Anexo 2

Concurso de Ofertas N° 01/2020 - Servicio de Mantenimiento y Reparación de Impresora y Escáner. _ Ad Referendum_ Plurianual_ 2020_2021_ ID Nº 374.568

Cuadro Comparativo de Precios

OFERENTES								OLAM SERVICE de Nelsón Raúl Coronel Segovia		COMPU NEW & ASOCIADOS		HZ INGENIERIA DEL LIC. CARLOS ALBERTO HOLTZBERGER ZAPATTINI	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Matricial EPSON LX300 II, LX300 +II, LX350	Unidad	EVENTO	1								
1.1		Cambio de Cabezal	Unidad	EVENTO	1			223.713	223.713	223.000	223.000	230.815	230.815
1.2		Cambio de Rodillos	Unidad	EVENTO	1			37.989	37.989	37.000	37.000	39.195	39.195
1.3		Cambio de Engranajes	Unidad	EVENTO	1			37.989	37.989	37.000	37.000	39.195	39.195
1.4		Cambio de Cinta oruga	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
1.5		Cambio de Cinta flat	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
1.6		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			223.713	223.713	223.000	223.000	230.815	230.815
1.7		Cambio de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			189.945	189.945	189.000	189.000	195.975	195.975
1.8		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
1.9		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
2	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de Impresora HP DESKJET D2460	Unidad	EVENTO	1								
2.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
2.2		Cambio de canasta	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
2.3		Cambio de Cabezal	Unidad	EVENTO	1			4.812	4.812	4.000	4.000	4.965	4.965
2.4		Cambio de engranajes	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
2.5		Cambio de sensores	Unidad	EVENTO	1			19.332	19.332	19.000	19.000	19.946	19.946
2.6		Cambio de carcaza	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
2.7		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			19.332	19.332	19.000	19.000	19.946	19.946
2.8		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
2.9		Cambio de fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
2.10		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
2.11		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
3	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción HP DESKJET D4360	Unidad	EVENTO	1								
3.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
3.2		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
3.3		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
3.4		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	59.664	59.664
3.5		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
3.6		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
3.7		Cambio de fuente de alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			38.411	38.411	38.000	38.000	39.631	39.631
3.8		Mano de obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
3.9		Limpieza y mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
4	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción HP DESKJET F2180	Unidad	EVENTO	1								
4.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
4.2		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
4.3		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
4.4		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	59.664	59.664
4.5		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
4.6		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
4.7		Cambio de fuente de alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
4.8		Mano de obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
4.9		Limpieza y mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
5	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción HP DESKJET F380	Unidad	EVENTO	1								
5.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
5.2		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
5.3		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
5.4		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
5.5		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	59.664	59.664
5.6		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
5.7		Cambio de fuente de alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			38.411	38.411	38.000	38.000	39.631	39.631
