CONTRATO No. 29630-2023	ESTUDIO DE REDES HIDROSANITARIAS Y DISEÑO DE REDES HIDROSANITARIAS DE LOS EDIFICIOS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI UBICADO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C".
CONSULTORÍA: KRIBA INGENIEROS LTDA	
CONTRATANTE: IGAC	INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI

PLAZO DE EJECUCIÓN: 1,5 MESES			
ACTIVIDADES	DESCRIPCION	RESPONSABLE	% Ejecutado
FASE 0 - PLANEACION ESTRATEGICA			**100%**
1. ACTA DE INICIO	Suscribir Acta de Inicio	Consultor - Supervisión	100%
2. RECONOCIMIENTO DE LA EDIFICACIÓN	Visita Inicial para Reconocimiento de la Edificación.	Consultor - Supervisión	100%
3. CRONOGRAMA , EDT Y DOSSIER	Reuniones de Seguimiento a los Estudios y Diseños	Consultor - Supervisión	100%
4. REUNIONES SEMANALES (SEGUIMIENTO ESTUDIOS Y DISEÑOS)	Reuniones de Seguimiento (Jueves cada 8 Dias)	Consultor - Supervisión	100%
FASE 1 - RECOPILACION DE INFORMACION Y ESTUDIOS PRELIMINARES			**100%**
1. REVISIÓN INFORMACIÓN TÉCNICA Y PLANIMETRÍA EXISTENTE		Consultor - Supervisión	100%
2. VISITAS AL INMUEBLE		Consultor - Supervisión	100%
3. LEVANTAMIENTO Y/O ESQUEMAS ARQUITECTONICO		Consultor - Supervisión	100%
4. ESPECIFICACIONES DE MATERIALES DE REDES EXISTENTES		Consultor - Supervisión	100%
5. REGISTRO FOTOGRAFICO		Consultor - Supervisión	100%
6. LEVANTAMIENTO DE REDES EXISTENTES E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA	6.1. Levantamiento Redes de Suministro	Consultor - Supervisión	100%
	6.2. Levantamiento Redes de Aguas Residuales (Sanitarias)		100%
	6.3. Levantamiento de Redes de Aguas Lluvias		100%
	6.4. Levantamiento de Redes de Alcantarillado Red Principal		100%
	6.5. Levantamiento de Pozos y Cajas de Inspección		100%
	6.6. Levantamiento de Bombas, Valculas y Cheques		100%
FASE 2 - DIAGNOSTICO			**100%**
7. DIAGNOSTICO HIDRAULICO	7.1. Estado actual de las Redes Hidraulicas	Consultor - Supervisión	100%
	7.2. Estado Actual de Tanques	Consultor - Supervisión	100%
	7.3. Pruebas de Presion de salida y llegada en Tuberias y Aparatos	Consultor - Supervisión	100%
	7.4. Pruebas de Fuga en Tuberias	Consultor - Supervisión	100%
	7.5. Revison Sistema Hidroneumatico	Consultor - Supervisión	100%
	7.6 Informe de Diagnostico	Consultor - Supervisión	100%
Entrega Información y/o Productos a la entidad.	Se realizara entrega de esta información para la revisión del Consultor	Supervisión	100%
Observaciones por parte de la Entidad y/o Supervision de los Productos Entregados.	Se realizara entrega de este Informe para la revisión y observaciones de la supervisión	Consultor	100%
Ajustes Observaciones por parte del Consultor a la Supervisión.	Se harán los ajustes solicitados por la Entidad.	Consultor	100%
3. PRESENTACION DE ALTERNATIVAS			**57%**
1. Diseño, Modificacion y Optimizacion de Redes Hidraulicas			75%
2. Informe de Intervención (Soluciones Técnicas)			75%
3. Planos de Redes Hidraulicas			75%
4. Solicitud Empalme Alcantarillado			10%
5. Documento Guia Plan de Manejo de Acueducto, Redes Sanitarias y Aguas Lluvias			50%
4. ANALISIS DE COSTOS			**29%**
3. ANALISIS DE COSTOS	Gestion de Cotizaciones	Consult	75%
	Cálculo de Cantidades de Obra	Consult	25%
	Manual de Especificaciones Técnicas de Obra	Consult	25%
	Presupuesto de Obra y Analisis de Precios Unitarios	Consult	10%
	Cronograma de Obra - Intervención y Ruta Critica	Consult	10%
Entrega Información Consultoria	Se realizara entrega de esta información la supervisión del Contrato para su revisión y observaciones	Consultor - Supervisión	
Revisión Información Supervisión	Se espera observaciones de parte de la Supervisión para ajustar al informe de este item.	Consultor - Supervisión	
Ajustes Observaciones dadas por Supervisión	Se harán los ajustes solicitados por la Entidad.	Consultor - Supervisión	
		EJECUCIO	**77%**

