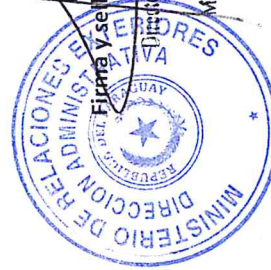


FORMULARIO PROFORMA DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS PARA EL MRE

Items	Datos	DATO 1	DATO 2	DATO 3
1	Nombre o Razon Social de firma de referencia:	ID: 442,828	Kyoservis	Todo Service
2	RUC:		2677205-1	1549668-6
3	Telefono:		021-904-429	021 - 761183
4	Correo Electrónico:	Adjudicación de la Licitación 442828 - Mantenimiento y reparación de impresoras y fotocopiadoras	kyoservisparaguay@gmail.com	todoservicecab@gmail.com
5	Pagina Web:			
6	URL especifica del dato declarado:		No aplica	No aplica
7	ID de Proceso:	ID: 442828	-	-
8	Medios por los cuales se obtuvieron los precios:		Por correo electronico	Por correo electronico
9	MONTO REFERENCIAL	92.090.000	170.475.000	153.427.500
10	OBSERBACION			
11	MONTO REFERENCIAL PROMEDIO		138.664.167	

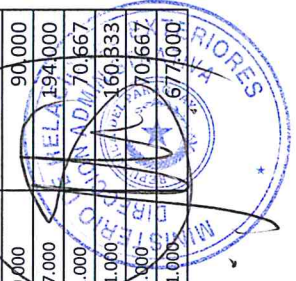


Firma y sello de responsable del area solicitante

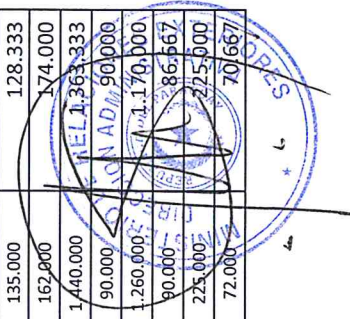
Director AAT Lic. FERNANDO MACHADO
 Director Administrativo
 Ministerio de Relaciones Exteriores

Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS PARA EL MRE

Ítem	Lote N° 1	MRE	Descripción del Bien	Unidad de	Presentación	ID 442828	Kyoservice	Todo Service	Promedio
1	81141804-001		KIT DE MANTENIMIENTO PARA MULTIFUNCIÓN KYOCERA FS 3040	Unidad	EVENTO	1.500.000	3.600.000	3.240.000	2.780.000
2	81141804-001		Mano de obra - Kit de Mantenimiento	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
3	81141804-001		MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
4	81141804-001		UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.500.000	1.395.000	1.448.333
5	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	70.000	150.000	135.000	118.333
6	81141804-001		UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.050.000	1.290.000	1.161.000	1.167.000
7	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	70.000	150.000	135.000	118.333
8	81141804-001		GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	160.000	220.000	198.000	192.667
9	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMA DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
10	81141804-001		GOMA DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	110.000	160.000	144.000	138.000
11	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMA DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
12	81141804-001		LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	280.000	510.000	459.000	416.333
13	81141804-001		MANO DE OBRA - LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
14	81141804-001		RUEDA E ARRASTRE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	110.000	190.000	171.000	157.000
15	81141804-001		MANO DE OBRA - RUEDA DE ARRASTRE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	100.000	90.000	83.333
16	81141804-001		KIT DE MANTENIMIENTO PARA IMPRESORA KYOCERA - 5300	Unidad	EVENTO	3.500.000	8.200.000	7.380.000	6.360.000
17	81141804-001		MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
18	81141804-001		MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
19	81141804-001		UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	650.000	850.000	765.000	755.000
20	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
21	81141804-001		GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	150.000	250.000	225.000	208.333
22	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
23	81141804-001		GOMAS DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	125.000	165.000	148.500	146.167
24	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
25	81141804-001		RUEDA DE ARRASTRE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	170.000	220.000	198.000	196.000
26	81141804-001		MANO DE OBRA - RUEDA DE ARRSTRE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
27	81141804-001		KIT DE MANTENIMIENTO COD. MK 350 PARA FOTOCOPIADORAS KYOCERA - KM 2810	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.600.000	2.340.000	2.046.667
28	81141804-001		MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO COD. MK 350	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
29	81141804-001		MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
30	81141804-001		UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.450.000	1.500.000	1.350.000	1.433.333
31	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
32	81141804-001		UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.300.000	1.400.000	1.260.000	1.320.000
33	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
34	81141804-001		Gomas de arrastre superior	Unidad	EVENTO	145.000	230.000	207.000	194.000
35	81141804-001		Mano de obra - Gomas de arrastre superior	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
36	81141804-001		Gomas de arrastre inferior	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
37	81141804-001		Mano de obra - gomas de arrastre inferior	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
38	81141804-001		Embrague alimentador de papel	Unidad	EVENTO	530.000	790.000	711.000	671.000



