ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
INSTALACIONES SANITARIAS																
1	Destranque de cañerías fluviales y cloacales, por evento.	MMN	Paraguay	1	175.000	175.000	EN OBRAS	Paraguay	1	187.500	187.500	VIS	Paraguay	1	187.500	187.500
2	Reparación de pérdidas de agua de todo el edificio (por sectores específicos).	MMN	Paraguay	1	189.000	189.000	EN OBRAS	Paraguay	1	250.000	250.000	VIS	Paraguay	1	202.500	202.500
3	Provisión y cambio de gomita de canillas.	MMN	Paraguay	1	32.200	32.200	EN OBRAS	Paraguay	1	34.500	34.500	VIS	Paraguay	1	34.500	34.500
4	Provisión y cambio de tapa de inodoro, conforme al modelo existente.	MMN	Paraguay	1	101.500	101.500	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	108.750	108.750
5	Provisión y cambio de espejos.	MMN	Paraguay	1	171.500	171.500	EN OBRAS	Paraguay	1	183.750	183.750	VIS	Paraguay	1	183.750	183.750
6	Provisión y cambio de KIT de descarga de cisterna alta	MMN	Paraguay	1	47.600	47.600	EN OBRAS	Paraguay	1	78.000	78.000	VIS	Paraguay	1	51.000	51.000
7	Provisión y cambio de KIT de descarga de cisterna baja	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
8	Provisión y cambio de cisterna alta	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	240.000	240.000	VIS	Paraguay	1	157.500	157.500
9	Provisión y colocación de azulejos o pisos cerámicos, conforme a lo existentes. Incluye demolición del existente.	MMN	Paraguay	1	150.500	150.500	EN OBRAS	Paraguay	1	245.000	245.000	VIS	Paraguay	1	161.250	161.250
10	Provisión y montaje de caño de 1/2" con accesorios embutida en paredes o bajo tierra. incluye rotura de pared, rotura de piso y/o excavación de tierra.	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	120.000	120.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
11	Mantenimiento y/o cambio de grifería tipo termo fusión.	MMN	Paraguay	1	120.400	120.400	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	129.000	129.000
12	Provisión y cambio de canilla para lavatorio según la existente	MMN	Paraguay	1	392.000	392.000	EN OBRAS	Paraguay	1	640.000	640.000	VIS	Paraguay	1	420.000	420.000
13	Provisión y colocación de caño de 40 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	MMN	Paraguay	1	49.000	49.000	EN OBRAS	Paraguay	1	60.000	60.000	VIS	Paraguay	1	52.500	52.500
14	Provisión y colocación de caño de 50 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	MMN	Paraguay	1	54.600	54.600	EN OBRAS	Paraguay	1	75.000	75.000	VIS	Paraguay	1	58.500	58.500
15	Provisión y colocación de caño de 100 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	125.000	125.000	VIS	Paraguay	1	82.500	82.500
16	Provisión y colocación de desengrasador	MMN	Paraguay	1	112.000	112.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
17	Provisión y colocación de rejilla de pisos sifonada de 15 x 15 cm	MMN	Paraguay	1	98.000	98.000	EN OBRAS	Paraguay	1	130.000	130.000	VIS	Paraguay	1	105.000	105.000
18	Provisión y cambio de inodoro	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	335.000	335.000	VIS	Paraguay	1	262.500	262.500
19	Provisión y cambio de lavatorio con pedestal	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	335.000	335.000	VIS	Paraguay	1	262.500	262.500
20	Provisión y cambio de mingitorio	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	450.000	450.000	VIS	Paraguay	1	412.500	412.500

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
21	Provisión y cambio de manguera flexible de plástico	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	65.000	65.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
22	Provisión y cambio de sopapa de lavatorios	MMN	Paraguay	1	28.000	28.000	EN OBRAS	Paraguay	1	40.000	40.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000
23	Provisión y cambio de manguera enchufe de inodoros	MMN	Paraguay	1	28.000	28.000	EN OBRAS	Paraguay	1	40.000	40.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000
24	Adecuación de registro pluvial de 40 x 40 con tapa rejilla	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	100.000	100.000	VIS	Paraguay	1	82.500	82.500
25	Provisión, Cambio y colocación de rejilla corrida desmontable en módulos de 80 cm de ancho y 1,5 m de largo. La misma debe ser apta para transito peatonal.	MMN	Paraguay	1	252.000	252.000	EN OBRAS	Paraguay	1	410.000	410.000	VIS	Paraguay	1	270.000	270.000
26	Adecuación y/o Modificación de registro cloacal de 40 x 40 con doble tapa de Hormigón	MMN	Paraguay	1	192.500	192.500	EN OBRAS	Paraguay	1	225.000	225.000	VIS	Paraguay	1	206.250	206.250
27	Instalación sanitaria para desagüe cloacal y provisión de cañería, sopapa y rejillas	MMN	Paraguay	1	2.485.000	2.485.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.500.000	1.500.000	VIS	Paraguay	1	2.662.500	2.662.500
28	Provisión y montaje de espejo con marco metálico de 0,60 cm x 060 cms	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	232.500	232.500
29	Provisión, cambio y colocación de Tanque de Agua (PREVER ACCESORIO y REFUERZO DE BASE PARA 5.000 LTS)	MMN	Paraguay	1	1.694.000	1.694.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.250.000	1.250.000	VIS	Paraguay	1	1.815.000	1.815.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
30	Provisión, cambio y colocación de Filtro para Agua de forma cilíndrica trasparente para cañería de 1" Pulgada	MMN	Paraguay	1	735.000	735.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	787.500	787.500
31	Provisión, cambio y colocación de llave de paso tipo campana con mariposa en los sanitarios para su fácil acceso a ella	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	172.500	172.500
32	Revestimiento de azulejos	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
INSTALACIONES ELÉCTRICAS																
33	Cambio y colocación de equipos con focos de bajo consumo de fachada y zona de estacionamiento, de 150W o superior, color Blanco/Fría.-	MMN	Paraguay	1	248.500	248.500	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	266.250	266.250
34	Provisión y colocación de focos de bajo consumo de 25 Watts	MMN		1	77.000	77.000	EN OBRAS		1	125.000	125.000	VIS	Paraguay	1	82.500	82.500
35	Provisión y colocación de Lámparas Led de 20 Watts	MMN	Paraguay	1	94.500	94.500	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	101.250	101.250
36	Provisión y colocación de tubos fluorescentes de 36 Watts tipo vela	MMN	Paraguay	1	87.500	87.500	EN OBRAS	Paraguay	1	140.000	140.000	VIS	Paraguay	1	93.750	93.750
37	Cambio y colocación de reactancia electrónica tipo T8/PLL 3X36W - 220 - 240V/50 - 60 Hz - 0.48In(A) - 0.98PF - <20%THD - <1.7CCF - -25-50ºC).	MMN	Paraguay	1	213.500	213.500	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	228.750	228.750
