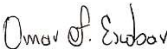


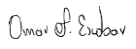
FORMATO									
ESTUDIO DE MERCADO							Código: PA04-FO-060		
							Version: 02		
							Fecha: 27/04/2023		
ANEXO 01									
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE FUMIGACIÓN, CONTROL DE VECTORES Y DESINFECCIÓN DE ÁREAS EN LAS PLAZAS DE MERCADO Y ALTERNATIVAS COMERCIALES A CARGO DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL - IPES							
PARA ESTABLECER EL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL Y LOS VALORES UNITARIOS RESPECTIVOS, SE INVITA A PROVEEDORES AUTORIZADOS EN EL MERCADO A COTIZAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS PARA EL PRESENTE PROCESO. SE HIZO LA CONSULTA POR MEDIO DE:									
CONSULTA DE BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS		PRECIOS HISTÓRICOS O DE OTRAS ENTIDADES	X		TELEFÓNICAMENTE			CORREO ELECTRÓNICO	X
PERSONALMENTE		COMUNICACIÓN ESCRITA			OTRA			¿CUAL?	
COMO SE DETALLA A CONTINUACIÓN, LOS BIENES O SERVICIOS COTIZADOS CORRESPONDEN AL OBJETO A CONTRATAR EN TODOS SUS COMPONENTES Y A LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR LA ENTIDAD.									
BIEN O SERVICIO	PRECIOS HISTÓRICOS PSASIIPES012025			FUMIGACIONES Y DISTRIBUCIONES ZETA SAS			TKC fumigaciones		
BIEN O SERVICIO/UNIDAD DE MEDIDA	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)
	UNIDAD			UNIDAD			UNIDAD		
	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO
TIPO A	\$239.486,00	\$212.182,00	\$279.243,00	\$875.900,00	\$1.423.200,00	\$843.000,00	\$1.771,00	\$1.771,00	\$1.771,00
TIPO B	\$200.680,00	\$150.488,00	\$238.883,00	\$875.900,00	\$1.083.800,00	\$690.000,00	\$1.771,00	\$1.771,00	\$1.771,00
TIPO C	\$173.387,00	\$103.991,00	\$198.226,00	\$875.900,00	\$438.000,00	\$340.000,00	\$1.771,00	\$1.771,00	\$1.771,00
TIPO D	\$141.324,00	\$76.073,00	\$137.553,00	\$875.900,00	\$251.800,00	\$230.000,00	\$1.771,00	\$1.771,00	\$1.771,00
TIPO E	\$32.080,00	\$39.079,00	\$39.045,00	-	\$33.000,00	\$11.000,00	\$16.185,00	\$16.185,00	\$16.185,00
BIEN O SERVICIO	FUMY SPRAY			EMPRESA / ORGANIZACIÓN 2			VALOR PROMEDIO PRECIO UNITARIO		
BIEN O SERVICIO/UNIDAD DE MEDIDA	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)	Control de palomas con productos químicos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	Desinfección de áreas (microorganismos)
	UNIDAD			UNIDAD			UNIDAD		
	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO	SERVICIO
TIPO A	\$294.568	\$260.984	\$343.469				\$352.931	\$474.534	\$366.871
TIPO B	\$246.836	\$185.100	\$293.826				\$331.297	\$355.290	\$306.120

TIPO C	\$213.266	\$127.909	\$243.818				\$316.081	\$167.918	\$195.954
TIPO D	\$62.730	\$93.570	\$169.190				\$270.431	\$105.803	\$134.629
TIPO E	\$14.145	\$48.067	\$48.025				\$20.803	\$34.083	\$28.564
TOTAL VALORES UNITARIOS					-		3.461.308		
ANALISIS									
(EN CASO DE REQUERIRSE) EL PROCESO SE ADELANTARÁ POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS. EL PROMEDIO DEL VALOR UNITARIO POR CADA ITEM SERA EL VALOR TECHO PARA CADA PRODUCTO. LA SUMATORIA DE PRECIOS UNITARIOS CORRESPONDE A:			TRES MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS M/CTE (\$ 3.461.308)						
EL VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO AL PROCESO DE SELECCIÓN CORRESPONDE A:			OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$857.380.783)						
NOTA 1 : Este precio incluye los costos directos e indirectos en que se incurre para la ejecución del contrato, así como gastos de legalización y suscripción de la contratación, impuestos y demás erogaciones inherentes al mismo. NOTA 2: El valor del presupuesto oficial se obtiene al multiplicar los valores de referencia (valor promedio de los precios unitarios) con las frecuencias estimadas por cada equipamiento a intervenir durante el tiempo estimado del contrato. Lo cual arroja un valor total en referencia (Ver anexo: valores asociados). NOTA 3: La entidad procedió a realizar el estudio de mercado a través del envío de las solicitudes de cotización por correo electronico a VEINTINUEVE (29) empresas dedicadas a la prestación de control de vectores y desinfección de áreas, de las cuales se recibieron CUATRO (04) cotizaciones. NOTA 4: La entidad decidió considerar para el presente apartado del estudio de mercado, las cotizaciones recibidas por la empresa Fumigaciones y Distribuciones ZETA SAS, TKC fumigaciones y FUMY ESPRAY, puesto que los valores cotizados son acordes a lo requerido en la solicitud de cotización. En lo que respecta a la cotización de la EMPRESA ARCAS FUMIGACIONES SAS no se incluyó para el presente cálculo, tenidno en cuenta que la misma presentó valores por M2 y no por servicio.									
ELABORADO POR:				REVISADO Y APROBADO POR:					
									