39	81141804-001	Mano de obra- embague alimentador de papel	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
40	81141804-001	Fotoconductor	Unidad	EVENTO	320.000	480.000	432.000	410.667
41	81141804-001	Mano de obra - fotoconductor	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
42	81141804-001	LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	500.000	870.000	783.000	717.667
43	81141804-001	MANO DE OBRA - LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
44	81141804-001	UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.900.000	2.610.000	2.236.667
45	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
46	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
47	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DEALIMENTADOR DE BANJEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
48	81141804-001	THERMISTOR	Unidad	EVENTO	105.000	180.000	162.000	149.000
49	81141804-001	MANO DE OBRA - THERMISTOR	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
50	81141804-001	THERMOSTATO	Unidad	EVENTO	165.000	270.000	243.000	226.000
51	81141804-001	MANO DE OBRA - THERMOSTATO	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
52	81141804-001	PLACA DE ESCANER	Unidad	EVENTO	380.000	540.000	486.000	468.667
53	81141804-001	MANO DE OBRA - PLACA DE ESCANER	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
54	81141804-001	BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	100.000	140.000	126.000	122.000
55	81141804-001	MANO DE OBRA - BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
56	81141804-001	CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	145.000	160.000	144.000	149.667
57	81141804-001	MANO DE OBRA - CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	70.000	80.000	72.000	74.000
58	81141804-001	KIT DE MANTENIMIENTO PARA FOTOCOPIADORA KYOCERA TASKalfa 3500, 5500	Unidad	EVENTO	3.200.000	7.450.000	6.705.000	5.785.000
59	81141804-001	MANO DE OBRA- KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
60	81141804-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	300.000	250.000	225.000	258.333
61	81141804-001	UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	2.200.000	2.500.000	2.250.000	2.316.667
62	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
63	81141804-001	RODILLO DE CARGA	Unidad	EVENTO	1.600.000	2.000.000	1.800.000	1.800.000
64	81141804-001	MANO DE OBRA - RODILLO DEC ARGA	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
65	81141804-001	GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	220.000	380.000	342.000	314.000
66	81141804-001	MANO DE OBRA -GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
67	81141804-001	GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	160.000	260.000	234.000	218.000
68	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
69	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
70	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTDOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
71	81141804-001	KIT DE MANTENIMIENTO PARA IMPRESORAS KYOCERA FS 2020	Unidad	EVENTO	1.500.000	3.500.000	3.150.000	2.716.667
72	81141804-001	MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
73	81141804-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	180.000	180.000	162.000	174.000
74	81141804-001	UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.050.000	1.600.000	1.440.000	1.363.333
75	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
76	81141804-001	UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	850.000	1.400.000	1.260.000	1.170.000
77	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
78	81141804-001	GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	200.000	250.000	225.000	225.000
79	81141804-001	MANO DE OBRA- GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667