38	Cambio y colocación de equipos Led Medidas 60x60	MMN	Paraguay	1	420.000	420.000	EN OBRAS	Paraguay	1	690.000	690.000	VIS	Paraguay	1	450.000	450.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
39	Provisión y cambio de cartel de señalización de salida de emergencia	MMN	Paraguay	1	273.000	273.000	EN OBRAS	Paraguay	1	295.000	295.000	VIS	Paraguay	1	292.500	292.500
40	Provisión y cambio de luz de emergencia	MMN	Paraguay	1	273.000	273.000	EN OBRAS	Paraguay	1	295.000	295.000	VIS	Paraguay	1	292.500	292.500
41	Cambio y colocación de equipos con focos de bajo consumo de 23w /827 - 220 240V/50-60Hz - 2700K - 190mA - E27, 62 lm/W COLOR Blanco Fría	MMN	Paraguay	1	143.500	143.500	EN OBRAS	Paraguay	1	235.000	235.000	VIS	Paraguay	1	153.750	153.750
42	Cambio y colocación de toma corriente externa y/o llaves de luz	MMN	Paraguay	1	248.500	248.500	EN OBRAS	Paraguay	1	267.000	267.000	VIS	Paraguay	1	266.250	266.250
43	Cambio y colocación extensión de toma corriente y/o punto de luz	MMN	Paraguay	1	315.000	315.000	EN OBRAS	Paraguay	1	338.000	338.000	VIS	Paraguay	1	337.500	337.500
44	Cambio de Cableado de Red Eléctrica, con cables de 4mm².	MMN	Paraguay	1	73.500	73.500	EN OBRAS	Paraguay	1	120.000	120.000	VIS	Paraguay	1	78.750	78.750
45	Provisión y cambio de canaleta de plástico desde 10x5 mm hasta 40 x 50 mm	MMN	Paraguay	1	59.500	59.500	EN OBRAS	Paraguay	1	80.000	80.000	VIS	Paraguay	1	63.750	63.750
46	Cambio y colocación de toma de Red	MMN	Paraguay	1	392.000	392.000	EN OBRAS	Paraguay	1	420.000	420.000	VIS	Paraguay	1	420.000	420.000
47	Cambio de cableado de Red de Datos	MMN	Paraguay	1	38.500	38.500	EN OBRAS	Paraguay	1	63.000	63.000	VIS	Paraguay	1	41.250	41.250
48	Cambio y colocación de toma telefónica	MMN	Paraguay	1	273.000	273.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	292.500	292.500
49	Cambio de cableado de Red Telefónica	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	37.500	37.500	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
50	Cambio y colocación de Fotocélulas	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	185.000	185.000	VIS	Paraguay	1	123.750	123.750

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
51	Traslado de columnas de Iluminación de la Zona de Estacionamiento	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	307.500	307.500
52	Reparación y/o Provisión de Equipos Iluminación de la Fachada y zona de Estacionamiento	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	600.000	600.000	VIS	Paraguay	1	412.500	412.500
53	Adecuación del tablero por sector (Nomenclatura de llaves TM)	MMN	Paraguay	1	231.000	231.000	EN OBRAS	Paraguay	1	250.000	250.000	VIS	Paraguay	1	247.500	247.500
54	Mantenimiento de tablero electrónico. Adecuación y cambio llaves TM monofásica de 10 a 32 Amperes por sector.	MMN	Paraguay	1	343.000	343.000	EN OBRAS	Paraguay	1	367.500	367.500	VIS	Paraguay	1	367.500	367.500
55	Mantenimiento de tablero electrónico. Adecuación y cambio llaves TM trifásica de 25 a 75 Amperes por sector.	MMN	Paraguay	1	476.000	476.000	EN OBRAS	Paraguay	1	510.000	510.000	VIS	Paraguay	1	510.000	510.000
56	Provisión y cambio de timbre (recepción)	MMN	Paraguay	1	399.000	399.000	EN OBRAS	Paraguay	1	427.500	427.500	VIS	Paraguay	1	427.500	427.500
57	Asistencia Técnica de PROFESIONAL Electricista según llamado por necesidad	MMN	Paraguay	1	73.500	73.500	EN OBRAS	Paraguay	1	120.000	120.000	VIS	Paraguay	1	78.750	78.750
58	Cambio de boya eléctrica interna para cisterna de automatismo de bombas contra incendio y puesta en marcha del sistema	MMN	Paraguay	1	199.500	199.500	EN OBRAS	Paraguay	1	213.750	213.750	VIS	Paraguay	1	213.750	213.750
59	Mantenimiento de electrobomba de 15 HP	MMN	Paraguay	1	497.000	497.000	EN OBRAS	Paraguay	1	532.500	532.500	VIS	Paraguay	1	532.500	532.500
60	Mantenimiento de electrobomba jockey de 1,5 HP	MMN	Paraguay	1	430.500	430.500	EN OBRAS	Paraguay	1	461.250	461.250	VIS	Paraguay	1	461.250	461.250

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
61	Reparación de electrobomba de 15 hp: rebobinado, cambio de sello mecánico, cambio de rulemanes. Incluye desmontaje, montaje, conexionado y puesta en marcha.	MMN	Paraguay	1	1.190.000	1.190.000	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	1.275.000	1.275.000
62	Reparación de electrobomba de 1,5 hp: rebobinado, cambio de sello mecánico, cambio de rulemanes. Incluye desmontaje, montaje, conexionado y puesta en marcha.	MMN	Paraguay	1	875.000	875.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	937.500	937.500
63	Provisión, cambio y colocación de artefacto de iluminación tipo Led (Panel 20x20)	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	40.000	40.000	VIS	Paraguay	1	262.500	262.500
64	Provisión, cambio y colocación de artefacto de iluminación tipo Led (Modelo existente en el sanitario Spot Luz Blanca)	MMN	Paraguay	1	234.500	234.500	EN OBRAS	Paraguay	1	251.250	251.250	VIS	Paraguay	1	251.250	251.250
65	Provisión, cambio y colocación de Extractores de aire eléctrico según modelo existente	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	232.500	232.500	VIS	Paraguay	1	232.500	232.500
66	Mantenimiento de	MMN	Paraguay	1	2.023.000	2.023.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.200.000	1.200.000	VIS	Paraguay	1	2.167.500	2.167.500
67	Provisión, colocación y/o cambios de artefactos de laminación bajo techo del estacionamiento	MMN	Paraguay	1	329.000	329.000	EN OBRAS	Paraguay	1	355.000	355.000	VIS	Paraguay	1	352.500	352.500
INSTALACIONES EDILICIAS																0

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
68	Reparación en filtración y humedad de paredes. Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura	MMN	Paraguay	1	164.500	164.500	EN OBRAS	Paraguay	1	270.000	270.000	VIS	Paraguay	1	176.250	176.250
69	Reparación y/o Provisión, cambio y colocación de cielorraso, pintura al látex, manos necesarias	MMN	Paraguay	1	238.000	238.000	EN OBRAS	Paraguay	1	390.000	390.000	VIS	Paraguay	1	255.000	255.000
70	Cambio y colocación de zócalo de piso cerámico	MMN	Paraguay	1	49.000	49.000	EN OBRAS	Paraguay	1	70.000	70.000	VIS	Paraguay	1	52.500	52.500
71	Cambio y colocación de piso cerámicos	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	240.000	240.000	VIS	Paraguay	1	157.500	157.500
72	Reparación de paredes internas o externas del edificio	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	180.000	180.000	VIS	Paraguay	1	123.750	123.750
73	Mantenimiento de canaletas embutida con aislación para exterior	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
74	Aislación externa e interna de canaletas con imprimación selladora a base de resinas acrílica	MMN	Paraguay	1	266.000	266.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	285.000	285.000
75	Cambio y colocación de chapas para el techo del edificio del CONACYT	MMN	Paraguay	1	168.000	168.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