Omar Felipe Escobar - Contratista SDAE				Adriana Villamizar Navarro - Subdirectora SDAE					
FECHA DE ELABORACION: 30 DE ABRIL DE 2026									

		FORMATO							
		ESTUDIO DE MERCADO						Código: PA04-FO-060	
								Versión: 02	
								Fecha: 27/04/2023	
ANEXO 01									
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE FUMIGACIÓN, CONTROL DE VECTORES Y DESINFECCIÓN DE ÁREAS EN LAS PLAZAS DE MERCADO Y ALTERNATIVAS COMERCIALES A CARGO DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL - IPES							
PARA ESTABLECER EL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL Y LOS VALORES UNITARIOS RESPECTIVOS, SE INVITA A PROVEEDORES AUTORIZADOS EN EL MERCADO A COTIZAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS PARA EL PRESENTE PROCESO. SE HIZO LA CONSULTA POR MEDIO DE:									
CONSULTA DE BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS		PRECIOS HISTÓRICOS O DE OTRAS ENTIDADES	X		TELEFÓNICAMENTE			CORREO ELECTRÓNICO	X
PERSONALMENTE		COMUNICACIÓN ESCRITA			OTRA			¿CUAL?	
COMO SE DETALLA A CONTINUACIÓN, LOS BIENES O SERVICIOS COTIZADOS CORRESPONDEN AL OBJETO A CONTRATAR EN TODOS SUS COMPONENTES Y A LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR LA ENTIDAD.									
Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Implementación Inicial									
ITEM	CANTIDAD	VALOR UNITARIO		TOTAL		PROMEDIO VALOR UNITARIO			
		FUMIGACIONES Y DISTRIBUCIONES ZETA SAS	EMPRESA ARCAS FUMIGACIONES SAS	FUMIGACIONES Y DISTRIBUCIONES ZETA SAS	EMPRESA ARCAS FUMIGACIONES SAS				
ESTACIÓN CAJA CEBADORA CON CEBO QUÍMICO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)	450	\$ 39.000	\$ 77.350	\$ 17.550.000	\$ 34.807.500	\$ 58.175			
JAULA (Incluye Instalación y puesta en marcha del sistema de control)	15	\$ 53.000	\$ 107.100	\$ 795.000	\$ 1.606.500	\$ 80.050			
ESTACIÓN DE CONTROL CON TRAMPA DE IMPACTO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)	200	\$ 29.000	\$ 47.600	\$ 5.800.000	\$ 9.520.000	\$ 38.300			
Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Mantenimiento y monitoreo continuo									
BIEN O SERVICIO/UNIDAD DE MEDIDA	CONTROL DE ESTACIÓN CAJAS CEBADORAS (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL CEBO Y MONITOREO)		ESTACIONES DE CONTROL CON TRAMPAS DE IMPACTO (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL ATRAYENTE, RETIRO DE EJEMPLARES Y MONITOREO)		APLICACIÓN DE CEBO EN QUIOSCO COMERCIAL CON UN ÁREA APROXIMADA DE 1,2 M2 y PUNTOS DE ENCUENTRO (EN ESTOS PUNTOS NO SE INSTALAN CAJAS NI JAULAS) ***				
	UNIDAD		UNIDAD		UNIDAD				
	SERVICIO		SERVICIO		SERVICIO				