80	81141804-001	GOMAS DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	110.000	165.000	148.500	141.167
81	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRASTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
82	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	130.000	215.000	193.500	179.500
83	81141804-001	MANO DE OBRA RUEDA DE ALIMENTADOR BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
84	81141804-001	KIT DE MANTENIMIENTO PARA FOTOCOPIADORA KYOCERA FS 1035	Unidad	EVENTO	1.300.000	2.600.000	2.340.000	2.080.000
85	81141804-001	MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
86	81141804-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
87	81141804-001	UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.380.000	1.242.000	1.340.667
88	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
89	81141804-001	UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.200.000	1.350.000	1.215.000	1.255.000
90	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
91	81141804-001	GOMAS DE ARRRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	140.000	230.000	207.000	192.333
92	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
93	81141804-001	GOMAS DE ARRRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
94	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS E ARRRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
95	81141804-001	EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	480.000	790.000	711.000	660.333
96	81141804-001	MANO DE OBRA - EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
97	81141804-001	LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	500.000	870.000	783.000	717.667
98	81141804-001	MANO DE OBRA - LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
99	81141804-001	UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	1.300.000	2.900.000	2.610.000	2.270.000
100	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
101	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
102	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
103	81141804-001	BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	115.000	140.000	126.000	127.000
104	81141804-001	MANO DE OBR - BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
105	81141804-001	CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	130.000	160.000	144.000	144.667
106	81141804-001	MANO DE OBRA - CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
107	81141804-001	KIT DE MANTENIMIENTO PARA IMPRESORAS KYOCERA FS 1370	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.400.000	2.160.000	1.920.000
108	81141804-001	MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	90.000	150.000	135.000	125.000
109	81141804-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
110	81141804-001	UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.500.000	1.350.000	1.416.667
111	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
112	81141804-001	UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.300.000	1.400.000	1.260.000	1.320.000
113	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
114	81141804-001	GOMAS DE ARRRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	140.000	230.000	207.000	192.333
115	81141804-001	MANO DE OBRA-GOMAS DE ARRSTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
116	81141804-001	GOMAS DE ARRRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
117	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
118	81141804-001	EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	480.000	790.000	711.000	660.333
119	81141804-001	MANO DE OBRA - EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
120	81141804-001	UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.900.000	2.610.000	2.286.667