76	Revoque de mampostería interna y externa	MMN	Paraguay	1	56.000	56.000	EN OBRAS	Paraguay	1	90.000	90.000	VIS	Paraguay	1	60.000	60.000
77	Techo de chapa galvanizado sobre perfilU macizada a mampostería	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	355.000	355.000	VIS	Paraguay	1	232.500	232.500
78	Contra piso de 10 cm (incluye excavación superficial para contra piso)	MMN	Paraguay	1	49.000	49.000	EN OBRAS	Paraguay	1	70.000	70.000	VIS	Paraguay	1	52.500	52.500

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
79	Adecuación de acceso para personas de capacidades diferentes, disminuyendo pendiente actual, implica demolición de piso y contra piso actual, desmontaje del terreno hasta el 2 %Construcción de nuevo contra piso similar al existente. Incluye provisión de todos los materiales	MMN	Paraguay	1	301.000	301.000	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	322.500	322.500
80	Cordón de hormigón Armado cargado in situ de dimensiones 1m x 0,5 m x 0,12 m	MMN	Paraguay	1	119.000	119.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	127.500	127.500
81	Aplicación de membrana liquida a 3 manos con tela poliéster	MMN	Paraguay	1	133.000	133.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	142.500	142.500
82	Fabricación de baranda pasa manos según diseño, con su amuramiento en el suelo y la construcción de bordillos o cordones	MMN	Paraguay	1	353.500	353.500	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	378.750	378.750
83	Envarillado de pared con reposición de azulejos	MMN	Paraguay	1	210.000	210.000	EN OBRAS	Paraguay	1	225.000	225.000	VIS	Paraguay	1	225.000	225.000
84	Reparación de canaletas con soldaduras con estaño	MMN	Paraguay	1	59.500	59.500	EN OBRAS	Paraguay	1	85.000	85.000	VIS	Paraguay	1	63.750	63.750
85	Aislación de losa con la aplicación de membrana liquida en 3 manos y tela tipo bidin	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
86	Provisión y colocación de caños de bajadas de PVC de 100mm. Incluye accesorios	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	130.000	130.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
87	Provisión e instalación de canaletas y bajadas de chapa doblada con terminación pintura antioxido	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	74.000	74.000	VIS	Paraguay	1	48.750	48.750
88	Cielorraso desmontable sobre estructura de perfiles de aluminio con placas de yeso cartón de 0,60 cm x 0,60 cm.	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	260.000	260.000	VIS	Paraguay	1	172.500	172.500
89	Adecuación de piso de 10 cm	MMN		1	35.000	35.000	EN OBRAS		1	37.500	37.500	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
90	Adecuación de nivel 0,30 cm	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	232.500	232.500	VIS	Paraguay	1	232.500	232.500
91	Adecuación de elevación 0,15 cm	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
92	Provisión, Cambio y Colocación de ladrillo laminado	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	215.000	215.000	VIS	Paraguay	1	210.000	210.000
93	Provisión, Cambio y Colocación de materiales para Aislación en 3 capas	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	50.000	50.000	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PUERTAS Y ABERTURAS																
94	Cambio y colocación de cerraduras, bisagras, para puertas de mamparas	MMN	Paraguay	1	150.500	150.500	EN OBRAS	Paraguay	1	215.000	215.000	VIS	Paraguay	1	161.250	161.250
95	Cambio y colocación de cerraduras, bisagras, para puertas de maderas y/o metal (puertas de salidas de emergencia)	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	307.500	307.500

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
96	Cambio y colocación de herrajes, bisagras y/o cerraduras de ventanas	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	120.000	120.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
97	Cambio de frenos a Puerta Blindex	MMN	Paraguay	1	700.000	700.000	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	750.000	750.000
98	Mantenimiento y reparación o cambio de cerraduras y herrajes de puertas de blindex	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	412.500	412.500	VIS	Paraguay	1	412.500	412.500
99	Provisión y cambio de cerradura eléctrica para puerta de vidrio templado. Prever cableado, transformador y pulsador	MMN	Paraguay	1	514.500	514.500	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	551.250	551.250
100	Provision, Cambio y Colocacion de Manija para la Puerta de Blindex de Emergencia	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	262.500	262.500
101	Cambio de puertas de salida de emergencia metálicas con barra y cerradura antipánico(170mts. X 215mts.)	MMN	Paraguay	1	2.485.000	2.485.000	EN OBRAS	Paraguay	1	2.750.000	2.750.000	VIS	Paraguay	1	2.662.500	2.662.500
102	Provisión y colocación de puerta metálica de 0,80 m con marco	MMN	Paraguay	1	700.000	700.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	VIS	Paraguay	1	750.000	750.000
103	Puerta mampara de Eucatex con perfileria de aluminio, incluye herrajes y picaporte	MMN	Paraguay	1	595.000	595.000	EN OBRAS	Paraguay	1	700.000	700.000	VIS	Paraguay	1	637.500	637.500
104	Provisión, cambio y colocación de ventanas de vidrios templados corrediza 0,60x0,40	MMN	Paraguay	1	240.870	240.870	EN OBRAS	Paraguay	1	395.000	395.000	VIS	Paraguay	1	258.075	258.075

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
105	Provisión, cambio y colocación de puerta doble hoja medidas 120cmx2,10cm	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.200.000	1.200.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000
106	Provisión, cambio y colocación de ventanas de vidrios templados corrediza 0,80x0,60	MMN	Paraguay	1	525.000	525.000	EN OBRAS	Paraguay	1	700.000	700.000	VIS	Paraguay	1	562.500	562.500
107	Provisión, cambio y colocación de puerta doble hoja medidas 1,30cmx2,00cm	MMN	Paraguay	1	945.000	945.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.350.000	1.350.000	VIS	Paraguay	1	1.012.500	1.012.500
108	Abertura de paredes con adintelado, para colocación de marcos de madera y/o metal para puertas, Prever jornadas de trabajo en fines de semana o feriados.	MMN	Paraguay	1	490.000	490.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	525.000	525.000
109	Desmontaje de marcos y contramarcos, y cierre de aberturas con mampostería, revoque, enduido y pintura. Prever jornadas nocturnas, feriados o fines de semana	MMN	Paraguay	1	364.000	364.000	EN OBRAS	Paraguay	1	390.000	390.000	VIS	Paraguay	1	390.000	390.000
110	Colocación de marcos, puertas y cerraduras, conforme a lo existente	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000