	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
FUMIGACIONES Y DISTRIBUCIONES ZETA SAS	450	\$ 12.000	\$ 5.400.000	200	\$ 12.000	\$ 2.400.000	310	\$ 12.000	\$ 3.720.000
EMPRESA ARCAS FUMIGACIONES SAS	450	\$ 47.600	\$ 21.420.000	200	\$ 35.700	\$ 7.140.000	310	\$ 35.700	\$ 11.067.000
BIEN O SERVICIO/UNIDAD DE MEDIDA	CONTROL DE ESTACIÓN CAJAS CEBADORAS (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL CEBO Y MONITOREO)			ESTACIONES DE CONTROL CON TRAMPAS DE IMPACTO (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL ATRAYENTE, RETIRO DE EJEMPLARES Y MONITOREO)			APLICACION DE CEBO EN QUIOSCO COMERCIAL CON UN AREA APROXIMADA DE 1,2 M2 y PUNTOS DE ENCUENTRO (EN ESTOS PUNTOS NO SE INTALAN CAJAS NI JAULAS)		
	UNIDAD			UNIDAD			UNIDAD		
	SERVICIO			SERVICIO			SERVICIO		
	VALOR UNITARIO			VALOR UNITARIO			VALOR UNITARIO		
PROMEDIO VALOR UNITARIO	\$ 29.800,00			\$ 23.850,00			\$ 23.850,00		
SUMATORIA VALORES UNITARIOS									
Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Implementación Inicial									
ITEM			VALOR UNITARIO				TOTAL		
ESTACIÓN CAJA CEBADORA CON CEBO QUÍMICO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)			\$ 58.175,00				\$ 176.525		
JAULA (Incluye Instalación y puesta en marcha del sistema de control)			\$ 80.050,00						
ESTACIÓN DE CONTROL CON TRAMPA DE IMPACTO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)			\$ 38.300,00						
Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Mantenimiento y monitoreo continuo									
ITEM			VALOR UNITARIO				TOTAL		

CONTROL DE ESTACIÓN CAJAS CEBADORAS (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL CEBOS Y MONITOREO)	\$	29.800,00	\$	77.500
ESTACIONES DE CONTROL CON TRAMPAS DE IMPACTO (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL ATRAYENTE, RETIRO DE EJEMPLARES Y MONITOREO)	\$	23.850,00		
APLICACIÓN DE CEBOS EN QUIOSCO COMERCIAL CON UN AREA APROXIMADA DE 1,2 M2 y PUNTOS DE ENCUENTRO (EN ESTOS PUNTOS NO SE INTALAN CAJAS NI JAULAS)	\$	23.850,00		
TOTAL			254.025	
ANALISIS				
(EN CASO DE REQUERIRSE) EL PROCESO SE ADELANTE POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS. EL PROMEDIO DEL VALOR UNITARIO POR CADA ITEM SERA EL VALOR TECHO PARA CADA PRODUCTO. LA SUMATORIA DE PRECIOS UNITARIOS CORRESPONDE A:	DOSCIENOS CINCUENTA Y CUATRO MIL VEINTICINCO (\$ 254.025)			
EL VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO AL PROCESO DE SELECCIÓN CORRESPONDE A:	OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$857.380.76)			
NOTA 1 : Este precio incluye los costos directos e indirectos en que se incurre para la ejecución del contrato, así como gastos de legalización y suscripción de la contratación, impuestos y demás erogaciones inherentes al mismo. NOTA 2: El valor del presupuesto oficial se obtiene al multiplicar los valores de referencia (valor promedio de los precios unitarios) con las frecuencias estimadas por cada equipamiento a intervenir durante el tiempo estimado del contrato. Lo cual arroja un valor total en referencia (Ver anexo: áreas de intervención). NOTA 3: La entidad procedió a realizar el estudio de mercado a través del envío de las solicitudes de cotización por correo electronico a VEINTINUEVE (29) empresas dedicadas a la prestación de control de vectores y desinfección de áreas, de las cuales se recibieron CUATRO (04) cotizaciones. NOTA 4: La entidad decidió considerar para el presente estudio de mercado, las cotizaciones recibidas por la empresa Fumigaciones y Distribuciones ZETA SAS y EMPRESA ARKAS FUMIGACIONES SAS puesto que los valores cotizados son acordes a lo requerido en la solicitud de cotización y no presentan diferencias significativas que puedan generar variaciones en los precios. En lo que respecta a la cotización de TKC fumigaciones, la empresa no incluyó información acorde a lo solicitado por IPES frente al control de roedores. Finalmente, la cotización de FUMY ESPRAY fue remitida con valores muy elevados, generando una variación importante en los precios de las actividades cotizadas. NOTA 5: El control de roedores mediante métodos físicos y productos químicos, correspondiente a la fase de implementación inicial, se ejecutará al comienzo del contrato. Esta etapa, en principio, no tendrá carácter permanente; no obstante, podrá mantenerse o fortalecerse durante la ejecución contractual en caso de identificarse necesidades que así lo requieran.				
ELABORADO POR:		REVISADO Y APROBADO POR:		
				