121	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
122	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
123	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
124	81141804-001	BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	110.000	140.000	126.000	125.333
125	81141804-001	MANO DE OBRA - BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
126	81141804-001	CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	140.000	160.000	144.000	148.000
127	81141804-001	MANO DE OBRA - CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
128	81141804-001	Kit de mantenimiento para FOTOCOPIADORA KYOCERA ECOSYS M 2035dn	Unidad	EVENTO	1.300.000	2.600.000	2.340.000	2.080.000
129	81141804-001	Mano de obra - Kit de mantenimiento	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
130	81141804-001	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
131	81141804-001	Unidad de cilindro	Unidad	EVENTO	1.450.000	1.500.000	1.350.000	1.433.333
132	81141804-001	Mano de obra - Unidad de cilindro	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
133	81141804-001	Unidad de fusor	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.400.000	1.260.000	1.353.333
134	81141804-001	Mano de obra - Unidad de fusor	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
135	81141804-001	Gomas de arrestre Superior	Unidad	EVENTO	150.000	230.000	207.000	195.667
136	81141804-001	Mano de obra - Gomas de arrestre Superior	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
137	81141804-001	Gomas de arrestre Inferior	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
138	81141804-001	Mano de obra - Gomas de arrestre Inferior	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
139	81141804-001	Embrague alimentador de papel	Unidad	EVENTO	480.000	790.000	711.000	660.333
140	81141804-001	Mano de obra - Embrague alimentador de papel	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
141	81141804-001	Lámpara de exposición	Unidad	EVENTO	500.000	870.000	783.000	717.667
142	81141804-001	Mano de obra - Lámpara de exposición	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
143	81141804-001	Unidad Laser	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.900.000	2.610.000	2.236.667
144	81141804-001	Mano de obra - Unidad Laser	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
145	81141804-001	Rueda de alimentador de bandeja manual	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
146	81141804-001	Mano de obra - Rueda de alimentador de bandeja man.	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
147	81141804-001	Base de bandeja manual	Unidad	EVENTO	110.000	140.000	126.000	125.333
148	81141804-001	Mano de obra - Base de bandeja manual	Unidad	EVENTO	70.000	80.000	72.000	74.000
149	81141804-001	Cuchilla de limpieza de cilindro	Unidad	EVENTO	130.000	160.000	144.000	144.667
150	81141804-001	Mano de obra - Cuchilla de limpieza de cilindro	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
151	81141804-001	Kit de mantenimiento A para FOTOCOPIADORA KYOCERA TASKalfa 3050 CI	Unidad	EVENTO	4.000.000	9.200.000	8.280.000	7.160.000
152	81141804-001	Mano de obra - Kit de mantenimiento A	Unidad	EVENTO	150.000	250.000	225.000	208.333
153	81141804-001	Kit de mantenimiento B	Unidad	EVENTO	5.900.000	23.000.000	20.700.000	16.533.333
154	81141804-001	Mano de obra - Kit de mantenimiento B	Unidad	EVENTO	150.000	250.000	225.000	208.333
155	81141804-001	Kit de mantenimiento C	Unidad	EVENTO	2.800.000	6.100.000	5.490.000	4.796.667
156	81141804-001	Mano de obra - Kit de mantenimiento C	Unidad	EVENTO	150.000	250.000	225.000	208.333
157	81141804-001	Pote Residual	Unidad	EVENTO	120.000	150.000	135.000	135.000
158	81141804-001	Mano de obra - Pote Residual	Unidad	EVENTO	70.000	80.000	72.000	74.000
159	81141804-001	Unidad de Revelado Negro	Unidad	EVENTO	1.900.000	4.200.000	3.780.000	3.293.333
160	81141804-001	Mano de obra - Unidad de Revelado Negro	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
161	81141804-001	Unidad de Revelado Cian	Unidad	EVENTO	1.900.000	4.200.000	3.780.000	3.293.333