5.8		Mano de obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
5.9		Limpieza y mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
6	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción HP DESKJET F4280	Unidad	EVENTO	1								
6.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
6.2		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
6.3		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
6.4		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
6.5		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
6.6		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			38.411	38.411	38.000	38.000	39.631	39.631
6.7		Cambio de fuente de alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	59.664	59.664
6.8		Mano de obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
6.9		Limpieza y mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
7	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción HP PHOTOSMART D110 SERIES	Unidad	EVENTO	1								
7.1		Cambio Cinta Encoder	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
7.2		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1			25.748	25.748	25.000	25.000	26.566	26.566
7.3		Cambio de Rodillo	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
7.4		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	49.647	49.647
7.5		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			16.040	16.040	16.000	16.000	16.549	16.549
7.6		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			38.411	38.411	38.000	38.000	39.631	39.631
7.7		Cambio de fuente de alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	59.664	59.664
7.8		Mano de obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
7.9		Limpieza y mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	33.098	33.098
8	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción Monocromática CANON 1435i	Unidad	EVENTO	1								
8.1		Cambio de Fusor	Unidad	EVENTO	1			1.329.615	1.329.615	1.329.000	1.329.000	1.224.090	1.224.090
8.2		Cambio de engranajes Fusor	Unidad	EVENTO	1			55.295	55.295	55.000	55.000	50.907	50.907
8.3		Cambio de termistor	Unidad	EVENTO	1			75.978	75.978	75.000	75.000	69.948	69.948
8.4		Cambio de Rodillo Fusor	Unidad	EVENTO	1			801.990	801.990	801.000	801.000	738.340	738.340

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Diaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

8.5		Cambio de calentador cer?mico Fusor	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	272.020	272.020
8.6		Cambio de Film Fusor	Unidad	EVENTO	1			316.575	316.575	316.000	316.000	291.450	291.450
8.7		Cambio de cilindro fusor	Unidad	EVENTO	1			430.542	430.542	430.000	430.000	396.372	396.372
8.8		Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1			194.166	194.166	194.000	194.000	178.756	178.756
8.9		Cambio de Rodillo de Transferencia	Unidad	EVENTO	1			645.813	645.813	645.000	645.000	594.558	594.558
8.10		Cambio Kit de engranaje	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	272.020	272.020
8.11		Cambio Rulem?n de presi?n	Unidad	EVENTO	1			257.481	257.481	257.000	257.000	237.046	237.046
8.12		Cambio Z?calo de corona	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	112.694	112.694
8.13		Cambio Corona de limpieza	Unidad	EVENTO	1			156.177	156.177	156.000	156.000	143.782	143.782
8.14		Cambio Rodillo de limpieza	Unidad	EVENTO	1			299.691	299.691	299.000	299.000	275.906	275.906
8.15		Cambio Corona de transparencia	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
8.16		Cambio Rodillo de tefl?n	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	112.694	112.694
8.17		Cambio de bujes del rodillo de presi?n de fusor	Unidad	EVENTO	1			75.978	75.978	75.000	75.000	69.948	69.948
8.18		Cambio de engranaje del mecanismo de fusor	Unidad	EVENTO	1			88.641	88.641	88.000	88.000	81.606	81.606
8.19		Reaparici?n de placa principal por problema de c?digo	Unidad	EVENTO	1			346.122	346.122	346.000	346.000	318.652	318.652
8.20		Cambio leva sost?n izquierdo	Unidad	EVENTO	1			151.956	151.956	151.000	151.000	139.896	139.896
8.21		Cambio leva sost?n derecho	Unidad	EVENTO	1			151.956	151.956	151.000	151.000	139.896	139.896