Omar Felipe Escobar - Contratista SDAE		Adriana Villamizar Navarro - Subdirectora SDAE		
FECHA DE ELABORACION: 30 DE ABRIL DE 2026				

FORMATO									
ESTUDIO DE MERCADO									
 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Código: PA04-FO-060 Versión: 02 Fecha: 27/04/2023									
ANEXO 01									
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE FUMIGACIÓN, CONTROL DE VECTORES Y DESINFECCIÓN DE ÁREAS EN LAS PLAZAS DE MERCADO Y ALTERNATIVAS COMERCIALES A CARGO DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL - IPES							
PARA ESTABLECER EL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL Y LOS VALORES UNITARIOS RESPECTIVOS, SE INVITO A PROVEEDORES AUTORIZADOS EN EL MERCADO A COTIZAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS PARA EL PRESENTE PROCESO. SE HIZO LA CONSULTA POR MEDIO DE:									
CONSULTA DE BIENES DE DATOS ESPECIALIZADOS		PRECIOS HISTÓRICOS O DE OTRAS ENTIDADES		X		TELEFÓNICAMENTE			
PERSONALMENTE		COMUNICACIÓN ESCRITA				OTRA		¿CUAL?	
COMO SE DETALLA A CONTINUACIÓN, LOS BIENES O SERVICIOS COTIZADOS CORRESPONDEN AL OBJETO A CONTRATAR EN TODOS SUS COMPONENTES Y A LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR LA ENTIDAD.									
BIEN O SERVICIO									
BIEN O SERVICIO/UNIDAD DE MEDIDA	MALLA METÁLICA	LAMINAS METÁLICA	LAMINAS ACRILICO	BURLETES DE GOMA	REJILLAS METÁLICA	SELLADO CON CONCRETO	ESPUMA EXPANSIVA		
	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD		
	m2	m2	m2	Metro (m)	Metro (m)	m2	Metro (m)		
FUMIGACIONES Y DISTRIBUCIONES ZETA SAS	\$ 47.600,00	\$ 535.000,00	\$ 290.000,00	\$ 140.000,00	\$ 178.000,00	\$ 115.000,00	\$ 60.000,00		
EMPRESA ARKAS FUMIGACIONES SAS	\$ 70.000,00	\$ 120.000,00	\$ 180.000,00	\$ 40.000,00	\$ 80.000,00	\$ 60.000,00	\$ 60.000,00		
BIEN O SERVICIO	MALLA METALICA	LAMINAS	LAMINAS	BURLETES DE	REJILLAS	SELLADO CON CONCRETO	ESPUMA		
PROMEDIO VALOR UNITARIO	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD		
	m2	m2	m2	Metro (m)	Metro (m)	m2	Metro (m)		
	\$ 58.800,00	\$ 327.500,00	\$ 235.000,00	\$ 90.000,00	\$ 129.000,00	\$ 87.500,00	\$ 60.000,00		
SUMATORIA VALOR UNITARIO	\$							987.800	
ANÁLISIS									
(EN CASO DE REQUERIRSE) EL PROCESO SE ADELANTARÁ POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS. EL PROMEDIO DEL VALOR UNITARIO POR CADA ÍTEM SERÁ EL VALOR TECHO PARA CADA PRODUCTO. LA SUMATORIA DE PRECIOS UNITARIOS CORRESPONDE A:		NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS (\$ 987.800)							
EL VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO AL PROCESO DE SELECCIÓN CORRESPONDE A:		OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$857.380.783)							
NOTA 1 : Este precio incluye los costos directos e indirectos en que se incurre para la ejecución del contrato, así como gastos de legalización y suscripción de la contratación, impuestos y demás erogaciones inherentes al mismo. NOTA 2: El valor del presupuesto oficial se obtiene al multiplicar los valores de referencia (valor promedio de los precios unitarios) con las frecuencias estimadas por cada equipamiento a intervenir durante el tiempo estimado del contrato. Lo cual arroja un valor total en referencia (Ver anexo: áreas de intervención). NOTA 3: La entidad procedió a realizar el estudio de mercado a través del envío de las solicitudes de cotización por correo electrónico a VEINTINUEVE (29) empresas dedicadas a la prestación de control de vectores y desinfección de áreas, de las cuales se recibieron CUATRO (04) cotizaciones y cuya oferta se ve reflejada en los valores unitarios referidos. NOTA 4: La entidad decidió considerar para el presente estudio de mercado, las cotizaciones recibidas por la empresa Fumigaciones y Distribuciones ZETA SAS y EMPRESA ARKAS FUMIGACIONES SAS puesto que los valores cotizados son acordes a lo requerido en la solicitud de cotización y no presentan diferencias significativas que puedan generar variaciones en los precios. En lo que respecta a la cotización de TKC fumigaciones, la empresa no incluyó información acorde a lo solicitado por IPES frente al control de roedores. Finalmente, la cotización de FUMY ESPRAY fue remitida con valores muy elevados, generando una variación importante en los precios de las actividades cotizadas..									
ELABORADO POR:					REVISADO Y APROBADO POR:				
									
