Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente

ANEXO B
ANALISIS DE PRECIOS OFERTADOS

Contratación por la Vía de la Excepción N° 40 /2022 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MODERNIZADOS DE LOS PUESTOS DE PEAJE ID N° 415376

			MARESAGA S.R.L.		
N° de Items	Descripción del Bien	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	PRECIOS REFERENCIAL	15% / 25%
1	Controlador de vía	1	30.885.555	30.885.555	0%
2	Mano de Obra Item 1	1	913.500	913.500	0%
3	Monitor de vía	1	4.063.889	4.063.889	0%
4	Mano de Obra Item 3	1	913.500	913.500	0%
5	Teclado de vía	1	3.251.111	3.251.111	0%
6	Mano de Obra Item 5	1	913.500	913.500	0%
7	Hub de Puertos USB	1	837.000	837.000	0%
8	Mano de Obra Item 7	1	450.000	450.000	0%
9	Controlador de DAC	1	6.502.222	6.502.222	0%
10	Mano de Obra Item 9	1	913.500	913.500	0%
11	Electrónica de control de Periféricos de vía	1	163.215.000	163.215.000	0%
12	Mano de Obra Item 11	1	913.500	913.500	0%
13	Antena de tags	1	42.752.111	42.752.111	0%
14	Mano de Obra Item 13	1	913.500	913.500	0%
15	Barrera vehicular de vía dinámica	1	34.128.889	34.128.889	0%
16	Mano de Obra Item 15	1	913.500	913.500	0%
17	Pluma de barrera de vía dinámica	1	8.370.000	8.370.000	0%
18	Mano de Obra Item 17	1	913.500	913.500	0%
19	Alarma óptico - acústica	1	5.543.145	5.543.145	0%
20	Mano de Obra Item 19	1	913.500	913.500	0%
21	Semáforo de marquesina	1	2.926.000	2.926.000	0%
22	Mano de Obra Item 21	1	913.500	913.500	0%
23	Semáforo de paso	1	2.926.000	2.926.000	0%
24	Mano de Obra Item 23	1	913.500	913.500	0%
25	Semáforo intermitente entrada Carril	1	1.251.678	1.251.678	0%
26	Mano de Obra Item 25	1	913.500	913.500	0%
27	Bastidor de Acero Inox Simple Para Sensor de	1	28.458.000	28.458.000	0%
28	Mano de Obra Item 27	1	913.500	913.500	0%
29	Bastidor de Acero Inox Doble Para Sensor de Piso	1	69.433.638	69.433.638	0%
30	Mano de Obra Item 29	1	913.500	913.500	0%
31	Sensor de piso tipo Peana 2m de largo con cable de 11 m	1	24.390.180	24.390.180	0%

Ing. Jorge M. Caballero
Jefe Dpto. 1° Adquisiciones
DBYS - MOPC

32	Mano de Obra Item 31	1	913.500	913.500	0%
33	Detector vehicular (loop)	1	2.895.200	2.895.200	0%
34	Mano de Obra Item 33	1	913.500	913.500	0%
35	Ventilador para Gabinete	1	709.769	709.769	0%
36	Mano de Obra Item 35	1	913.500	913.500	0%
37	Display exterior	1	15.442.778	15.442.778	0%
38	Mano de Obra Item 37	1	913.500	913.500	0%
39	Separador vehicular (cortinas ópticas)	1	48.766.667	48.766.667	0%
40	Mano de Obra Item 39	1	913.500	913.500	0%
41	Software de vía	1	78.026.667	78.026.667	0%
42	Mano de Obra Item 41	1	913.500	913.500	0%
43	Servidor del peaje	1	51.205.000	51.205.000	0%
44	Mano de Obra Item 43	1	913.500	913.500	0%
45	Disco Duro para Servidor	1	5.537.077	5.537.077	0%
46	Mano de Obra Item 45	1	913.500	913.500	0%
47	Storage Cámaras	1	95.000.000	95.000.000	0%
48	Mano de Obra Item 47	1	913.500	913.500	0%
49	Terminales de trabajo Oficinas y CCO	1	27.663.333	27.663.333	0%
50	Mano de Obra Item 49	1	913.500	913.500	0%
51	CCO	1	22.692.333	22.692.333	0%
52	Mano de Obra Item 51	1	913.500	913.500	0%
53	Disco duro para PC de Oficina de Plaza	1	978.646	978.646	0%
54	Mano de Obra Item 53	1	913.500	913.500	0%
55	Teclado Genérico para de operación	1	172.459	172.459	0%
56	Mano de Obra Item 55	1	913.500	913.500	0%
57	Mouse Genérico para de operación	1	91.978	91.978	0%
58	Mano de Obra Item 57	1	913.500	913.500	0%
59	Fuente Liu	1	27.619.894	27.619.894	0%
60	Mano de Obra Item 59	1	913.500	913.500	0%
61	Cable HDMI	1	105.000	105.000	0%
62	Mano de Obra Item 61	1	70.000	70.000	0%
63	Impresora de reportes de supervisión	1	9.039.600	9.039.600	0%
64	Mano de Obra Item 63	1	913.500	913.500	0%
65	Reparación de Impresora de supervisión	1	1.827.000	1.827.000	0%
66	Lector para código de barras TAG	1	2.425.257	2.425.257	0%
67	Mano de Obra Item 66	1	913.500	913.500	0%
68	Inyector PoE Plus para cámara PTZ	1	3.348.000	3.348.000	0%
69	Mano de Obra Item 68	1	913.500	913.500	0%
70	Rack para Servidor de Datos y aplicativos	1	13.004.445	13.004.445	0%
71	Mano de Obra Item 70	1	913.500	913.500	0%
72	Canal de Tensión de 6 tomas para Rack	1	837.000	837.000	0%
73	Mano de Obra Item 72	1	390.000	390.000	0%
74	Cables tipo Patch Cord CAT6 - 2 MTS	1	418.500	418.500	0%
75	Mano de Obra Item 74	1	250.000	250.000	0%
76	Organizador Patch Panel	1	2.146.355	2.146.355	0%
77	Mano de Obra Item 76	1	913.500	913.500	0%
78	Monitor para visualización	1	2.514.845	2.514.845	0%
79	Mano de Obra Item 78	1	913.500	913.500	0%
80	Traslado a los puestos de peaje para correctivos por km	1	11.876	11.876	0%
81	Mantenimiento Preventivo por puesto	1	26.520.876	26.520.879	0%

MGyGP Jorge M. Cabello
Jefe Dpto. de Adquisiciones
DAyS - MOPC