LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 39/25 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA, PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA OSMOSIS INVERSA DEL CENTRO DE HEMODIÁLISIS DEL HOSPITAL CENTRAL IPS", con ID N° 467.653".

9- CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Monto Mínimo GS.	900.000.000.-
Monto Máximo: GS.:	1.800.000.000.-

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
1	80111613 -9999	Mantenimiento preventivo para la planta de tratamiento de agua	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	1	28.875.000	28.875.000	27.500.000	27.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	28.875.000	28.875.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
2	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de membrana de osmosis inversa del tipo 8040	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	14.520.000	14.520.000	13.200.000	13.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	14.520.000	14.520.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
3	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de membrana de osmosis inversa del tipo 8040	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.150.000	1.150.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	1.150.000	1.150.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
4	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de recarga completa de Carbon Activado y gravas para prefiltro de Carbon Activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	15.015.000	15.015.000	14.300.000	14.300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	15.015.000	15.015.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. Nº 6629 I.P.S. - H.C.

000251

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
5	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de recarga completa de Carbon Activado y gravas para prefiltro de Carbon Activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	735.000	735.000	700.000	700.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	735.000	735.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
6	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de recarga completa de resina cationica y gravas para prefiltro de Resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	15.950.000	15.950.000	14.500.000	14.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	15.950.000	15.950.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
7	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de recarga completa de resina cationica y gravas para prefiltro de Resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	770.000	770.000	700.000	700.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	770.000	770.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
8	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision recarga completa de gravas tamaño 2, 4 y 6, y arena silica para prefiltro de Gravas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.480.000	7.480.000	6.800.000	6.800.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	7.480.000	7.480.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
9	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision recarga completa de gravas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	575.000	575.000	500.000	500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	575.000	575.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

jrgalean

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		tamaño 2, 4 y 6, y arena silica para prefiltro de Gravas												
10	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de valvula solenoide	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.465.000	3.465.000	3.300.000	3.300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	3.465.000	3.465.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
11	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de valvula solenoide	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	330.000	330.000	300.000	300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	330.000	330.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
12	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de valvula operada a aire comprimido.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.090.000	6.090.000	5.800.000	5.800.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	6.090.000	6.090.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
13	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de valvula operada a aire comprimido.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	330.000	330.000	300.000	300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	330.000	330.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
14	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de lampara Ultravioleta de 350W	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.832.500	3.832.500	3.650.000	3.650.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	3.832.500	3.832.500	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
15	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de lampara Ultravioleta de 350W	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	315.000	315.000	300.000	300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	315.000	315.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
16	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de cristal	unidad de medida: Unidad	1	1.785.000	1.785.000	1.700.000	1.700.000	procedencia: paraguaya	-5%	1.785.000	1.785.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

000249

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		protector para lampara ultravioleta	presentación: EVENTO						nro_certificado_origen_nacional: N/A					
17	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de cristal protector para lampara ultravioleta	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	157.500	157.500	150.000	150.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	157.500	157.500	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
18	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo con provision de UVC-U Sensor UVC-U NDLP de 1"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	13.860.000	13.860.000	13.200.000	13.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	13.860.000	13.860.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
19	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de UVC-U Sensor UVC-U NDLP de 1"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.210.000	1.210.000	1.100.000	1.100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	1.210.000	1.210.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
20	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo con provision de balastro para lampara ultravioleta	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.310.000	2.310.000	2.100.000	2.100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	2.310.000	2.310.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
21	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de balastro para lampara ultravioleta	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	168.000	168.000	160.000	160.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	168.000	168.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
22	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza para microfiltro de 2,5"x20"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.155.000	1.155.000	1.100.000	1.100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.155.000	1.155.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000248

2025-07-09 10:42:53.833543-03

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
23	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza para microfiltro de 2,5"x20"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	92.000	92.000	80.000	80.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	92.000	92.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
24	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de kit de mantenimiento anual para generador de ozono	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.085.000	8.085.000	7.700.000	7.700.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	8.085.000	8.085.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
25	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de kit de mantenimiento anual para generador de ozono	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	770.000	770.000	700.000	700.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	770.000	770.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
26	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de filtro de 40µm para generador de ozono	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.575.000	1.575.000	1.500.000	1.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.575.000	1.575.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
27	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de filtro de 40µm para generador de ozono	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	136.500	136.500	130.000	130.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	136.500	136.500	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
28	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de manometros de	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.365.000	1.365.000	1.300.000	1.300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.365.000	1.365.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000247

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		acero inoxidable en glicerina de 0 a 7 bar												
29	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de manometros de acero inoxidable en glicerina de 0 a 7 bar	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	115.500	115.500	110.000	110.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	115.500	115.500	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
30	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de manometros de acero inoxidable en glicerina de 0 a 12 bar	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.365.000	1.365.000	1.300.000	1.300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.365.000	1.365.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
31	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de manometros de acero inoxidable en glicerina de 0 a 12 bar	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	121.000	121.000	110.000	110.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	121.000	121.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
32	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de manometros de acero inoxidable en glicerina de 0 a 25 bar	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.365.000	1.365.000	1.300.000	1.300.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.365.000	1.365.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
33	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	115.500	115.500	110.000	110.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	115.500	115.500	procedencia: Nacional nro_certificado_orig	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