Omar Felipe Escobar - Contratista SDAE					Adriana Villamizar Navarro - Subdirectora SDAE				
FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE ABRIL DE 2026									

PROYECCIÓN EJECUCIÓN MES						
LUGAR	SERVICIO	FRECUECIA SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR POR SERVICIO PRESTADO	VALOR MES	CATEGORÍA
PLAZAS DE MERCADO						
Carlos E. Restrepo	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
PLAZA 20 DE JULIO	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
Fontibón	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 355.290	\$ 1.654.117	\$ 1.654.117	B
	Desinfección de áreas	2	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
PLAZA QUIRIGUA	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
Las Ferias	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
Samper Mendoza	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 355.290	\$ 1.654.117	\$ 1.654.117	B
	Desinfección de áreas	2	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
PLAZA 7 DE AGOSTO	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
Doce de Octubre	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 355.290	\$ 1.654.117	\$ 1.654.117	B
	Desinfección de áreas	2	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
PERSEVERANCIA	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
Santander	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 167.918	\$ 1.043.825	\$ 1.043.825	C
	Desinfección de áreas	2	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Las Cruces	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 167.918	\$ 1.043.825	\$ 1.043.825	C
	Desinfección de áreas	2	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Kennedy	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 355.290	\$ 1.654.117	\$ 1.654.117	B
	Desinfección de áreas	2	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
TRINIDAD GALÁN	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 355.290	\$ 1.654.117	\$ 1.654.117	B
	Desinfección de áreas	2	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
San Carlos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 105.803	\$ 751.295	\$ 751.295	D
	Desinfección de áreas	2	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
San Benito	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 105.803	\$ 751.295	\$ 751.295	D
	Desinfección de áreas	2	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
El Carmen	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 105.803	\$ 751.295	\$ 751.295	D
	Desinfección de áreas	2	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
Los Luceros	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 105.803	\$ 751.295	\$ 751.295	D
	Desinfección de áreas	2	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
Concordia	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	2	\$ 474.534	\$ 2.035.741	\$ 2.035.741	A
	Desinfección de áreas	2	\$ 366.871			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 352.931			
SUBTOTAL PLAZAS DE MERCADO MES					\$ 27.613.602	

LUGAR	SERVICIO	FRECUENCIA SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR POR SERVICIO PRESTADO	VALOR MES	
PUNTOS COMERCIALES						
Flores de la 68	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Cachivaches	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 510.863	\$ 510.863	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
Furatena	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	0				
Veracruz	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 355.290	\$ 992.707	\$ 992.707	B
	Desinfección de áreas	1	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
Plazoleta de comidas 20 de julio	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ -	\$ -	\$ 0	B
	Desinfección de áreas	1	\$ -			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ -			
Supermercado la Esperanza	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	0				
P.C. Siete de Agosto	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
P.C. Kennedy	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	0				
SAN ANDRESITO PLAZA 38	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 355.290	\$ 992.707	\$ 992.707	B
	Desinfección de áreas	1	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
Plaza España	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 355.290	\$ 992.707	\$ 992.707	B
	Desinfección de áreas	1	\$ 306.120			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
Recinto Ferial 20 de julio	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 679.953	\$ 679.953	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Flores calle 200	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 679.953	\$ 679.953	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Punto de encuentro Las aguas	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
PUNTO DE ENCUENTRO TINTAL	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Punto de encuentro Alcala	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Punto de encuentro Mundo Aventura	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Rotonda Santa fé	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ -			
P.C Bulevar Caracas -Alameda Vicacha	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Rotonda Candelaria	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629			
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Avenida 19	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954			