111	Ventana de vidrio templado espesor 10mm con hoja corrediza	MMN	Paraguay	1	598.500	598.500	EN OBRAS	Paraguay	1	855.000	855.000	VIS	Paraguay	1	641.250	641.250
112	Puerta vaivén doble de 0,80x2,00	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
113	Provisión e instalación de puerta placa de madera de cedro de 0,80x2,10, con marco de lapacho cepillado de 0,15 con herrajes y cerraduras de primera calidad. Terminación con barniz natural, incluye contramarco moldurado.	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000
114	Provisión e instalación de puerta placa doble de madera de cedro de 1,60x2,10, con marco de lapacho cepillado de 0,10 con herrajes y cerraduras de primera calidad. Terminación con barniz natural, incluye contramarco moldurado.	MMN	Paraguay	1	1.575.000	1.575.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.700.000	1.700.000	VIS	Paraguay	1	1.687.500	1.687.500
115	Ventana corrediza de vidrio templado de 8 mm con bastidores y marco de aluminio 1,70 x 1,20	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000
116	Ventana proyectante de vidrio templado de 8 mm con bastidores y marco de aluminio 0,80 x 1,00	MMN	Paraguay	1	525.000	525.000	EN OBRAS	Paraguay	1	570.000	570.000	VIS	Paraguay	1	562.500	562.500
117	Ventana proyectante de vidrio templado de 6 mm con bastidores y marco de aluminio 0,80 x 0,40	MMN		1	140.000	140.000	EN OBRAS		1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
PINTURA (mano de obra y materiales)																
118	Pintura en puertas de madera con pintura sintética	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	74.500	74.500	VIS	Paraguay	1	48.750	48.750

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
119	Pintura de ventanas con estructura de metal, incluye pintura anti óxido y manos necesarias	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	74.500	74.500	VIS	Paraguay	1	48.750	48.750
120	Pintura látex para interior, a dos manos	MMN	Paraguay	1	38.500	38.500	EN OBRAS	Paraguay	1	63.000	63.000	VIS	Paraguay	1	41.250	41.250
121	Pintura de cielorraso al látex, a dos manos	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	74.500	74.500	VIS	Paraguay	1	48.750	48.750
122	Pintura látex para Exterior, a dos manos	MMN	Paraguay	1	38.500	38.500	EN OBRAS	Paraguay	1	63.000	63.000	VIS	Paraguay	1	41.250	41.250
123	Barnizado de pared con ladrillo visto, a dos manos	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	57.500	57.500	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
124	Pintura aislante contra humedad, manos necesarias	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	138.000	138.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
125	Pintura sintética de puertas, verjas, paredes, chapas en general	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	69.000	69.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
126	Pintura de losa con retoques de enduido	MMN	Paraguay	1	50.400	50.400	EN OBRAS	Paraguay	1	82.000	82.000	VIS	Paraguay	1	54.000	54.000
127	Pintura de cordón del Estacionamiento	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	57.500	57.500	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
128	Pintura anti oxido en modulo planta alta y baja, sanitarios.	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	74.000	74.000	VIS	Paraguay	1	48.750	48.750
129	Eliminación de óxido en paredes interna del tanque, aplicado a removedor de óxido (hurón G o similar) con posterior limpieza y eliminación del material decapado hasta obtener metal brillante. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	MMN	Paraguay	1	94.500	94.500	EN OBRAS	Paraguay	1	101.250	101.250	VIS	Paraguay	1	101.250	101.250

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
130	Tratamiento superficial de pintura epoxica atoxica, con aplicación de primer (pintura base) y acabado. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	MMN	Paraguay	1	112.000	112.000	EN OBRAS	Paraguay	1	120.000	120.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
131	Pintura exterior del tanque metálico con pintura sintética. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	MMN	Paraguay	1	70.000	70.000	EN OBRAS	Paraguay	1	75.000	75.000	VIS	Paraguay	1	75.000	75.000
132	Pintura Cementicio para exteriores	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	50.000	50.000	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
OTROS																
133	Trabajo de herrería en general	MMN	Paraguay	1	420.000	420.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	450.000	450.000
134	Trabajo de carpintería en general	MMN	Paraguay	1	700.000	700.000	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	750.000	750.000
135	Techo de Chapa acanalada Cincada nº 24 sobre estructura metálica Sector Vehículos Institucionales	MMN	Paraguay	1	301.000	301.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	322.500	322.500
136	Adecuación de base de PVC	MMN		1	392.000	392.000	EN OBRAS		1	420.000	420.000	VIS	Paraguay	1	420.000	420.000
137	Traslado de verja. Incluye amurado al suelo con dados de Hormigón	MMN	Paraguay	1	112.000	112.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
138	Adecuación de vereda	MMN	Paraguay	1	17.500	17.500	EN OBRAS	Paraguay	1	28.000	28.000	VIS	Paraguay	1	18.750	18.750
139	Adecuación y Verificación en suelo natural	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	45.000	45.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
140	Adecuación y Relleno de escombros y tierra	MMN	Paraguay	1	70.000	70.000	EN OBRAS	Paraguay	1	75.000	75.000	VIS	Paraguay	1	75.000	75.000
141	Adecuación mecánica del suelo	MMN	Paraguay	1	28.000	28.000	EN OBRAS	Paraguay	1	30.000	30.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
142	Provisión y colocación de Balsones de Canto rodado en vereda	MMN	Paraguay	1	133.000	133.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	142.500	142.500
143	Provisión, cambio y colocación de baldosones según medida y color existente(50X50)	MMN	Paraguay	1	35.000	35.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	37.500	37.500
144	Provisión, cambio y colocación de techo cielo raso PVC COLOR BLANCO (en modulo planta alta y baja, sanitarios.)	MMN	Paraguay	1	49.000	49.000	EN OBRAS	Paraguay	1	70.000	70.000	VIS	Paraguay	1	52.500	52.500
145	Techo de chapa zinc N° 20 con estructura metálica doblada	MMN	Paraguay	1	231.000	231.000	EN OBRAS	Paraguay	1	330.000	330.000	VIS	Paraguay	1	247.500	247.500
146	Cielorraso de yeso con placas desmontables de 0,60x1,20 y perfileria	MMN	Paraguay	1	21.000	21.000	EN OBRAS	Paraguay	1	34.500	34.500	VIS	Paraguay	1	22.500	22.500
147	Mantenimiento de Canaleta en chapa n° 24 desarrollo 33 cm	MMN	Paraguay	1	133.000	133.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	142.500	142.500
