Anexo B 02-08

Presidencia de la República

Unidad Operativa de Contratación

Asunción, 12 de abril de 2013

CUADRO COMPARATIVO

						KARTEK	GUARANI DIGITAL	MATECO
Ítem	**Marca**	**Descripción**		**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**
1	**Heidelberg Offset GTOZ 52 Serie 708099N**	Mantenimiento Correctivo (Repuestos)	Mordaza (el par)	Unidad	1	**9.900.000**	**9.950.000**	**10.596.750**
			Muelle de Lámina	Unidad	1	1.600.000	1.630.000	1.735.950
			Pinza de Salida	Unidad	1	690.000	700.000	745.500
			Radeta para lavado de rodillos	Unidad	1	850.000	860.000	915.900
			Anillo AURS 44,2 x 3	Unidad	1	150.000	155.000	165.075
			Garra	Unidad	1	150.000	155.500	165.608
			Uña de goma	Unidad	1	400.000	401.500	427.598
		Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento general de la máquina, limpieza exhaustiva, engrase, ajustes, etc.	Unidad	1	4.500.000	4.600.000	4.899.000
2	**Heidelberg Offset MOE Serie 613001**	Mantenimiento Correctivo (Repuestos)	Mordaza (el par)	Unidad	1	9.900.000	9.950.000	10.596.750
			Rodillo distribuidor de agua	Unidad	1	2.000.000	2.050.000	2.183.250
			Guía lateral derecho	Unidad	1	800.000	810.000	862.650
			Indicador Blanco	Unidad	1	90.000	91.000	96.915
			Indicador Verde	Unidad	1	90.000	91.000	96.915
			Indicador Rojo	Unidad	1	100.000	91.000	96.915
			Interruptor	Unidad	1	90.000	110.000	117.150
			Tenaza XE	Unidad	1	250.000	255.000	271.575
			Frasco Lavador	Unidad	1	850.000	850.000	905.250
			Correa Trapezoidal	Unidad	1	320.000	352.800	357.840
		Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento general de la máquina, limpieza exhaustiva, engrase, ajustes, etc.	Unidad	1	4.500.000	4.725.000	4.792.500

3	**MAQUINA PRESCILLADORA INDUSTRIAL**		Limpieza de sistema mecánico	Unidad	1	1.200.000	1.260.000	1.278.000
			Cambio de piezas con desgaste	Unidad	1	1.100.000	1.155.000	1.171.500
			Regulación y reparación de motor	Unidad	1	800.000	840.000	852.000
			Sistemas de frenos y accionamientos	Unidad	1	950.000	997.500	1.011.750
4	**MAQUINA COSEDORA INDUSTRIAL**	Reparación general	Cambios de correas	Unidad	1	580.000	609.000	617.700
			Cambio de guías	Unidad	1	350.000	367.500	372.750
			Cambio de rulemanes de motor	Unidad	1	1.100.000	1.155.000	1.171.500
			Cambio de resortes	Unidad	1	650.000	682.500	692.250
			Cambio de agujas	Unidad	1	150.000	157.500	159.750
			Cambio de tornillos reguladores	Unidad	1	190.000	199.500	202.350
			Cambio de bujes de bronce	Unidad	1	250.000	262.500	266.250
5	**MAQUINA PERFORADORA INDUSTRIAL**	Reparación y mantenimiento general	Cambio de mesa de base de papel	Unidad	1	1.500.000	1.575.000	1.597.500
			Cambio de buje de bronce de eje principal	Unidad	1	800.000	840.000	852.000
			Cambio de bujes de brazos	Unidad	1	800.000	840.000	852.000
			Cambio de sacabocado de cuchilla	Unidad	1	1.500.000	1.575.000	1.597.500
6	**MAQUINA MINERVA**	Reparación y mantenimiento general de dos máquinas MINERVA	Cambio de todos los rodillos de goma	Unidad	1	28.000.000	29.400.000	29.820.000
			Cambio de pinza	Unidad	1	900.000	945.000	958.500
			Cambio de correas	Unidad	1	1.150.000	1.207.500	1.224.750
			Cambio de rulemanes del motor	Unidad	1	600.000	630.000	639.000
			Reparación de pistones	Unidad	1	600.000	630.000	639.000
			Cambio de tornillos fijador	Unidad	1	220.000	231.000	234.300
7	**MAQUINA PLANA**		Cambio de todos los rodillos de goma	Unidad	1	9.400.000	9.870.000	10.011.000
			Cambio de rulemanes de los rodillos	Unidad	1	1.150.000	1.207.500	1.224.750
			Mantenimiento y limpieza general	Unidad	1	3.500.000	3.675.000	3.727.500
			Cambio de correas	Unidad	1	950.000	997.500	1.011.750
			Cambio de lubricantes	Unidad	1	450.000	472.500	479.250
			Cambio de filtro de aire	Unidad	1	120.000	126.000	127.800
			Máquina para Aire	Unidad	1	950.000	997.500	1.011.750