162	81141804-001	Mano de obra - Unidad de Revelado Cian	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
163	81141804-001	Unidad de Revelado Yellow	Unidad	EVENTO	1.900.000	4.200.000	3.780.000	3.293.333
164	81141804-001	Mano de obra - Unidad de Revelado Yellow	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
165	81141804-001	Unidad de Revelado Magenta	Unidad	EVENTO	1.900.000	4.200.000	3.780.000	3.293.333
166	81141804-001	Mano de obra - Unidad de Revelado Magenta	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
167	81141804-001	Unidad de fusor	Unidad	EVENTO	3.500.000	5.400.000	4.860.000	4.586.667
168	81141804-001	Mano de obra - Unidad de Revelado Magenta	Unidad	EVENTO	150.000	200.000	180.000	176.667
169	81141804-001	Rodillo de Carga	Unidad	EVENTO	1.300.000	1.480.000	1.332.000	1.370.667
170	81141804-001	Mano de obra - Rodillo de Carga	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
171	81141804-001	Gomas de arrestre Superior	Unidad	EVENTO	90.000	140.000	126.000	118.667
172	81141804-001	Mano de obra - Gomas de arrestre Superior	Unidad	EVENTO	70.000	80.000	72.000	74.000
173	81141804-001	Gomas de arrestre Inferior	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
174	81141804-001	Mano de obra - Gomas de arrestre Inferior	Unidad	EVENTO	70.000	80.000	72.000	74.000
175	81141804-001	Rueda de alimentador de bandeja manual	Unidad	EVENTO	140.000	220.000	198.000	186.000
176	81141804-001	Mano de obra - Rueda de alimentador de bandeja man.	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
177	81141804-001	Correa de Tranferencia	Unidad	EVENTO	1.600.000	3.600.000	3.240.000	2.813.333
178	81141804-001	Mano de obra - Correa de Tranferencia	Unidad	EVENTO	120.000	200.000	180.000	166.667
179	81141804-001	Mantenimiento preventivo	Unidad	EVENTO	250.000	300.000	270.000	273.333
180	81141804-001	KIT DE MANTENIMIENTO PARA IMPRESORA KYOCERA FS 2100	Unidad	EVENTO	1.700.000	3.500.000	3.150.000	2.783.333
181	81141804-001	MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
182	81141804-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
183	81141804-001	UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.500.000	1.650.000	1.485.000	1.545.000
184	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
185	81141804-001	KIT DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.650.000	1.850.000	1.665.000	1.721.667
186	81141804-001	MANO DE OBRA - KIT DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
187	81141804-001	RODILLO DE CARGA	Unidad	EVENTO	1.200.000	1.470.000	1.323.000	1.331.000
188	81141804-001	MANO DE OBRA - RODILLO DE CARGA	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
189	81141804-001	PARTS CLUTCH 20-2W Z35R	Unidad	EVENTO	120.000	170.000	153.000	147.667
190	81141804-001	MANO DE OBRA - PARTS CLUTCH 20-2W Z35R	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
191	81141804-001	CLUTCH 50 Z35R	Unidad	EVENTO	120.000	180.000	162.000	154.000
192	81141804-001	MANO DE OBRA - CLUTCH 50 Z35R	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
193	81141804-001	HINGE L	Unidad	EVENTO	100.000	125.000	112.500	112.500
194	81141804-001	MANO DE OBRA - HINGE L	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
195	81141804-001	HINGE R	Unidad	EVENTO	90.000	125.000	112.500	109.167
196	81141804-001	MANO DE OBRA - HINGE R	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
197	81141804-001	GEAR Z48S LIFT	Unidad	EVENTO	120.000	15.000	13.500	49.500
198	81141804-001	MANO DE OBRA - GEAR Z48S LIFT	Unidad	EVENTO	40.000	50.000	45.000	45.000
199	81141804-001	GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	120.000	150.000	135.000	135.000
200	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
201	81141804-001	GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	90.000	120.000	108.000	106.000
202	81141804-001	MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667

203	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	110.000	195.000	175.500	160.167				
204	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MAN.	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667				
TOTAL					92.090.000	170.475.000	153.427.500	138.664.167				


Director AAT Lic. FERNANDO MACRAÑO
 Director Administrativo
 Ministerio de Relaciones Exteriores



FORMULARIO PROFORMA DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS PARA LA COMISION DEMARCADORA DE LIMITES

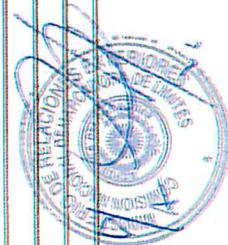
Items	Datos	DATO 1	DATO 2	DATO 3
1	Nombre o Razon Social de firma de referencia:	ID: 442,828	Kyoservis	Todo Service
2	RUC:		2677205-1	1549668-6
3	Telefono:		021-904-429	021 - 761183
4	Correo Electrónico:	Adjudicación de la Licitación 442828 - Mantenimiento y reparación de impresoras y fotocopiadoras	Kyoservisparaguay@gmail.com	todoserviceab@gmail.com
5	Página Web:			
6	URL específica del dato declarado:		No aplica	No aplica
7	ID de Proceso:	ID: 442828		
8	Medios por los cuales se obtuvieron los precios:		Por correo electrónico	Por correo electrónico
9	MONTO REFERENCIAL	14.675.000	22.250.000	20.025.000
10	OBSERVACION			
11	MONTO REFERENCIAL PROMEDIO		18.983.333	



A. J. J. J.
 Ministro Mariano R. Jaquet Zorrilla
 Director Administrativo
 Comisión Nacional Demarcadora de Límites
Firma y sello de responsable del área solicitante

Items del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS PARA LA COMISION DEMARCADORA DE LIMITES