148	Modificación del desagüe en la cocina institucional (prever: azulejos, baldozones según los modelos existentes)	MMN	Paraguay	1	63.000	63.000	EN OBRAS	Paraguay	1	100.000	100.000	VIS	Paraguay	1	67.500	67.500
149	Cambio de junta de goma de 4 mm y bulones de la entrada de hombre en el tanque metálico (Hidrante)	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	307.500	307.500	VIS	Paraguay	1	307.500	307.500
150	Provisión, Cambio y Colocación en pared con 2 varillas de 8 mm	MMN	Paraguay	1	56.000	56.000	EN OBRAS	Paraguay	1	60.000	60.000	VIS	Paraguay	1	60.000	60.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
151	Provisión y Colocación de Techo de chapa galvanizado sobre perfilU macizada a mampostería	MMN	Paraguay	1	210.000	210.000	EN OBRAS	Paraguay	1	285.000	285.000	VIS	Paraguay	1	225.000	225.000
152	Provisión y colocación de tapa simple de registro con marco de hierro para desagüe pluvial.	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	262.500	262.500	VIS	Paraguay	1	262.500	262.500
153	Provisión e instalación de tabique de durloc con placas tipo Superboard para exteriores.	MMN		1	266.000	266.000	EN OBRAS		1	285.000	285.000	VIS	Paraguay	1	285.000	285.000
154	Provisión e instalación de Estructura de caños metálicos con puntales de 10x10 y correas de caños metálicos de 5x5 para soporte de techo metálico.	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	210.000	210.000	VIS	Paraguay	1	157.500	157.500
155	Provisión y colocación de techo de chapas metálicas acanaladas	MMN	Paraguay	1	112.000	112.000	EN OBRAS	Paraguay	1	160.000	160.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
156	Demolición de mampostería de 0,30 .	MMN	Paraguay	1	63.000	63.000	EN OBRAS	Paraguay	1	67.500	67.500	VIS	Paraguay	1	67.500	67.500
157	Mampostería de elevación de 015	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	135.000	135.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
158	Desmonte de puerta de salida de emergencia y paño de vidrio, y posterior reinstalación.	MMN	Paraguay	1	700.000	700.000	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	750.000	750.000
159	Reparación de mamparas de madera	MMN	Paraguay	1	91.000	91.000	EN OBRAS	Paraguay	1	145.000	145.000	VIS	Paraguay	1	97.500	97.500
160	Reparación de mamparas con vidrios	MMN	Paraguay	1	266.000	266.000	EN OBRAS	Paraguay	1	437.000	437.000	VIS	Paraguay	1	285.000	285.000
161	Traslado de mamparas ciega y/o vidriadas (incluye el desarme y la nueva colocación)	MMN	Paraguay	1	112.000	112.000	EN OBRAS	Paraguay	1	180.000	180.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
162	Provisión y colocación de cartel de señalización de minusválido y Prohibido estacionar	MMN	Paraguay	1	381.500	381.500	EN OBRAS	Paraguay	1	408.750	408.750	VIS	Paraguay	1	408.750	408.750
Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 12.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
163	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	189.000	189.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	202.500	202.500
164	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	189.000	189.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	202.500	202.500
165	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	82.500	82.500
166	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	70.000	70.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	50.000	50.000
167	Limpieza y lubricación de turbina	MMN		1	24.500	24.500	EN OBRAS		1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	26.250	26.250
168	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	24.500	24.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	26.250	26.250
169	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN	Paraguay	1	24.500	24.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	26.250	26.250
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
170	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	304.500	304.500	EN OBRAS	Paraguay	1	330.000	330.000	VIS	Paraguay	1	326.250	326.250
171	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	252.000	252.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
172	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	182.000	182.000	EN OBRAS	Paraguay	1	295.000	295.000	VIS	Paraguay	1	140.000	140.000
173	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	94.500	94.500	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	70.000	70.000
174	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	94.500	94.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
175	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	154.000	154.000	EN OBRAS	Paraguay	1	110.000	110.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
176	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	110.000	110.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
177	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	52.500	52.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
178	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	227.500	227.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	160.000	160.000
179	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	322.000	322.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	240.000	240.000
180	Cambio placa electrónica	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
181	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	528.500	528.500	EN OBRAS	Paraguay	1	865.000	865.000	VIS	Paraguay	1	650.000	650.000
182	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	25.000	25.000	VIS	Paraguay	1	140.000	140.000
183	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha)	MMN	Paraguay	1	560.000	560.000	EN OBRAS	Paraguay	1	750.000	750.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
184	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	600.000	600.000	VIS	Paraguay	1	280.000	280.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
185	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	175.000	175.000	EN OBRAS	Paraguay	1	28.750	28.750	VIS	Paraguay	1	18.750	18.750
186	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	65.000	65.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
187	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	157.500	157.500	EN OBRAS	Paraguay	1	225.000	225.000	VIS	Paraguay	1	140.000	140.000
188	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	35.000	35.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
189	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	126.000	126.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
190	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	56.000	56.000	EN OBRAS	Paraguay	1	90.000	90.000	VIS	Paraguay	1	80.000	80.000
Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 24.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
