alturas del C5	1. Vertipuerto C5
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Se terminó informe de estudio de alturas de Plaza Libertad en su primera versión, teniendo en cuenta las observaciones del estudio de alturas de C5.	2. Vertipuerto Plaza Libertad
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Atendiendo sugerencias de mejora al estudio de alturas de C5i, se subió al SharePoint la versión 3B del estudio de alturas de C5i.	1. Vertipuerto C5
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Atendiendo sugerencias de mejora al estudio de alturas de Plaza Libertad, se subió al SharePoint la versión 2B del estudio de alturas de C5i.	2. Vertipuerto Plaza Libertad
Apoyar en la revisión y consolidación de información cartográfica para el modelo 3D del Distrito.	Análisis de las construcciones de la zona de interés para el estudio de alturas y obstáculos para el vertipuerto de la comuna 14 poblado.	7. KMZ_ El Poblado

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Apoyar en la revisión y consolidación de información cartográfica para el modelo 3D del Distrito.	Análisis de las construcciones de la zona de interés para el estudio de alturas y obstáculos para el vertipuerto de la comuna 3 Estación de Policía San Blas.	8. KMZ San Blas
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Levantamiento de información de campo para la generación del estudio de alturas de vertipuerto propuesto para cubrir la zona de la comuna 14 en el poblado. Se realizaron las siguientes actividades: • Mediciones para amarre geodésico con equipos GNSS de un punto base cercano a la localización propuesta para la plataforma del vertipuerto. • Identificación (dirección) de los edificios altos en una zona alrededor en 500m del punto central donde se localizará la plataforma. • Determinación de altura de la base de dichos edificios mediante equipos GNSS. • Medición de la altura de dichas edificaciones con equipos auxiliares.	3. Vertipuerto Comuna 14 El Poblado
Apoyar en la supervisión de entregables técnicos del componente RPAS.	Levantamiento de información de campo para la generación del estudio de alturas de vertipuerto propuesto para cubrir la zona de **la comuna 3 en la estación de policía Manrique San Blas**. Se realizaron las siguientes actividades: • Amarre geodésico con equipos GNSS de un punto base cercano a la localización propuesta para la plataforma del vertipuerto. • Identificación de construcciones y estructuras en una zona alrededor en 500m del punto central donde se localizará la plataforma. • Determinación de altura de la base de dichos edificios mediante equipos GNSS. • Medición de la altura de dichas edificaciones con equipos auxiliares.	4. Vertipuerto San Blas

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Se generó diseño preliminar de la estructura metálica basada en andamios multidireccionales para los vertipuertos Satélite.	5. Diseño Plataforma Vertipuertos
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Se entregó el informe de las posibles ubicaciones del tercer vertipuerto en la comuna 14.	3. Vertipuerto Comuna 14 El Poblado
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Se terminó el informe de inspección ocular de estación de policía comuna 3 San Blas	4. Vertipuerto San Blas
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Atendiendo sugerencias de mejora al Informe de posibles localizaciones del vertipuerto de la comuna 14 El Poblado, se subió al SharePoint la versión 3A del citado informe.	3. Vertipuerto Comuna 14 El Poblado

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Atendiendo sugerencias de mejora al Informe de posibles localizaciones del vertipuerto de la comuna 3 Manrique, se subió al SharePoint la versión 1A del citado informe	4. Vertipuerto San Blas
Asistir a mesas de trabajo interinstitucional y elaborar actas	Se logró establecer comunicación con el Intendente Juan Alexander Holguín del SIART de la policía, donde se puso a disposición para la programación de las visitas a los sitios 22 faltantes estudiados para los vertipuertos satélites.	9. Mesas de Trabajo
Participar en la emisión de conceptos técnicos sobre viabilidad de rutas, alturas y operación de drones	Calculo del amarre geodésico basado en efemérides rápidas, generación y desarrollo del estudio de alturas de vertipuerto **comuna 14 en el poblado**	3. Vertipuerto Comuna 14 El Poblado
\Asistir a mesas de trabajo interinstitucional y elaborar actas	Mesa técnica con Aerocivil en la que se hablaron temas como la reingeniería del espacio aéreo del distrito, la revisión del estudio operacional y realizaron de este una matriz DOFA para determinar la seguridad operacional de los UAS en el distrito en marco a la seguridad. En su análisis nos muestran que de esté se deriva una buena cantidad de fortalezas y oportunidades, y unas pocas debilidades que en el tiempo y desarrollo se pueden subsanar.	9. Mesas de Trabajo