Item	Código Catálogo	Lote 2	Descripción del Bien	Unidad de	Presentación	ID 442828	Kyoservice	Todo Service	Promedio
1	81141804-001		KIT DE MANTENIMIENTO PARA FOTOCOPIADORA KYOCERA FS 1035	Unidad	EVENTO	1.300.000	2.600.000	2.340.000	2.080.000
2	81141804-001		MANO DE OBRA-KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
3	81141804-001		MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	150.000	180.000	162.000	164.000
4	81141804-001		UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.580.000	1.422.000	1.467.333
5	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
6	81141804-001		UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.200.000	840.000	756.000	932.000
7	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	90.000	100.000	90.000	93.333
8	81141804-001		GOMAS DE ARRASTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	130.000	180.000	162.000	157.333
9	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
10	81141804-001		GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	145.000	290.000	261.000	232.000
11	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRETRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
12	81141804-001		EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	310.000	170.000	153.000	211.000
13	81141804-001		MANO DE OBRA - EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
14	81141804-001		LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	500.000	870.000	783.000	717.667
15	81141804-001		MANO DE OBRA - LAMPARA DE EXPOSICIÓN	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
16	81141804-001		UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.900.000	2.610.000	2.236.667
17	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
18	81141804-001		RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	140.000	180.000	162.000	160.667
19	81141804-001		MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
20	81141804-001		BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	110.000	140.000	126.000	125.333
21	81141804-001		MANO DE OBRA - BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
22	81141804-001		CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	140.000	190.000	171.000	167.000
23	81141804-001		MANO DE OBRA - CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
24	81141804-001		KIT DE MANTENIMIENTO PARA IMPRESORAS KYOCERA FS 1370	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.400.000	2.160.000	1.920.000
25	81141804-001		MANO DE OBRA - KIT DE MANTENIMIENTO	Unidad	EVENTO	90.000	150.000	135.000	125.000
26	81141804-001		MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	160.000	180.000	162.000	167.333
27	81141804-001		UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	1.400.000	1.380.000	1.242.000	1.340.667
28	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
29	81141804-001		UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	1.300.000	1.350.000	1.215.000	1.288.333
30	81141804-001		MANO DE OBRA - UNIDAD DE FUSOR	Unidad	EVENTO	80.000	100.000	90.000	90.000
31	81141804-001		GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	140.000	230.000	207.000	192.333
32	81141804-001		MANO DE OBRA-GOMAS DE ARRESTRE SUPERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
33	81141804-001		GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	120.000	190.000	171.000	160.333
34	81141804-001		MANO DE OBRA - GOMAS DE ARRESTRE INFERIOR	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
35	81141804-001		EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	480.000	790.000	711.000	660.333
36	81141804-001		MANO DE OBRA - EMBRAGUE ALIMENTADOR DE PAPEL	Unidad	EVENTO	70.000	100.000	90.000	86.667
37	81141804-001		UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	1.200.000	2.900.000	2.610.000	2.236.667



38	81141804-001	MANO DE OBRA - UNIDAD LASER	Unidad	EVENTO	100.000	150.000	135.000	128.333
39	81141804-001	RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUJAL	Unidad	EVENTO	170.000	290.000	261.000	240.333
40	81141804-001	MANO DE OBRA - RUEDA DE ALIMENTADOR DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
41	81141804-001	BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	110.000	140.000	126.000	125.333
42	81141804-001	MANO DE OBRA - BASE DE BANDEJA MANUAL	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
43	81141804-001	CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	140.000	160.000	144.000	148.000
44	81141804-001	MANO DE OBRA - CUCHILLA DE LIMPIEZA DE CILINDRO	Unidad	EVENTO	60.000	80.000	72.000	70.667
				TOTAL	14.675.000	22.250.000	20.025.000	18.983.333



Mariano R. Jacquet Zorrilla
 Ministro Mariano R. Jacquet Zorrilla
 Director Administrativo
 Comisión Nacional Demarcadora de Límites