191	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	200.000	200.000	VIS	Paraguay	1	135.000	135.000
192	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	210.000	210.000
193	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	91.000	91.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	97.500	97.500
194	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	70.000	70.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	50.000	50.000
195	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
196	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
197	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN		1	31.500	31.500	EN OBRAS		1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
198	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	437.500	437.500	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	468.750	468.750
199	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	329.000	329.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
200	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	238.000	238.000	EN OBRAS	Paraguay	1	390.000	390.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
201	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
202	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	11.000	11.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
203	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
204	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	143.500	143.500	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
205	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	50.000	50.000	VIS	Paraguay	1	60.000	60.000
206	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	329.000	329.000	EN OBRAS	Paraguay	1	22.500	22.500	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
207	Cambio de termostato	MMN		1	322.000	322.000	EN OBRAS		1	65.000	65.000	VIS	Paraguay	1	240.000	240.000
208	Cambio placa electrónica	MMN	Paraguay	1	350.000	350.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	375.000	375.000
209	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	616.000	616.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	660.000	660.000
210	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	203.000	203.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	160.000	160.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
211	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha)	MMN	Paraguay	1	686.000	686.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	500.000	500.000
212	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	399.000	399.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	280.000	280.000
213	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	200.000	200.000	EN OBRAS	Paraguay	1	28.000	28.000	VIS	Paraguay	1	18.750	18.750
214	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	59.500	59.500	EN OBRAS	Paraguay	1	90.000	90.000	VIS	Paraguay	1	63.750	63.750
215	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	206.500	206.500	EN OBRAS	Paraguay	1	275.000	275.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
216	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	63.750	63.750
217	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
218	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	125.000	125.000	VIS	Paraguay	1	82.500	82.500
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 36.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
219	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	320.000	320.000	VIS	Paraguay	1	210.000	210.000
220	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	320.000	320.000	VIS	Paraguay	1	210.000	210.000
221	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
222	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	70.000	70.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	80.000	80.000
223	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
224	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
225	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN	Paraguay	1	31.500	31.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	33.750	33.750
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
226	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	437.500	437.500	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
227	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	329.000	329.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
228	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN		1	238.000	238.000	EN OBRAS		1	375.000	375.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
229	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	170.000	170.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
230	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
231	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	217.000	217.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	176.250	176.250
232	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	143.500	143.500	EN OBRAS	Paraguay	1	85.000	85.000	VIS	Paraguay	1	112.500	112.500
233	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	22.000	22.000	VIS	Paraguay	1	40.000	40.000
234	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	329.000	329.000	EN OBRAS	Paraguay	1	45.000	45.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
235	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	255.500	255.500	EN OBRAS	Paraguay	1	195.000	195.000	VIS	Paraguay	1	195.000	195.000
236	Cambio placa electrónica	MMN	Paraguay	1	350.000	350.000	EN OBRAS	Paraguay	1	390.000	390.000	VIS	Paraguay	1	340.000	340.000
237	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	840.000	840 000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.000.000	1.000.000	VIS	Paraguay	1	900.000	900.000
238	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del	MMN	Paraguay	1	266.000	266.000	EN OBRAS	Paraguay	1	25.000	25.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
239	Traslado de equipo Split	MMN	Paraguay	1	700.000	700.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	550.000	550.000
240	Cambio de cableado	MMN	Paraguay	1	451.500	451.500	EN OBRAS	Paraguay	1	650.000	650.000	VIS	Paraguay	1	330.000	330.000
241	Cambio de cableado	MMN	Paraguay	1	220.000	220.000	EN OBRAS	Paraguay	1	28.500	28.500	VIS	Paraguay	1	15.000	15.000
242	Cambio de Aislación de	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	110.000	110.000	VIS	Paraguay	1	55.000	55.000
243	Cambio de Contactor ,	MMN	Paraguay	1	206.500	206.500	EN OBRAS	Paraguay	1	250.000	250.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
244	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
245	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	157.500	157.500	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