8.22		Reparaci?n mecanismo del engranaje de acople motor	Unidad	EVENTO	1			223.713	223.713	223.000	223.000	205.958	205.958
8.23		Cambio soporte de engranaje	Unidad	EVENTO	1			223.713	223.713	223.000	223.000	205.958	205.958
8.24		Cambio de ruedas de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			63.315	63.315	63.000	63.000	58.290	58.290
8.25		Cambio de cinta de arrastre	Unidad	EVENTO	1			852.642	852.642	852.000	852.000	784.972	784.972
8.26		Memoria	Unidad	EVENTO	1			2.996.910	2.996.910	2.996.000	2.996.000	2.759.060	2.759.060
8.27		Switch	Unidad	EVENTO	1			34.612	34.612	34.000	34.000	31.865	31.865
8.28		Cooler	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
8.29		Fuente	Unidad	EVENTO	1			1.266.300	1.266.300	1.266.000	1.266.000	1.165.800	1.165.800
8.30		Placa madre	Unidad	EVENTO	1			1.477.350	1.477.350	1.477.000	1.477.000	1.360.100	1.360.100
8.31		Rodillo de presi?n superior	Unidad	EVENTO	1			244.818	244.818	244.000	244.000	225.388	225.388
8.32		Rodillo de salida	Unidad	EVENTO	1			232.155	232.155	232.000	232.000	213.730	213.730
8.33		Rodillo de calor	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	458.548	458.548
8.34		Juego de collaretas	Unidad	EVENTO	1			531.846	531.846	531.000	531.000	489.636	489.636
8.35		Cambio de correa dentada	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	112.694	112.694
8.36		Display	Unidad	EVENTO	1			299.691	299.691	299.000	299.000	275.906	275.906
8.37		Panel Frontal	Unidad	EVENTO	1			379.890	379.890	379.000	379.000	349.740	349.740
8.38		Kit de mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			455.868	455.868	455.000	455.000	419.688	419.688
8.39		Placa de red	Unidad	EVENTO	1			151.956	151.956	151.000	151.000	139.896	139.896
8.40		Cambio de rodillos varios	Unidad	EVENTO	1			50.652	50.652	50.000	50.000	46.632	46.632
8.41		Cambio de Correa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			50.652	50.652	50.000	50.000	46.632	46.632
8.42		Cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1			59.094	59.094	59.000	59.000	54.404	54.404
8.43		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
8.44		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			236.376	236.376	236.000	236.000	217.616	217.616
8.45		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
8.46		Cambio de sensores	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
8.47		Cambio de sensor de la tapa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
8.48		Cambio de Fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			413.658	413.658	413.000	413.000	380.828	380.828
8.49		Cambio de unidad laser	Unidad	EVENTO	1			1.350.720	1.350.720	1.350.000	1.350.000	1.243.520	1.243.520
8.50		Cambio de formater	Unidad	EVENTO	1			1.831.914	1.831.914	1.831.000	1.831.000	1.686.524	1.686.524
8.51		Cambio de Bandeja ADF	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	303.108	303.108
8.52		Cambio de Bandeja 1	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	303.108	303.108
8.53		Cambio de Bandeja multiuso	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	303.108	303.108
8.54		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
8.55		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	77.720	77.720
9	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de impresora Multifunción Monocromática KYOCERA FS-1035 MFPL	Unidad	EVENTO	1								
9.1		Cambio de rodillo (Pulley Feed)	Unidad	EVENTO	1			240.597	240.597	240.000	240.000	221.502	221.502
9.2		Cambio de rodillo (Pulley Pickup)	Unidad	EVENTO	1			240.597	240.597	240.000	240.000	221.502	221.502
9.3		Cambio de rodillo (Retard Roll)	Unidad	EVENTO	1			240.597	240.597	240.000	240.000	221.502	221.502
9.4		Cambio de Fusor	Unidad	EVENTO	1			1.266.300	1.266.300	1.266.000	1.266.000	1.165.800	1.165.800
9.5		Cambio de engranajes Fusor	Unidad	EVENTO	1			50.652	50.652	50.000	50.000	46.632	46.632
9.6		Cambio de termistor	Unidad	EVENTO	1			71.757	71.757	71.000	71.000	66.062	66.062
9.7		Cambio de Rodillo Fusor	Unidad	EVENTO	1			742.896	742.896	742.000	742.000	683.936	683.936
9.8		Cambio de calentador cer?mico Fusor	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
