FORMATO

CONSTANCIA DE ESTUDIOS DE MERCADO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Desarrollo Urbano

CÓDIGO	VERSIÓN
FO-DP-183	1

Fecha de elaboración 24 Abril de 2019

Teniendo en cuenta el artículo 2.1.1. Numeral 4 del Decreto 734 de 2012, se efectuó la consulta de precios de mercado para :

Objeto: Prestar el servicio de digitalización y conversión de archivos digitales, alistamiento digital, creación de vínculos entre PMB y DSPACE, indexación y cargue.

Para tal efecto se le dio a conocer al mercado, las especificaciones técnicas de lo requerido para el presente proceso, y se hizo la consulta por medio de

MEDIO	
Telefónicamente	
Correo Electrónico	X
Personalmente	
Comunicación Escrita	

Como se detalla a continuacion , la consulta para la realización del Estudio de Mercado del proceso en mención, se observa que lo cotizado corresponde al objeto a contratar en todos sus componentes y que a su vez se ajusta a las condiciones y/o especificaciones contenidas en los estudios previos:

EMPRESAS COTIZANTES		(1) CRECER SOLUCIONES			(2) BLACK HAT ARCHETYPE BHA			(3) PRODYOYTEX			PROMEDIO		PRESUPUESTO	
BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO (1)	IVA (2)	VR. TOTAL CON (IVA) (1+2)	VALOR UNITARIO (1)	IVA (2)	VR. TOTAL CON (IVA) (1+2)	VALOR UNITARIO (1)	IVA (2)	VR. TOTAL CON (IVA) (1+2)	VALOR UNITARIO	VR. UNITARIO PROMEDIO SIN IVA	CANTIDAD APROX. DOCUMENTOS A PROCESAR	PRESUPUESTO OFICIAL
Digitalización, alistamiento, indexación, descripción y cargue de documentos en DSpace														
Documentos tamaño carta a color, blanco y negro	Imagen	485	92	577	490	93	583	472	90	562	1.447	482	455.000	219.310.000
Documentos tamaño oficio a color, blanco y negro	Imagen	475	90	565	480	91	571	472	90	562	1.427	476	4.022	1.914.472
Fotos tamaño postal a color, blanco y negro	Imagen	4.554	865	5.419	4.600	874	5.474	4.360	828	5.188	13.514	4.505	50	225.250
Registros topográficos tamaño oficio	Imagen	3.470	659	4.129	3.500	665	4.165	3.258	619	3.877	10.228	3.409	20	68.180
Registros topográficos tamaño 100 cm. X 70 cm	Imagen	8.120	1.543	9.663	8.200	1.558	9.758	7.730	1.469	9.199	24.050	8.017	20	160.340
Registros topográficos tamaño 70 cm. X 50 cm	Imagen	7.800	1.482	9.282	7.700	1.463	9.163	7.180	1.364	8.544	22.680	7.560	20	151.200
Registros topográficos tamaño 35 cm. x 25 cm	Imagen	6.470	1.229	7.699	6.500	1.235	7.735	6.112	1.161	7.273	19.082	6.361	20	127.220
Registros topográficos tamaño 50 cm. x 35 cm	Imagen	6.920	1.315	8.235	7.000	1.330	8.330	6.214	1.181	7.395	20.134	6.711	20	134.220
Digitalización planos con el Escáner del IDU														
Planos tamaño 100 cm. X 70 cm color	Imagen	7.900	1.501	9.401	8.000	1.520	9.520	7.640	1.452	9.092	23.540	7.847	1.500	11.770.500
Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	7.800	1.482	9.282	8.000	1.520	9.520	7.416	1.409	8.825	23.216	7.739	1.500	11.608.500
Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	7.400	1.406	8.806	7.500	1.425	8.925	7.067	1.343	8.410	21.967	7.322	100	732.200
Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	7.300	1.387	8.687	7.500	1.425	8.925	6.831	1.298	8.129	21.631	7.210	100	721.000
Planos tamaño 30 cm. X 35 cm. Color	Imagen	6.900	1.311	8.211	6.800	1.292	8.092	6.405	1.217	7.622	20.105	6.702	100	670.200
Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	6.750	1.283	8.033	6.800	1.292	8.092	6.326	1.202	7.528	19.876	6.625	100	662.500
Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	6.200	1.178	7.378	6.000	1.140	7.140	5.663	1.076	6.739	17.863	5.954	100	595.400
Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	6.050	1.150	7.200	6.000	1.140	7.140	5.612	1.066	6.678	17.662	5.887	100	588.700
Digitalización planos con el Escáner del Contratista														
Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. color	Imagen	7.900	1.501	9.401	8.200	1.558	9.758	7.809	1.484	9.293	23.909	7.970	1.000	7.970.000
Planos tamaño 100 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	7.800	1.482	9.282	8.200	1.558	9.758	7.573	1.439	9.012	23.573	7.858	1.000	7.858.000
Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Color	Imagen	7.400	1.406	8.806	7.700	1.463	9.163	7.258	1.379	8.637	22.358	7.453	100	745.300
Planos tamaño 50 cm. X 70 cm. Blanco y negro	Imagen	7.300	1.387	8.687	7.700	1.463	9.163	7.011	1.332	8.343	22.011	7.337	100	733.700
Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Color	Imagen	6.900	1.311	8.211	7.000	1.330	8.330	6.607	1.255	7.862	20.507	6.836	100	683.600
Planos tamaño 50 cm. X 35 cm. Blanco y negro	Imagen	6.750	1.283	8.033	7.000	1.330	8.330	6.517	1.238	7.755	20.267	6.756	100	675.600
Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Color	Imagen	6.200	1.178	7.378	6.200	1.178	7.378	5.820	1.106	6.926	18.220	6.073	100	607.300
Planos tamaño 22 cm. X 46 cm. Blanco y negro	Imagen	6.050	1.150	7.200	6.200	1.178	7.378	5.764	1.095	6.859	18.014	6.005	100	600.500
Conversión de Archivos digitales a PDF														
Conversión, indexación, descripción y cargue en DSpace de archivos digitales en formatos DWG	Archivo	5.200	988	6.188	6.000	1.140	7.140	5.652	1.074	6.726	16.852	5.617	100	561.700
Conversión, indexación, descripción y cargue en DSpace de archivos digitales en formatos JPEG	Archivo	4.500	855	5.355	4.900	931	5.831	4.596	873	5.469	13.996	4.665	30	139.950
Conversión, indexación, descripción y cargue en DSpace de archivos digitales en formatos Word	Archivo	5.148	978	6.126	5.200	988	6.188	4.888	929	5.817	15.236	5.079	100	507.900
Conversión, indexación, descripción y cargue en DSpace de archivos digitales en formatos Excel	Archivo	4.600	874	5.474	5.000	950	5.950	4.753	903	5.656	14.353	4.784	100	478.400
Indexación, descripción y cargue en DSpace de archivos en formatos de video WMV, MPEG, AVI, etc.	Archivo	4.500	855	5.355	4.800	912	5.712	4.539	862	5.401	13.839	4.613	100	461.300
Separación de archivos PDF (por peso), descripción, y cargue en DSpace	Archivo	4.800	912	5.712	4.700	893	5.593	4.405	837	5.242	13.905	4.635	50	231.750
Alistamiento y cargue de productos en formato .PDF y editables														
Realizar alistamiento, descripción de archivos (bistream) y cargue de productos en formato .PDF y formeta editable en DSpace.	Archivo	5.800	1.102	6.902	5.000	950	5.950	6.034	1.146	7.180	16.834	5.611	400	2.244.400
													SUBTOTAL	$ 273.939.282
													IVA	$ 52.048.464
													TOTAL	$ 325.987.746

ANÁLISIS

Por lo tanto se dispone que el Valor Total del Presupuesto Oficial para el presente proceso de seleccion corresponde a la suma de **TRESCIENTOS VEINTICINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS ($ 325.987.746) MCTE incluido IVA. discriminados de la siguiente manera:**

- VALOR BASICO DEL PRESUPUESTO OFICIAL: Es la suma de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS ($ 273.939.282) M/CTE.
- IVA SOBRE EL BASICO: Es la suma de CINCUENTA Y DOS MILLONES CUARENTA Y OCHO MIL CUATROSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS ($ 52.048.464) M/CTE.

NOTA 1: Este precio incluye los costos directos e indirectos en que se incurre para la ejecucion del contrato, asi como costos de legalizacion y suscripcion de la contratación impuestos y demás erogaciones inherentes al mismo.

Validado por	Revisado por	Elaborado por
Ordenador del Gasto Salvador Mendoza Suárez Dirección Técnica Administrativa y Financiera	Jefe del Área encargada Salvador Mendoza Suárez Subdirección Técnica de Recursos Físicos (E)	Responsable de la elaboración Gina Aristizabal Candela Profesional Especializado 06