246	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	172.500	172.500	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 48.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
247	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	350.000	350.000
248	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	390.000	390.000	VIS	Paraguay	1	340.000	340.000
249	Limpieza de bandeja de	MMN	Paraguay	1	126.000	126.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
250	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
251	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000
252	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000
253	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	30.000	30.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
254	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	490.000	490.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	450.000	450.000
255	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	280.000	280.000	EN OBRAS	Paraguay	1	450.000	450.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
256	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	350.000	350.000	EN OBRAS	Paraguay	1	575.000	575.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
257	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	230.000	230.000	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
258	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	140.000	140.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
259	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
260	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	112.500	112.500	VIS	Paraguay	1	100.000	100.000
261	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	56.000	56.000	EN OBRAS	Paraguay	1	90.000	90.000	VIS	Paraguay	1	40.000	40.000
262	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	322.000	322.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
263	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	238.000	238.000	EN OBRAS	Paraguay	1	300.000	300.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
264	Cambio placa electrónica	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	470.000	470.000	VIS	Paraguay	1	350.000	350.000
265	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	910.000	910.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.450.000	1.450.000	VIS	Paraguay	1	975.000	975.000
266	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	280.000	280.000	EN OBRAS	Paraguay	1	25.000	25.000	VIS	Paraguay	1	220.000	220.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
267	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha).	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	900.000	900.000	VIS	Paraguay	1	650.000	650.000
268	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	507.500	507.500	EN OBRAS	Paraguay	1	800.000	800.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
269	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	250.000	250.000	EN OBRAS	Paraguay	1	285.000	285.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
270	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	77.000	77.000	EN OBRAS	Paraguay	1	110.000	110.000	VIS	Paraguay	1	55.000	55.000
271	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	231.000	231.000	EN OBRAS	Paraguay	1	150.000	150.000	VIS	Paraguay	1	275.000	275.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
272	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
273	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	158.000	158.000	VIS	Paraguay	1	125.000	125.000
274	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	120.000	120.000	EN OBRAS	Paraguay	1	126.500	126.500	VIS	Paraguay	1	110.000	110.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 60.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
275	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000
276	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	245.000	245.000	EN OBRAS	Paraguay	1	325.000	325.000	VIS	Paraguay	1	225.000	225.000
277	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	126.000	126.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	95.000	95.000
278	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	105.000	105.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
279	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	60.000	60.000
280	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	60.000	60.000
281	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN	Paraguay	1	42.000	42.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	45.000	45.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
282	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	490.000	490.000	EN OBRAS	Paraguay	1	515.000	515.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
283	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	325.500	325.500	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
284	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	350.000	350.000	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
285	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	150.500	150.500	EN OBRAS	Paraguay	1	225.000	225.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
286	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	150.500	150.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
287	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	241.500	241.500	EN OBRAS	Paraguay	1	165.000	165.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
288	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
289	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	84.000	84.000	EN OBRAS	Paraguay	1	135.000	135.000	VIS	Paraguay	1	90.000	90.000
290	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	392.000	392.000	EN OBRAS	Paraguay	1	115.000	115.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
291	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	252.000	252.000	EN OBRAS	Paraguay	1	350.000	350.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
292	Cambio placa electrónica	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
293	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	1.015.000	1.015.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.350.000	1.350.000	VIS	Paraguay	1	1.100.000	1.100.000
294	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	280.000	280.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	277.500	277.500
295	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha).	MMN	Paraguay	1	945.000	945.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.050.000	1.050.000	VIS	Paraguay	1	1.012.500	1.012.500
296	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	507.500	507.500	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
