INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE RECURSOS FÍSICOS

CUADRO COMPARATIVO Y ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Objeto: Servicio de recuperación y migración de medios digitales, procesamiento de información digital, digitalización de impresos y cargue en el repositorio institucional DSpace.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cantidad Estimada Documentos a Procesar	Cotizante 1		Cotizante 2		Cotizante 3		Cotizante 4		VALOR UNITARIO PROMEDIO TOPE	VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL
				Prodygytek		Infotegra		Gobierno de La Información		Delcop			
				Precio unitario Básico sin IVA	VALOR TOTAL (SIN IVA)	Precio unitario Básico sin IVA	VALOR TOTAL (SIN IVA)	Precio unitario Básico sin IVA	VALOR TOTAL (SIN IVA)	Precio unitario Básico sin IVA	VALOR TOTAL (SIN IVA)		
	PRODUCTOS DIGITALES												
	Extracción y migración de medios												
1	Recuperar y migrar la información contenida en disquetes	Disquete	100	250.000	25.000.000	200.000	20.000.000	198.500	19.850.000	265.700	26.570.000	228.550	22.855.000
1.1	Porcentaje a cancelar en caso que el proceso para recuperar y migrar la información contenida en disquetes, no sea exitoso por causas ajenas al contratista.	Disquete		N/A		N/A		43%		40%		41.5%	
2	Recuperar medios digitales que no permitan su lectura (CD, DVD, USB, etc.)	Medio digital	100	28.500	2.850.000	26.200	2.620.000	33.000	3.300.000	45.000	4.500.000	33.175	3.317.500
2.1	Porcentaje a cancelar en caso que el proceso recuperar medios digitales que no permitan su lectura (CD, DVD, USB, etc.), no sea exitoso por causas ajenas al contratista.	Medio digital		N/A		N/A		43%		40%		41.5%	
	Análisis y alistamiento de archivos												
3	Selección y organización de archivos a procesar, alistamiento y verificación de funcionalidad, ejecución recursos de cada archivo.	Archivo	30370	8.500	258.145.000	8.100	245.997.000	8.920	270.900.400	8.250	250.552.500	8.443	256.413.910
	Compresión, descripción y cargue de archivos												
4	Archivos comprimidos, redacción de bitstream, cargue en Dspace y vinculo de PMB a DSpace.	Archivo comprimido Zip	3000	6.500	19.500.000	5.800	17.400.000	5.950	17.850.000	7.230	21.690.000	6.370	19.110.000
	PRODUCTOS IMPRESOS												
	Digitalización de tomos y registros topográficos, descripción y cargue en Dspace												
5	Documentos tamaño carta a color, blanco y negro	Imagen	15000	598	8.970.000	500	7.500.000	602	9.030.000	650	9.750.000	588	8.820.000
6	Documentos tamaño oficio a color, blanco y negro	Imagen	5114	598	3.058.172	500	2.557.000	605	3.093.970	650	3.324.100	588	3.007.032
7	Fotos tamaño postal a color, blanco y negro	imagen	10	5.500	55.000	4.900	49.000	5.800	58.000	5.000	50.000	5.300	53.000
8	Registros topográficos tamaño oficio	imagen	10	5.500	55.000	4.900	49.000	5.800	58.000	5.000	50.000	5.300	53.000
9	Registros topográficos tamaño 100 cm. X 70 cm	Imagen	10	10.000	100.000	9.200	92.000	11.500	115.000	12.500	125.000	10.800	108.000
10	Registros topográficos tamaño 70 cm. X 50 cm	Imagen	10	9.500	95.000	9.000	90.000	8.950	89.500	12.500	125.000	9.988	99.880
11	Registros topográficos tamaño 35 cm. x 25 cm	imagen	10	8.500	85.000	8.200	82.000	8.950	89.500	12.500	125.000	9.538	95.380
12	Registros topográficos tamaño 50 cm. x 35 cm	imagen	10	8.000	80.000	7.800	78.000	8.950	89.500	12.500	125.000	9.313	93.130
	Digitalización planos con el Escáner del IDU												
13	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. color	Imagen	20	9.000	180.000	8.800	176.000	9.000	180.000	12.500	250.000	9.825	196.500
14	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	20	9.000	180.000	8.800	176.000	9.000	180.000	12.500	250.000	9.825	196.500
15	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	10	8.500	85.000	8.800	88.000	8.500	85.000	12.500	125.000	9.575	95.750
16	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	10	8.500	85.000	8.200	82.000	8.500	85.000	12.500	125.000	9.425	94.250
17	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Color	Imagen	10	8.500	85.000	8.200	82.000	8.500	85.000	12.500	125.000	9.425	94.250
18	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	10	8.500	85.000	8.200	82.000	8.500	85.000	12.500	125.000	9.425	94.250
19	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	10	7.500	75.000	7.200	72.000	7.500	75.000	12.500	125.000	8.675	86.750
20	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	10	7.500	75.000	7.200	72.000	7.500	75.000	12.500	125.000	8.675	86.750
	Digitalización planos con el Escáner del Contratista												
21	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. color	Imagen	100	10.000	1.000.000	9.800	980.000	11.500	1.150.000	12.500	1.250.000	10.950	1.095.000
22	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	90	10.000	900.000	9.800	882.000	11.500	1.035.000	12.500	1.125.000	10.950	985.500
23	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	10	9.500	95.000	9.000	90.000	10.800	108.000	12.500	125.000	10.450	104.500
24	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	10	9.500	95.000	9.000	90.000	10.600	106.000	12.500	125.000	10.400	104.000
25	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Color	Imagen	10	9.000	90.000	8.800	88.000	10.000	100.000	12.500	125.000	10.075	100.750
26	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	10	9.000	90.000	8.800	88.000	9.600	96.000	12.500	125.000	9.975	99.750
27	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	10	8.000	80.000	7.800	78.000	9.000	90.000	12.500	125.000	9.325	93.250
28	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	10	8.000	80.000	7.800	78.000	9.000	90.000	12.500	125.000	9.325	93.250
												BÁSICO	317.646.832
												IVA	60.352.898
												TOTAL	377.999.730