9.9		Cambio de Film Fusor	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	272.020	272.020
9.10		Cambio de cilindro fusor	Unidad	EVENTO	1			400.995	400.995	400.000	400.000	369.170	369.170
9.11		Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1			177.282	177.282	177.000	177.000	163.212	163.212
9.12		Cambio de Rodillo de Transferencia	Unidad	EVENTO	1			599.382	599.382	599.000	599.000	551.812	551.812
9.13		Cambio Kit de engranaje	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
9.14		Cambio Rulem?n de presi?n	Unidad	EVENTO	1			240.597	240.597	240.000	240.000	221.502	221.502
9.15		Cambio Z?calo de corona	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.16		Cambio Corona de limpieza	Unidad	EVENTO	1			147.735	147.735	147.000	147.000	136.010	136.010
9.17		Cambio Rodillo de limpieza	Unidad	EVENTO	1			278.586	278.586	278.000	278.000	256.476	256.476
9.18		Cambio Corona de transparencia	Unidad	EVENTO	1			249.039	249.039	249.000	249.000	229.274	229.274
9.19		Cambio Rodillo de tefl?n	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.20		Cambio de bujes del rodillo de presi?n de fusor	Unidad	EVENTO	1			67.536	67.536	67.000	67.000	62.176	62.176
9.21		Cambio de engranaje del mecanismo de fusor	Unidad	EVENTO	1			82.732	82.732	82.000	82.000	76.166	76.166
9.22		Reaparici?n de placa principal por problema de c?digo	Unidad	EVENTO	1			320.796	320.796	320.000	320.000	295.336	295.336
9.23		Cambio leva sost?n izquierdo	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.24		Cambio leva sost?n derecho	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.25		Reparaci?n mecanismo del engranaje de acople motor	Unidad	EVENTO	1			206.829	206.829	206.000	206.000	190.414	190.414
9.26		Cambio soporte de engranaje	Unidad	EVENTO	1			206.829	206.829	206.000	206.000	190.414	190.414
9.27		Cambio de ruedas de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	53.238	53.238
9.28		Cambio de cinta de arrastre	Unidad	EVENTO	1			789.327	789.327	789.000	789.000	726.682	726.682
9.29		Memoria	Unidad	EVENTO	1			274.365	274.365	274.000	274.000	252.590	252.590
9.30		Switch	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	29.534	29.534
9.31		Cooler	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.32		Fuente	Unidad	EVENTO	1			1.164.996	1.164.996	1.164.000	1.164.000	1.072.536	1.072.536
9.33		Placa madre	Unidad	EVENTO	1			1.350.720	1.350.720	1.350.000	1.350.000	1.243.520	1.243.520
9.34		Rodillo de presi?n superior	Unidad	EVENTO	1			227.934	227.934	227.000	227.000	209.844	209.844
9.35		Rodillo de salida	Unidad	EVENTO	1			215.271	215.271	215.000	215.000	198.186	198.186
9.36		Rodillo de calor	Unidad	EVENTO	1			464.310	464.310	464.000	464.000	427.460	427.460
9.37		Juego de collaretas	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	458.548	458.548
9.38		Cambio de correa dentada	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.39		Display	Unidad	EVENTO	1			278.586	278.586	278.000	278.000	256.476	256.476
9.40		Panel Frontal	Unidad	EVENTO	1			350.343	350.343	350.000	350.000	322.538	322.538
9.41		Kit de mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			422.100	422.100	422.000	422.000	388.600	388.600
9.42		Placa de red	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.43		Cambio de rodillos varios	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	44.300	44.300
9.44		Cambio de Correa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	44.300	44.300

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Vicemini[illegible]
Vicemini[illegible] de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

9.45		Cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1			57.406	57.406	57.000	57.000	52.850	52.850
9.46		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			249.039	249.039	249.000	249.000	229.274	229.274
9.47		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			219.492	219.492	219.000	219.000	202.072	202.072
9.48		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.49		Cambio de sensores	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.50		Cambio de sensor de la tapa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.51		Cambio de Fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			384.111	384.111	384.000	384.000	353.626	353.626
