

**LA SUSCRITA COORDINADORA DEL GRUPO INTERNO DE TRABAJO GESTION DOCUMENTAL DEL INSTITUTO  
GEOGRÁFICO "AGUSTÍN CODAZZI"**

**CERTIFICA:**

Que el señor **JOSE TARCICIO QUIROGA VELASQUEZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. 80.362.049 de Usme, celebró con esta Institución el siguiente contrato de prestación de servicios:

**CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS: 18070 DE 2016.**

**OBJETO:** Prestación de servicios para realizar restitución fotogramétrica de los elementos planimétricos y altimétricos para generación de cartografía básica

**OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:**

- 1.- Realizar la inspección visual en estéreo de los bloques de Aero triangulación recibidos como insumo para detectar posibles saltos entre modelos o entre fajas por fuera de los límites de precisión en función de la escala.
- 2.- Realizar la captura fotogramétrica digital en tres dimensiones de todos elementos planimétricos según el modelo de datos de restitución para la escala 1:10.000, de acuerdo con las asignaciones del supervisor y el manual de procedimientos de restitución fotogramétrica.
- 3.- Realizar la captura en tres dimensiones de los elementos estructurales del terreno, líneas de quiebre, líneas de forma y puntos de masa (cotas), de acuerdo con la especificación para generación del modelo digital del terreno a escala 1:10.000.
- 4.- Conocer y aplicar lo establecido en los procedimientos documentados (manuales, instructivos, metodologías, guías), al igual que conocer y diligenciar los formatos oficializados por la entidad para el cumplimiento del objeto contractual y como garantía para el igac de la eficaz planificación, operación y control de los procesos del sistema de gestión integrada.
- 5.- Recibir al inicio del contrato y entregar al finalizar del mismo al supervisor los elementos devolutivos asignados para el cumplimiento del objeto y las obligaciones del contrato.

**PRODUCTOS A ENTREGAR:**

- 1.- Archivo en formato dgn de restitución planimetría y del modelo digital del terreno o de elevaciones, incluyendo la demarcación de áreas útiles o con nubosidad.
- 2.- Archivo de impresión en formato pdf de los datos capturados por cada una de las hojas cartográficas.

<b>VALOR PACTADO:</b>	HASTA: \$. 38.500. 000.00
<b>TIEMPO PACTADO:</b>	DIEZ (10) MESES
<b>FECHA DE SUSCRIPCIÓN:</b>	19 DE FEBRERO DE 2016
<b>FECHA DE INICIO:</b>	23 DE FEBRERO DE 2016
<b>FECHA DE TERMINACIÓN:</b>	23 DE DICIEMBRE DE 2016
<b>LUGAR DE EJECUCIÓN:</b>	BOGOTÁ D.C.
<b>ESTADO:</b>	TERMINADO



La presente certificación se expide a solicitud del contratista. Dada en Bogotá, a los dieciocho (18) días del mes de Enero de 2019.

**NATALIA ELIZABETH PLATA PEÑAFORT**

Proyectó: Yeny Cirley Suns Son   
Auxiliar Administrativo / GIT Gestión Documental

Revisó: Ángel Daniel Córdoba Bermúdez   
Técnico Administrativo / GIT Gestión Documental