9720000

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		manometros de acero inoxidable en glicerina de 0 a 25 bar											en_nacional: 200265	
34	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de tanque de polietileno de 1500 Litros	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.825.000	6.825.000	6.500.000	6.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	6.825.000	6.825.000	procedencia: China nro_certificado_orig en_nacional:	0%
35	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de tanque de polietileno de 1500 Litros	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	690.000	690.000	600.000	600.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-13%	690.000	690.000	procedencia: Nacional nro_certificado_orig en_nacional: 200265	0%
36	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de kit de sello mecanico para bomba multietapa de alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.930.000	6.930.000	6.600.000	6.600.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	6.930.000	6.930.000	procedencia: China nro_certificado_orig en_nacional:	0%
37	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de kit de sello mecanico para bomba multietapa de alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	484.000	484.000	440.000	440.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-9%	484.000	484.000	procedencia: Nacional nro_certificado_orig en_nacional: 200265	0%
38	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de bomba centrifuga de 1HP de cabezal de acero inoxidable	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.840.000	4.840.000	4.400.000	4.400.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-9%	4.840.000	4.840.000	procedencia: China nro_certificado_orig en_nacional:	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000245

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 39/25 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA, PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA OSMOSIS INVERSA DEL CENTRO DE HEMODIÁLISIS DEL HOSPITAL CENTRAL IPS", con ID N° 467.653".

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
39	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de bomba centrifuga de 1HP de cabezal de acero inoxidable	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	550.000	550.000	500.000	500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	550.000	550.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
40	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo con provision de bomba centrifuga de 2HP de cabezal de acero inoxidable, para represurizacion del sistema	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	11.550.000	11.550.000	11.000.000	11.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	11.550.000	11.550.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
41	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de bomba centrifuga de 2HP de cabezal de acero inoxidable, para represurizacion del sistema	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	945.000	945.000	900.000	900.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	945.000	945.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
42	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de grava	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.610.000	8.610.000	8.200.000	8.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	8.610.000	8.610.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
43	80111613-9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de grava	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.050.000	1.050.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 39/25 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA, PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA OSMOSIS INVERSA DEL CENTRO DE HEMODIÁLISIS DEL HOSPITAL CENTRAL IPS", con ID N° 467.653".

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
44	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de carbon activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.610.000	8.610.000	8.200.000	8.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	8.610.000	8.610.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
45	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de carbon activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.050.000	1.050.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
46	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.610.000	8.610.000	8.200.000	8.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	8.610.000	8.610.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
47	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de carcaza de PRFV para prefiltro de resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.050.000	1.050.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
48	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de presostato de baja presion, marca Danfos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.470.000	1.470.000	1.400.000	1.400.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.470.000	1.470.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
49	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de presostato de baja	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	157.500	157.500	150.000	150.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	157.500	157.500	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000243

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		presion, marca Danfos												
50	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de presostato de alta presion, marca Danfos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.470.000	1.470.000	1.400.000	1.400.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.470.000	1.470.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
51	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de presostato de alta presion, marca Danfos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	157.500	157.500	150.000	150.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	157.500	157.500	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
52	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de contactor trifasico para bomba de agua de alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.089.000	1.089.000	990.000	990.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	1.089.000	1.089.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
53	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de contactor trifasico para bomba de agua de alta presion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	105.000	105.000	100.000	100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	105.000	105.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
54	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de contactor trifasico para bomba de agua centrifuga	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	924.000	924.000	880.000	880.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	924.000	924.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2720900

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
55	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de contactor trifasico para bomba de agua centrifuga	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	110.000	110.000	100.000	100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	110.000	110.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
56	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de rele termico para proteccion de bomba de agua	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	792.000	792.000	720.000	720.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	792.000	792.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
57	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de rele termico para proteccion de bomba de agua	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	110.000	110.000	100.000	100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	110.000	110.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
58	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de bomba dosificadora para reduccion de cloro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.930.000	6.930.000	6.600.000	6.600.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	6.930.000	6.930.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
59	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de bomba dosificadora para reduccion de cloro	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	525.000	525.000	500.000	500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	525.000	525.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
60	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	13.125.000	13.125.000	12.500.000	12.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	13.125.000	13.125.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecanica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

000241

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		automatico para prefiltro de grava												
61	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico automatico para prefiltro de grava	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.050.000	1.050.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	1.050.000	1.050.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
62	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico automatico para prefiltro de carbon activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	14.375.000	14.375.000	12.500.000	12.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	14.375.000	14.375.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
63	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico automatico para prefiltro de carbon activado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.150.000	1.150.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	1.150.000	1.150.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
64	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico automatico para prefiltro de resina, con sistema venturi para la regeneracion de resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	14.375.000	14.375.000	12.500.000	12.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-13%	14.375.000	14.375.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6679 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