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Participar en la elaboración de informes periódicos sobre avances, riesgos y recomendaciones	Se generó presentación de estado de actividades del equipo de gestión del espacio aéreo de C5.	6. Presentación Avance GEA
Participar en la elaboración de informes periódicos sobre avances, riesgos y recomendaciones	Se realizaron ajustes finales a la presentación de avance de equipo GEA C5, se sube al sharepoint versión final	6. Presentación Avance GEA
Participar en la elaboración de informes periódicos sobre avances, riesgos y recomendaciones	Entrega de informe anexo para SSC de actividades ejecutadas en el mes julio por el equipo de gestión del espacio aéreo de C5.	6. Presentación Avance GEA
Cumplir tareas de valoración preliminar de pruebas técnicas de RPAS y proponer correctivos.	Enviar Correo masivo a fabricantes UAS y C-UAS con comunicación de publicación de RFI en el SECOP II.	10. Pruebas Tecnicas

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Documentar de manera completa y oportuna las actuaciones técnicas mediante informes, actas y registros que aseguren trazabilidad del proceso contractual.	Reunión virtual donde se informó a Fabián Bustos por parte del equipo GEA los pasos a seguir con el RFI después de su publicación el 19 de agosto. El objetivo es lograr las pruebas de concepto de los equipos UAS y C-UAS en el Distrito con toda la coordinación necesaria aplicando las metodologías de seguridad operacional. Se amplían detalles del porqué de las fechas para las pruebas para el mes de noviembre, ya que hay que considerar las regulaciones de la DIAN para la importación temporal.	10. Pruebas Tecnicas
Coordinar con el equipo jurídico, administrativo y financiero para mantener el control integral del contrato y sus modificaciones.	Se revisó los documentos que están anexos en el SECOP II y el cuerpo del modelo de la carta a los fabricantes.	10. Pruebas Tecnicas

OBLIGACIÓN CONTRACTUAL (INFORME DE ACTIVIDADES)	ACTIVIDAD	ENLACE EVIDENCIA
Participar en comités de obra y visitas técnicas, haciendo seguimiento a los compromisos adquiridos y registrando hallazgos técnicos.	Reunión presencial de Revisión del RFI publicado el miércoles 19 de agosto en el SECOP II en donde se trataron los siguientes temas: • Se revisó los documentos que están anexos en el SECOP II • Se estudió el cronograma de actividades • Se habló de las fechas tentativas de las pruebas en el distrito del 17 al 20 de noviembre. Si se tiene buena acogida de los fabricantes para venir al distrito a realizar pruebas probablemente sea necesario ampliar el periodo de pruebas. • Se habló de los sitios de prueba y los horarios para realizar el despliegue en cada uno de ellos. • Carlos Callejas se comprometió a realizar la coordinación y gestión para acceso esos sitios (EPOH, Airplan, Secretaria Mobilidad) • También se comprometió a la gestión de los ingresos a las instalaciones aeronáuticas. • También se ofreció a gestionar una dispensa con la Aerocivil en la aplicación del RAC 100 a los drones de los fabricantes. • También se ofreció a gestionar con la Aerocivil la emisión de un NOTAM dirigido a la operación con UAS en el distrito en las fechas de prueba para no tener otros drones y evitar choques o derribos durante estas. • Se revisó el cuerpo del modelo de la carta a los fabricantes enviada por Elizabeth Martínez el 29 de julio. Esta se enviará en el correo masivo a los fabricantes junto con el link de acceso al SECOP II. Se le compartió para la aprobación a Angélica López	10. Pruebas Tecnicas
Novedades: N/A		

En mi calidad de supervisor(a), hago constar que los productos entregados por el contratista correspondientes al período aquí relacionado y que fueron **recibidos y verificados a entera satisfacción**. Así mismo, se verificó el cumplimiento del pago de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social; por lo tanto, se aprueba la realización del trámite pertinente para el reconocimiento de los honorarios del presente período.

Para constancia se firma en Medellín a los treinta y un (31) días del mes de agosto de 2026



Nombre Del Supervisor:
Angélica María López Garcés
C.C: 1.037.609.097
Cargo: Subgerente de Servicios



Nombre Del Contratista:
Elizabeth Cristina Martínez Ceballos
C.C: 39.457.337
Contratista