	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Flores de la 26	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 355.290			
	Desinfección de áreas	1	\$ 306.120	\$ 661.410	\$ 661.410	B
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Galerías plaza	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Calle 53	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803			
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629	\$ 510.863	\$ 510.863	D
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
Box Couvert-Caravana	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803			
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629	\$ 510.863	\$ 510.863	D
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 270.431			
CED Centenario	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Rotonda chapinero	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Quirigua	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 679.953	\$ 679.953	C
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Minicentro	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803			
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Bodeganga Usme	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 105.803			
	Desinfección de áreas	1	\$ 134.629	\$ 240.432	\$ 240.432	D
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Santa Lucia	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 679.953	\$ 679.953	C
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 316.081			
Manzana 22	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
1Restaurante Popular Cuatro Vientos	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 355.290			
	Desinfección de áreas	1	\$ 306.120	\$ 992.707	\$ 992.707	B
	Control de palomas con productos químicos	1	\$ 331.297			
Marco Fidel Suarez (Madrugón de frutas y verduras)	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
Lote los sierra (20 de Julio)	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 167.918			
	Desinfección de áreas	1	\$ 195.954	\$ 363.872	\$ 363.872	C
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			
SUBTOTAL PUNTOS COMERCIALES MES				\$ 15.414.991		

QUIOSCOS (APROX 100 MENSUALES)	Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos	1	\$ 34.083			
	Desinfección de áreas	1	\$ 28.564	\$ 62.647	\$ 6.264.700	E
	Control de palomas con productos químicos	0	\$ -			

Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Mantenimiento y monitoreo continuo								
CONTROL DE ESTACIÓN CAJAS CEBADORAS (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL CEB0 Y MONITOREO)			ESTACIONES DE CONTROL CON TRAMPAS DE IMPACTO (INCLUYE LIMPIEZA, REPOSICIÓN DEL ATRAYENTE, RETIRO DE EJEMPLARES Y MONITOREO)*			APLICACIÓN DE CEB0 EN QUIOSCO COMERCIAL CON UN AREA APROXIMADA DE 1.2 M2 y PUNTOS DE ENCUENTRO (EN ESTOS PUNTOS NO SE INTALAN CAJAS NI JAULAS)		
UNIDAD			UNIDAD			UNIDAD		
SERVICIO			SERVICIO			SERVICIO		
CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL

450	\$	29.800,00	\$	13.410.000,00	200	\$	23.850,00	\$	4.770.000,00	100	\$	23.850,00	\$	2.385.000,00
-----	----	-----------	----	---------------	-----	----	-----------	----	--------------	-----	----	-----------	----	--------------

SERVICIO	VALOR MES
Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos - Desinfección de áreas-Control de palomas con productos químicos -PDM	\$ 27.613.602,00
Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos - Desinfección de áreas-Control de palomas con productos químicos - PUNTOS	\$ 15.414.991,00
Control de insectos rastreros y voladores con productos químicos - Desinfección de áreas - QUIOSCOS	\$ 6.264.700,00
Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Mantenimiento y monitoreo continuo	\$ 41.130.000,00
TOTAL	\$ 90.423.293

Control de roedores con métodos físicos y productos químicos - Fase de Implementación Inicial	
ESTACIÓN CAJA CEBADORA CON CEBO QUÍMICO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)	\$ 26.178.750
JAULA (Incluye Instalación y puesta en marcha del sistema de control)	\$ 1.200.750
ESTACIÓN DE CONTROL CON TRAMPA DE IMPACTO (Incluye Instalación, señalización y puesta en marcha del sistema de control)	\$ 7.660.000
TOTAL	\$ 35.039.500,00
ESTIMADO BARRERAS FÍSICAS PARA LA TOTALIDAD DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	\$ 189.378.132,00

7956 - Administración y Fortalecimiento de las Plazas Distritales de Mercado de Bogotá D.C.	\$481.205.214
7934 - Implementación de la Política Pública Distrital de Vendedoras y Vendedores Informales Bogotá D.C.	\$376.175.469
TOTAL	\$857.380.683