000240

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
65	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de cabezal electromecanico automatico para prefiltro de resina, con sistema venturi para la regeneracion de resina	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.150.000	1.150.000	1.000.000	1.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-13%	1.150.000	1.150.000	procedencia: Nacional nro_certificado_orig en_nacional: 200265	0%
66	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de PLC cargado con el software de funcionamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	26.250.000	26.250.000	25.000.000	25.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	26.250.000	26.250.000	procedencia: China nro_certificado_orig en_nacional:	0%
67	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de PLC cargado con el software de funcionamiento.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.310.000	2.310.000	2.200.000	2.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	2.310.000	2.310.000	procedencia: Nacional nro_certificado_orig en_nacional: 200265	0%
68	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de pantalla LCD, para la visualizacion de procesos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.085.000	8.085.000	7.700.000	7.700.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	8.085.000	8.085.000	procedencia: China nro_certificado_orig en_nacional:	0%
69	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de pantalla LCD, para la	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	577.500	577.500	550.000	550.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen _nacional: N/A	-5%	577.500	577.500	procedencia: Nacional nro_certificado_orig en_nacional: 200265	0%

2025-07-09 10:42:53.833543-03

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.478

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000239

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		visualizacion de procesos												
70	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de tubo de presion para membranas de OI de 4" x 80"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	12.100.000	12.100.000	11.000.000	11.000.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	12.100.000	12.100.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
71	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de tubo de presion para membranas de OI de 4" x 80"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.210.000	1.210.000	1.100.000	1.100.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	1.210.000	1.210.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
72	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de sensor de conductividad	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.420.000	2.420.000	2.200.000	2.200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	2.420.000	2.420.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
73	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de sensor de conductividad	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	220.000	220.000	200.000	200.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-9%	220.000	220.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%
74	80111613 -9999	Mantenimiento Correctivo con provision de Bomba de agua multietapa de alta presion de 4.0KW	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	41.475.000	41.475.000	39.500.000	39.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	41.475.000	41.475.000	procedencia: China nro_certificado_origen_nacional:	0%
75	80111613 -9999	Mano de obra para Mantenimiento Correctivo con provision de Bomba de agua multietapa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.675.000	3.675.000	3.500.000	3.500.000	procedencia: paraguaya nro_certificado_origen_nacional: N/A	-5%	3.675.000	3.675.000	procedencia: Nacional nro_certificado_origen_nacional: 200265	0%

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

							MARCAR S.R.L.				LCM S.A.			
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Referencial	Precio Total Referencial	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA incl.)	Caracteristicas	% de Variación
		de alta presion de 4.0KW												
					354.365.000	354.365.000	331.780.000	331.780.000		-6%	354.365.000	354.365.000		0%

OBSERVACIÓN:

En cuanto al Desglose de Precios, el PBC menciona cuanto sigue: El oferente podrá presentar junto con su oferta el desglose de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior. Cuando la Convocante requiera el desglose con el propósito de facilitar el análisis y comparación de las ofertas, el oferente deberá ajustarse a la estructura mínima establecida y, en caso de considerarlo pertinente, podrá complementarla e incluir una explicación detallada o parámetros que permitan aclarar aspectos puntuales de su composición y/o sustentar la razonabilidad de sus precios.

En este punto, el Comité Evaluador procedió a verificar las ofertas presentadas y no ha solicitado el Desglose, atendiendo que los mismos se encuentran dentro de los parámetros establecidos en la legislación vigente (debajo del -25% al precio referencial ó superior al 15%.

- **Debido a que el PBC menciona en cuanto a:** Margen de Preferencia: A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de presentación de ofertas. La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio. El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional.

Se ha procedido a la aplicación del 40% establecido, quedando las firmas Oferentes con el siguiente orden:

EMPRESA	PRECIO TOTAL DE LA PLANILLA DE OFERTA
LCM S.A.	354.365.000
MARCAR S.R.L.	464.492.000

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

000237

2025-07-09 10:42:53.833543-03

La firma MARCAR S.R.L. no presenta certificado de producto y empleo nacional. Por tanto, al aplicar el margen de preferencia, su planilla de oferta quedaría en Gs. 464.492.000.- (Guaraníes cuatrocientos sesenta y cuatro millones cuatrocientos noventa y dos mil), pasa al segundo lugar.

Conforme a estos puntos mencionados, se concluye que la empresa LCM S.A. reúne las condiciones establecidas en el PBC y cumple con las EE.TT. establecidas por lo que se sugiere la adjudicación.

Patrosinio Almada
Abogado Mat. N° 13.470

Ing. Aldo Andrés Aguilera
Jefe de la Sección Electricidad
Refrigeración y Electromecánica
Reg. N° 6629 I.P.S. - H.C.

2025-07-09 10:42:53.833543-03

000236