9.52		Cambio de unidad laser	Unidad	EVENTO	1			1.266.300	1.266.300	1.266.000	1.266.000	1.165.800	1.165.800
9.53		Cambio de formater	Unidad	EVENTO	1			1.705.284	1.705.284	1.705.000	1.705.000	1.569.944	1.569.944
9.54		Cambio de Bandeja ADF	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
9.55		Cambio de Bandeja 1	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
9.56		Cambio de Bandeja multiuso	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
9.57		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.58		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
10	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de Impresora Multifunción Monocromática HP LaserJet M2727nf MFP	Unidad	EVENTO	1								
9.4		Cambio de Rodillo Fusor	Unidad	EVENTO	1			742.896	742.896	742.000	742.000	683.936	683.936
9.5		Cambio de calentador cer?mico Fusor	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
9.6		Cambio de Film Fusor	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	272.020	272.020
9.7		Cambio de cilindro fusor	Unidad	EVENTO	1			400.995	400.995	400.000	400.000	369.170	369.170
9.8		Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1			177.282	177.282	177.000	177.000	163.212	163.212
9.9		Cambio de Rodillo de Transferencia	Unidad	EVENTO	1			599.382	599.382	599.000	599.000	551.812	551.812
9.10		Cambio Kit de engranaje	Unidad	EVENTO	1			1.164.996	1.164.996	1.164.000	1.164.000	1.072.536	1.072.536
9.11		Cambio Rulem?n de presi?n	Unidad	EVENTO	1			50.652	50.652	50.000	50.000	46.632	46.632
9.12		Cambio Z?calo de corona	Unidad	EVENTO	1			67.536	67.536	67.000	67.000	62.176	62.176
9.13		Cambio Corona de limpieza	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
9.14		Cambio Rodillo de limpieza	Unidad	EVENTO	1			240.597	240.597	240.000	240.000	221.502	221.502
9.15		Cambio Corona de transparencia	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.16		Cambio Rodillo de tefl?n	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.17		Cambio de bujes del rodillo de presi?n de fusor	Unidad	EVENTO	1			278.586	278.586	278.000	278.000	256.476	256.476
9.18		Cambio de engranaje del mecanismo de fusor	Unidad	EVENTO	1			249.039	249.039	249.000	249.000	229.274	229.274
9.19		Reaparici?n de placa principal por problema de c?digo	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.20		Cambio leva sost?n izquierdo	Unidad	EVENTO	1			67.536	67.536	67.000	67.000	62.176	62.176
9.21		Cambio leva sost?n derecho	Unidad	EVENTO	1			82.732	82.732	82.000	82.000	76.166	76.166
9.22		Reparaci?n mecanismo del engranaje de acople motor	Unidad	EVENTO	1			320.796	320.796	320.000	320.000	295.336	295.336
9.23		Cambio soporte de engranaje	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.24		Cambio de ruedas de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.25		Cambio de cinta de arrastre	Unidad	EVENTO	1			206.829	206.829	206.000	206.000	190.414	190.414
9.26		Memoria	Unidad	EVENTO	1			206.829	206.829	206.000	206.000	190.414	190.414
9.27		Switch	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	53.238	53.238
9.28		Cooler	Unidad	EVENTO	1			789.327	789.327	789.000	789.000	726.682	726.682
9.29		Fuente	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	248.704	248.704
9.30		Placa madre	Unidad	EVENTO	1			32.080	32.080	32.000	32.000	29.534	29.534
9.31		Rodillo de presi?n superior	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.32		Rodillo de salida	Unidad	EVENTO	1			1.164.996	1.164.996	1.164.000	1.164.000	1.072.536	1.072.536
9.33		Rodillo de calor	Unidad	EVENTO	1			1.367.604	1.367.604	1.367.000	1.367.000	1.259.064	1.259.064
9.34		Juego de collaretas	Unidad	EVENTO	1			227.934	227.934	227.000	227.000	209.844	209.844
9.35		Cambio de correa dentada	Unidad	EVENTO	1			215.271	215.271	215.000	215.000	198.186	198.186
9.36		Display	Unidad	EVENTO	1			464.310	464.310	464.000	464.000	427.460	427.460
9.37		Panel Frontal	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	458.548	458.548
9.38		Kit de mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			113.967	113.967	113.000	113.000	104.922	104.922