PRESUPUESTO OFICIAL:

El presupuesto oficial estimado es de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS MTCE. ($377.999.730) incluido IVA, equivalente a 416,06 SMMLV, discriminados de la siguiente manera:

- VALOR BÁSICO DEL PRESUPUESTO OFICIAL: Es la suma de TRESCIENTOS DIECISIETE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS MCTE. ($ 317.646.832).

- IVA SOBRE EL BÁSICO: Es la suma de SESENTA MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS MCTE. ($60.352.898).

NOTA 1: Para determinar el presupuesto oficial la fórmula que se utilizó corresponde a la sumatoria de los precios de las propuesta recibidas, dividida por el mismo número de sumandos, es decir por el número de cotizaciones tabuladas.
NOTA 2: Para determinar el valor a cancelar en los items 1 y 2, en caso que el proceso de recuperacióin y migración no sea exitoso por causas ajenas al contratista, se solcitó un alcance a la cotización a los posibles oferentes, dieron alcance Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS,Gobierno de la Información y Delcop Combia SAS. Des estas no se tuvo en cuenta la cotización presentada por Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, toda vez que esta desvia la media.

OBSERVACIONES:

1. Se recibieron cuatro (4) cotizaciones de las empresas: Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, Infotegra, Gobierno de la Información y Delcop Combia SAS.
2. Para determinar el presupuesto oficial la fórmula que se utilizó corresponde a la sumatoria de los precios de las propuestas recibidas, divididas por el mismo número de sumandos, es decir por el número de cotizaciones tabuladas.
3. Con el objeto de establecer el porcentaje que debe ser pagado al contratista por los ítems 1 y 2, en caso que el proceso de recuperación y migración de información no sea exitoso por causas ajenas al contratista, se solicitó un alcance a la cotización el día 24 de septiembre de 2021, a las firmas que presentaron cotización dentro del proceso de estudio de mercado: Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, Infotegra, Gobierno de la Información y Delcop Combia SAS.
4. De éstas, dieron alcance a la cotización Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, Gobierno de la Información y Delcop Combia SAS.
5. No se tuvo en cuenta la cotización presentada por Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, esto es, 56% para el ítem 1 y 51% para el ítem 2, toda vez que esta desvía la media.
6. De donde se establece que el porcentaje promedio que se cancelará para los ítems 1 y 2 en caso que el proceso de recuperación y migración de información no sea exitoso por causas ajenas al contratista, será del 41.5% por ítem, sobre el valor unitario de los items 1.1 y 2.1 adjudicados en el presente proceso.

Elaborado por	Revisado por	Avalado por	Aprobado por
Gina Aristizabal Candela	Darwin Iván Rodríguez García	Cesar Dimas Padilla Santacruz	Mercy Yasmín Parra Rodríguez
Profesional Especializado 222-06	Contratista DTAF	Subdirector Técnico de Recursos Físicos	Directora Técnica Administrativa y Financiera