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		VALOR UNITARIO PROMEDIO TOPE	VALOR TOTAL PRESUPUESTO OFICIAL
				Prodygytek		Biteca		Gobierno de la Información			
				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	228.000	22.800.000	300.000	30.000.000	280.000	28.000.000	269.333	26.933.300
1.1.	El valor 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	10	114.000	1.140.000	150.000	1.500.000	160.000	1.600.000	141.333	1.413.330
2	Recuperar medios digitales que no permitan su lectura (CD, DVD, USB, etc.)	Medio digital	100	33.000	3.300.000	35.000	3.500.000	55.000	**5.500.000**	41.000	4.100.000
2.1.	El valor a cancelar en caso que el proceso para recuperar medios digitales que no permitan su lectura (CD, DVD, USB, etc.)	Medio digital	10	16.500	165.000	25.000	250.000	35.000	350.000	25.500	255.000
	Alistamiento de archivos										
3	Selección y organización de archivos a procesar; respetando la existencia de todos los recursos de cada archivo.	Archivo	443.008	1.000	443.008.000	1.500	664.512.000	1.250	553.760.000	1.250	553.760.000
	Compresión, descripción y cargue de archivos		**6**								
4	Archivos comprimidos, Redacción de bitstream, cargue en Dspace y vinculo de PMB a DSpace	Archivo comprimido Zip	5.003	6.500	32.519.500	8.500	42.525.500	7.000	35.021.000	7.333	36.686.999
	PRODUCTOS IMPRESOS										
	Digitalización de tomos y registros topográficos, descripción y cargue en Dspace										
5	Documentos tamaño carta a color, blanco y negro	Imagen	15.000	600	9.000.000	900	13.500.000	650	9.750.000	717	10.755.000
6	Documentos tamaño oficio a color, blanco y negro	Imagen	5.116	600	3.069.600	900	4.604.400	650	3.325.400	717	3.668.172
7	Fotos tamaño postal a color, blanco y negro	imagen	10	5.300	53.000	7.500	75.000	5.000	50.000	5.933	59.330
8	Registros topográficos tamaño oficio	imagen	10	5.300	53.000	7.500	75.000	5.000	50.000	5.933	59.330
9	Registros topográficos tamaño 100 cm. X 70 cm	Imagen	10	10.800	108.000	12.000	120.000	11.500	115.000	11.433	114.330
10	Registros topográficos tamaño 70 cm. X 50 cm	Imagen	10	10.500	105.000	11.500	115.000	11.500	115.000	11.167	111.670
11	Registros topográficos tamaño 35 cm. x 25 cm	imagen	10	10.000	100.000	10.500	105.000	11.500	115.000	10.667	106.670
12	Registros topográficos tamaño 50 cm. x 35 cm	imagen	10	10.000	100.000	10.000	100.000	11.500	115.000	10.500	105.000
	Digitalización planos con el Escáner del IDU										
13	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. color	Imagen	20	9.900	198.000	11.000	220.000	11.500	230.000	10.800	216.000
14	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	20	9.900	198.000	11.000	220.000	11.500	230.000	10.800	216.000
15	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	10	9.600	96.000	10.500	105.000	11.500	115.000	10.533	105.330
16	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	10	9.600	96.000	10.500	105.000	11.500	115.000	10.533	105.330
17	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Color	Imagen	10	9.400	94.000	10.500	105.000	11.500	115.000	10.467	104.670
18	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	10	9.400	94.000	10.500	105.000	11.500	115.000	10.467	104.670
19	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	10	9.400	94.000	9.500	95.000	11.500	115.000	10.133	101.330
20	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	10	8.700	87.000	9.500	95.000	11.500	115.000	9.900	99.000
	Digitalización planos con el Escáner del Contratista										
21	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. color	Imagen	100	11.000	1.100.000	12.000	1.200.000	11.500	1.150.000	11.500	1.150.000
22	Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	90	11.000	990.000	12.000	1.080.000	11.500	1.035.000	11.500	1.035.000
23	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	10	10.500	105.000	11.500	115.000	11.500	115.000	11.167	111.670
24	Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	10	10.500	105.000	11.500	115.000	11.500	115.000	11.167	111.670
25	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Color	Imagen	10	10.100	101.000	11.000	110.000	11.500	115.000	10.867	108.670
26	Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	10	10.100	101.000	11.000	110.000	11.500	115.000	10.867	108.670
27	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	10	9.300	93.000	10.000	100.000	11.500	115.000	10.267	102.670
28	Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	10	9.300	93.000	10.000	100.000	11.500	115.000	10.267	102.670
										BÁSICO	642.011.481
										IVA	121.982.181
										TOTAL	763.993.662

PRESUPUESTO OFICIAL:

El presupuesto oficial estimado es de **SETECIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS MTCE. ($763.993.662)** incluido IVA, equivalente a 764 SMMLV, discriminados de la siguiente manera:

- VALOR BÁSICO DEL PRESUPUESTO OFICIAL: Es la suma de **SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES ONCE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS MCTE. ($ 642.011.481).**

- IVA SOBRE EL BÁSICO: Es la suma de **CIENTO VEINTIUN MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS MCTE. ($121.982.181).**

NOTA: 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.

OBSERVACIONES:

1. Se recibieron tres (3) cotizaciones de las empresas: Prodygytek Process Document and Data Solutions SAS, Biteca y Gobierno de la Información.

Elaborado por	Revisado por	Revisado por
Solange Aristizabal Candela	Angela Yamile Osorio	Darwin Ivan Rodriguez García
Profesional Especializado	**Profesional Especializado 222-06**	**Contratista DTAF**

Avalado por
Cesar Dimas Padilla Santacruz
Subdirector Técnico de Recursos Físicos

Aprobado por
Mercy Yazmin Párra Rodriguez
Directora Técnica de Administrativa y Financiera