9.39		Placa de red	Unidad	EVENTO	1			278.586	278.586	278.000	278.000	256.476	256.476
9.40		Cambio de rodillos varios	Unidad	EVENTO	1			350.343	350.343	350.000	350.000	322.538	322.538
9.41		Cambio de Correa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			422.100	422.100	422.000	422.000	388.600	388.600
9.42		Cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1			143.514	143.514	143.000	143.000	132.124	132.124
9.43		Cambio del cristal del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	44.300	44.300
9.44		Cambio de L?mpara de esc?ner	Unidad	EVENTO	1			48.119	48.119	48.000	48.000	44.300	44.300
9.45		Cambio de Cable flat del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			57.828	57.828	57.000	57.000	53.238	53.238
9.46		Cambio de sensores	Unidad	EVENTO	1			249.039	249.039	249.000	249.000	229.274	229.274
9.47		Cambio de sensor de la tapa del esc?ner	Unidad	EVENTO	1			219.492	219.492	219.000	219.000	202.072	202.072
9.48		Cambio de Fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.49		Cambio de unidad laser	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.50		Cambio de formater	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
9.51		Cambio de Bandeja ADF	Unidad	EVENTO	1			384.111	384.111	384.000	384.000	353.626	353.626
9.52		Cambio de Bandeja 1	Unidad	EVENTO	1			1.105.902	1.105.902	1.105.000	1.105.000	1.018.132	1.018.132
9.53		Cambio de Bandeja multiuso	Unidad	EVENTO	1			1.705.284	1.705.284	1.705.000	1.705.000	1.569.944	1.569.944
9.54		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
9.55		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
10.1		Cambio de Fusor	Unidad	EVENTO	1			303.912	303.912	303.000	303.000	279.792	279.792
10.2		Cambio de engranajes Fusor	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
10.3		Cambio de termistor	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	73.834	73.834
11	81111812-002	Mantenimiento y Reparacion de Impresora LASER COLOR CANON LBP7780CX	Unidad	EVENTO	1								
11.1		Cambio de Fusor	Unidad	EVENTO	1			1.266.300	1.266.300	1.266.000	1.266.000	1.206.000	1.206.000
11.2		Cambio de engranajes Fusor	Unidad	EVENTO	1			54.873	54.873	54.000	54.000	52.260	52.260
11.3		Cambio de termistor	Unidad	EVENTO	1			75.978	75.978	75.000	75.000	72.360	72.360
11.4		Cambio de Rodillo Fusor	Unidad	EVENTO	1			801.990	801.990	801.000	801.000	763.800	763.800
11.5		Cambio de calentador cer?mico Fusor	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	281.400	281.400
11.6		Cambio de Film Fusor	Unidad	EVENTO	1			316.575	316.575	316.000	316.000	301.500	301.500
11.7		Cambio de cilindro fusor	Unidad	EVENTO	1			430.542	430.542	430.000	430.000	410.040	410.040
11.8		Cuchilla de limpieza	Unidad	EVENTO	1			189.945	189.945	189.000	189.000	180.900	180.900
11.9		Cambio de Rodillo de Transferencia	Unidad	EVENTO	1			645.813	645.813	645.000	645.000	615.060	615.060
11.10		Cambio Kit de engranaje	Unidad	EVENTO	1			295.470	295.470	295.000	295.000	281.400	281.400
11.11		Cambio Rulem?n de presi?n	Unidad	EVENTO	1			253.260	253.260	253.000	253.000	241.200	241.200
11.12		Cambio Z?calo de corona	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	116.580	116.580
11.13		Cambio Corona de limpieza	Unidad	EVENTO	1			156.177	156.177	156.000	156.000	148.740	148.740
11.14		Cambio Rodillo de limpieza	Unidad	EVENTO	1			299.691	299.691	299.000	299.000	285.420	285.420
11.15		Cambio Corona de transparencia	Unidad	EVENTO	1			270.144	270.144	270.000	270.000	257.280	257.280
11.16		Cambio Rodillo de tefl?n	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	116.580	116.580
11.17		Cambio de bujes del rodillo de presi?n de fusor	Unidad	EVENTO	1			75.978	75.978	75.000	75.000	72.360	72.360
11.18		Cambio de engranaje del mecanismo de fusor	Unidad	EVENTO	1			88.641	88.641	88.000	88.000	84.420	84.420
11.19		Reaparici?n de placa principal por problema de c?digo	Unidad	EVENTO	1			346.122	346.122	346.000	346.000	329.640	329.640
11.20		Cambio leva sost?n izquierdo	Unidad	EVENTO	1			156.177	156.177	156.000	156.000	148.740	148.740
11.21		Cambio leva sost?n derecho	Unidad	EVENTO	1			156.177	156.177	156.000	156.000	148.740	148.740