			Mesa para sostén de papel	Unidad	1	450.000	472.500	479.250
8	MAQUINA GUILLOTINA	**a) Guillotina Polar Standart 115** Reparación y mantenimiento general	Cierre de seguridad	Unidad	1	350.000	367.500	372.750
			Cambio de interruptor general	Unidad	1	190.000	199.500	202.350
			Revisión de botones marcha y paro, y botón giratorio para ajuste de presión	Unidad	1	450.000	472.500	479.250
			Cambio de cuchilla	Unidad	1	600.000	630.000	639.000
			Cambio de cuchillas y zoom, chapas de protección / resguardo de la chapa de protección	Unidad	1	850.000	892.500	905.250
			Cambio de tapa de corte izquierdo	Unidad	1	650.000	682.500	692.250
			Cambio de tecla de cortes, tecla de aire	Unidad	1	190.000	199.500	202.350
			Mantenimiento de rueda de mano, ajuste de precisión de medida	Unidad	1	300.000	315.000	319.500
			Cambio de tapa para interruptor de protección del motor	Unidad	1	300.000	315.000	319.500
			Mantenimiento de pedal	Unidad	1	260.000	273.000	276.900
			Cambio de regla de corte	Unidad	1	320.000	336.000	340.800
			Mantenimiento de escuadra con rastrillo	Unidad	1	450.000	472.500	479.250
			Cambio de tapa perforada manual	Unidad	1	180.000	189.000	191.700
			Reparación de rotación del acoplamiento	Unidad	1	490.000	514.500	521.850
		b) Guillotina Polar JRH serie 55406 Reparación y mantenimiento general	Cambio de cuchillas	Unidad	1	800.000	840.000	852.000
			Reparación de engranajes	Unidad	1	950.000	997.500	1.011.750
			Reparación de sistema de seguridad	Unidad	1	750.000	787.500	798.750
			Cambio de guías	Unidad	1	350.000	367.500	372.750
			Reparación de sistema de reglas	Unidad	1	850.000	892.500	905.250
			Reparación de escuadras	Unidad	1	480.000	504.000	511.200

			Cambio de sistema de ajuste horizontal	Unidad	1	1.400.000	1.470.000	1.491.000
9	**MAQUINA COPIADORA SCREEN** Copiador maraca SCREEN Serie Nº 78120-6515 (MFG) con lámpara		Cambio de lámpara	Unidad	1	1.600.000	1.680.000	1.704.000
			Cambio de cristal	Unidad	1	1.900.000	1.995.000	2.023.500
			Reparación y mantenimiento del sistema eléctrico general	Unidad	1	3.000.000	3.150.000	3.195.000
					Precio Total	**115.250.000**	**119.748.800**	**123.120.390**

Graciela Pérez de Zunini
Coordinadora de la U.O.C.
Presidencia de la República