11.22		Reparaci?n mecanismo del engranaje de acople motor	Unidad	EVENTO	1			219.492	219.492	219.000	219.000	209.040	209.040
11.23		Cambio soporte de engranaje	Unidad	EVENTO	1			219.492	219.492	219.000	219.000	209.040	209.040
11.24		Cambio de ruedas de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			61.627	61.627	61.000	61.000	58.692	58.692

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Diaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social

11.25		Cambio de cinta de arrastre	Unidad	EVENTO	1			852.642	852.642	852.000	852.000	812.040	812.040
11.26		Memoria	Unidad	EVENTO	1			299.691	299.691	299.000	299.000	285.420	285.420
11.27		Switch	Unidad	EVENTO	1			33.768	33.768	33.000	33.000	32.160	32.160
11.28		Cooler	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	80.400	80.400
11.29		Fuente	Unidad	EVENTO	1			1.266.300	1.266.300	1.266.000	1.266.000	1.206.000	1.206.000
11.30		Placa madre	Unidad	EVENTO	1			1.477.350	1.477.350	1.477.000	1.477.000	1.407.000	1.407.000
11.31		Rodillo de presi?n superior	Unidad	EVENTO	1			244.818	244.818	244.000	244.000	233.160	233.160
11.32		Rodillo de salida	Unidad	EVENTO	1			232.155	232.155	232.000	232.000	221.100	221.100
11.33		Rodillo de calor	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	474.360	474.360
11.34		Juego de collaretas	Unidad	EVENTO	1			531.846	531.846	531.000	531.000	506.520	506.520
11.35		Cambio de correa dentada	Unidad	EVENTO	1			122.409	122.409	122.000	122.000	116.580	116.580
11.36		Display	Unidad	EVENTO	1			299.691	299.691	299.000	299.000	285.420	285.420
11.37		Panel Frontal	Unidad	EVENTO	1			379.890	379.890	379.000	379.000	361.800	361.800
11.38		Kit de mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			455.868	455.868	455.000	455.000	434.160	434.160
11.39		Placa de red	Unidad	EVENTO	1			151.956	151.956	151.000	151.000	144.720	144.720
11.40		Cambio de rodillos varios	Unidad	EVENTO	1			50.652	50.652	50.000	50.000	48.240	48.240
11.41		Cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1			63.315	63.315	63.000	63.000	60.300	60.300
11.42		Cambio de sensores	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	80.400	80.400
11.43		Cambio de Fuente de alimentaci?n	Unidad	EVENTO	1			413.658	413.658	413.000	413.000	393.960	393.960
11.44		Cambio de unidad laser	Unidad	EVENTO	1			1.181.880	1.181.880	1.181.000	1.181.000	1.125.600	1.125.600
11.45		Cambio de formater	Unidad	EVENTO	1			1.857.240	1.857.240	1.857.000	1.857.000	1.768.800	1.768.800
11.46		Cambio de Bandeja multiuso	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	313.560	313.560
11.47		Cambio de Bandeja 1	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	313.560	313.560
11.48		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	80.400	80.400
11.49		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	80.400	80.400
12	81111812-004	Mantenimiento y Reparacion de Escaner CANON IMAGEFORMULA DR-6030C	Unidad	EVENTO	1								
12.1		Kit de Rodillo Superior	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	490.172	490.172
12.2		Kit de Rodillo inferior	Unidad	EVENTO	1			413.658	413.658	413.000	413.000	407.092	407.092
12.3		L?mpara de Esc?ner Superior	Unidad	EVENTO	1			468.531	468.531	468.000	468.000	461.094	461.094
12.4		L?mpara de Esc?ner Inferior	Unidad	EVENTO	1			430.542	430.542	430.000	430.000	423.708	423.708
12.5		Cambio bandeja de entrega	Unidad	EVENTO	1			405.216	405.216	405.000	405.000	398.784	398.784
12.6		Cambio bandeja de salida	Unidad	EVENTO	1			335.992	335.992	335.000	335.000	330.658	330.658
12.7		Cambio de sensores en general	Unidad	EVENTO	1			97.083	97.083	97.000	97.000	95.542	95.542
12.8		Fuente de Alimentaci?n interna	Unidad	EVENTO	1			886.410	886.410	886.000	886.000	872.340	872.340
12.9		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
12.10		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
13	81111812-004	Mantenimiento y Reparacion de Escaner EPSON WORKFORCE GT-S80	Unidad	EVENTO	1								
13.1		Kit de Rodillo Superior	Unidad	EVENTO	1			400.995	400.995	400.000	400.000	394.630	394.630
13.2		Kit de Rodillo inferior	Unidad	EVENTO	1			350.343	350.343	350.000	350.000	344.782	344.782
13.3		L?mpara de Esc?ner Superior	Unidad	EVENTO	1			422.100	422.100	422.000	422.000	415.400	415.400
13.4		L?mpara de Esc?ner Inferior	Unidad	EVENTO	1			388.332	388.332	388.000	388.000	382.168	382.168
13.5		Cambio bandeja de entrega	Unidad	EVENTO	1			236.376	236.376	236.000	236.000	232.624	232.624
13.6		Cambio bandeja de salida	Unidad	EVENTO	1			167.152	167.152	167.000	167.000	164.498	164.498
13.7		Cambio de sensores en general	Unidad	EVENTO	1			82.732	82.732	82.000	82.000	81.418	81.418
13.8		Fuente de Alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			751.338	751.338	751.000	751.000	739.412	739.412
13.9		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	78.926	78.926
13.10		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	78.926	78.926
14	81111812-004	Mantenimiento y Reparacion de Escaner CANON C240M	Unidad	EVENTO	1								
14.1		Kit de Rodillo Superior	Unidad	EVENTO	1			464.310	464.310	464.000	464.000	456.940	456.940
14.2		Kit de Rodillo inferior	Unidad	EVENTO	1			379.890	379.890	379.000	379.000	373.860	373.860
14.3		L?mpara de Esc?ner Superior	Unidad	EVENTO	1			434.763	434.763	434.000	434.000	427.862	427.862
14.4		L?mpara de Esc?ner Inferior	Unidad	EVENTO	1			400.995	400.995	400.000	400.000	394.630	394.630
14.5		Cambio bandeja de entrega	Unidad	EVENTO	1			329.238	329.238	329.000	329.000	324.012	324.012
14.6		Cambio bandeja de salida	Unidad	EVENTO	1			251.572	251.572	251.000	251.000	247.578	247.578
14.7		Cambio de sensores en general	Unidad	EVENTO	1			88.641	88.641	88.000	88.000	87.234	87.234
14.8		Fuente de Alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			810.432	810.432	810.000	810.000	797.568	797.568
14.9		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	78.926	78.926
14.10		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			80.199	80.199	80.000	80.000	78.926	78.926
15	81111812-004	Mantenimiento y Reparacion de Escaner CANON DR-C225	Unidad	EVENTO	1								
15.1		Kit de Rodillo Superior	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	490.172	490.172
15.2		Kit de Rodillo inferior	Unidad	EVENTO	1			413.658	413.658	413.000	413.000	407.092	407.092
15.3		L?mpara de Esc?ner Superior	Unidad	EVENTO	1			468.531	468.531	468.000	468.000	461.094	461.094
15.4		L?mpara de Esc?ner Inferior	Unidad	EVENTO	1			430.542	430.542	430.000	430.000	423.708	423.708
15.5		Cambio bandeja de entrega	Unidad	EVENTO	1			316.575	316.575	316.000	316.000	311.550	311.550
15.6		Cambio bandeja de salida	Unidad	EVENTO	1			261.702	261.702	261.000	261.000	257.548	257.548
15.7		Cambio de sensores en general	Unidad	EVENTO	1			97.083	97.083	97.000	97.000	95.542	95.542
15.8		Fuente de Alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			886.410	886.410	886.000	886.000	872.340	872.340
15.9		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
15.10		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
16	81111812-004	Mantenimiento y Reparacion de Escaner CANON DR-1100	Unidad	EVENTO	1								
16.1		Kit de Rodillo Superior	Unidad	EVENTO	1			498.078	498.078	498.000	498.000	490.172	490.172
16.2		Kit de Rodillo inferior	Unidad	EVENTO	1			413.658	413.658	413.000	413.000	407.092	407.092
16.3		L?mpara de Esc?ner Superior	Unidad	EVENTO	1			464.310	464.310	464.000	464.000	456.940	456.940
16.4		L?mpara de Esc?ner Inferior	Unidad	EVENTO	1			430.542	430.542	430.000	430.000	423.708	423.708
16.5		Cambio bandeja de entrega	Unidad	EVENTO	1			502.299	502.299	502.000	502.000	494.326	494.326
16.6		Cambio bandeja de salida	Unidad	EVENTO	1			346.122	346.122	346.000	346.000	340.628	340.628
16.7		Cambio de sensores en general	Unidad	EVENTO	1			97.083	97.083	97.000	97.000	95.542	95.542
16.8		Fuente de Alimentaci?n externa	Unidad	EVENTO	1			886.410	886.410	886.000	886.000	872.340	872.340
16.9		Mano de Obra por cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
16.10		Limpieza y Mantenimiento sin cambio de partes	Unidad	EVENTO	1			84.420	84.420	84.000	84.000	83.080	83.080
PRECIO TOTAL									**97.684.078**		**97.531.000**		**91.928.214**

Hugo Rafael Godoy R.
Director Administrativo
Ministerio de Desarrollo Social

C.P. Luis Ruiz Díaz
Viceministro
Viceministerio de Administración y Finanzas
Ministerio de Desarrollo Social