297	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	275.000	275.000	EN OBRAS	Paraguay	1	28.500	28.500	VIS	Paraguay	1	17.500	17.500
298	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	80.500	80.500	EN OBRAS	Paraguay	1	130.000	130.000	VIS	Paraguay	1	80.000	80.000
299	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	390.000	390.000
300	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
301	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
302	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	136.500	136.500	EN OBRAS	Paraguay	1	220.000	220.000	VIS	Paraguay	1	195.000	195.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Central de 48.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
303	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	327.600	327.600	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
304	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	327.600	327.600	EN OBRAS	Paraguay	1	500.000	500.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
305	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000
306	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
307	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	35.000	35.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
308	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	35.000	35.000
309	Limpieza de cañería con hidrolavadora	MMN	Paraguay	1	45.500	45.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	35.000	35.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
310	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	784.000	784.000	EN OBRAS	Paraguay	1	840.000	840.000	VIS	Paraguay	1	990.000	990.000
311	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	350.000	350.000
312	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
313	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	260.000	260.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
314	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	175.000	175.000
315	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	241.500	241.500	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	180.000	180.000
316	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	175.000	175.000
317	Cambio de buje de ventilador	MMN	Paraguay	1	87.500	87.500	EN OBRAS	Paraguay	1	140.000	140.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
318	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	378.000	378.000	EN OBRAS	Paraguay	1	165.000	165.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000
319	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	255.500	255.500	EN OBRAS	Paraguay	1	335.000	335.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
320	Cambio de placa electrónica	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	550.000	550.000	VIS	Paraguay	1	420.000	420.000
321	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	1.120.000	1.120.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.450.000	1.450.000	VIS	Paraguay	1	1.200.000	1.200.000
322	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	392.000	392.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
323	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	950.000	950.000	VIS	Paraguay	1	490.000	490.000
324	Reparación de cañería de agua (cambio de accesorios, codos, te, otros).	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	380.000	380.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000
325	Mantenimiento de cañerías de agua (limpieza y enjuague con productos químicos)	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	380.000	380.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000
326	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	300.000	300.000	EN OBRAS	Paraguay	1	40.000	40.000	VIS	Paraguay	1	20.000	20.000
327	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	87.500	87.500	EN OBRAS	Paraguay	1	140.000	140.000	VIS	Paraguay	1	85.000	85.000
328	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	280.000	280.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	300.000	300.000
329	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	75.000	75.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
330	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	196.000	196.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
331	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	240.000	240.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Central de 60.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
332	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	600.000	600.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
333	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	MMN	Paraguay	1	385.000	385.000	EN OBRAS	Paraguay	1	600.000	600.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
334	Limpieza de bandeja de drenaje	MMN	Paraguay	1	175.000	175.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	190.000	190.000
335	Limpieza de careta y filtro	MMN	Paraguay	1	115.500	115.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	110.000	110.000
336	Limpieza y lubricación de turbina	MMN	Paraguay	1	66.500	66.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	55.000	55.000
337	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	MMN	Paraguay	1	66.500	66.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	55.000	55.000
338	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	MMN	Paraguay	1	66.500	66.500	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	55.000	55.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
339	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	MMN	Paraguay	1	784.000	784.000	EN OBRAS	Paraguay	1	532.000	532.000	VIS	Paraguay	1	710.000	710.000
340	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	MMN	Paraguay	1	276.500	276.500	EN OBRAS	Paraguay	1	450.000	450.000	VIS	Paraguay	1	295.000	295.000
341	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	MMN	Paraguay	1	276.500	276.500	EN OBRAS	Paraguay	1	450.000	450.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
342	Adaptación de rulemán del motor ventilador	MMN	Paraguay	1	161.000	161.000	EN OBRAS	Paraguay	1	215.000	215.000	VIS	Paraguay	1	130.000	130.000
343	Limpieza de cañería de desagüe	MMN	Paraguay	1	241.500	241.500	EN OBRAS	Paraguay	1	215.000	215.000	VIS	Paraguay	1	120.000	120.000
344	Cambio de filtro	MMN	Paraguay	1	241.500	241.500	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	210.000	210.000
345	Cambio de paleta de ventilador	MMN	Paraguay	1	147.000	147.000	EN OBRAS	Paraguay	1	165.000	165.000	VIS	Paraguay	1	135.000	135.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
346	Cambio de bruje de ventilador	MMN	Paraguay	1	87.500	87.500	EN OBRAS	Paraguay	1	105.000	105.000	VIS	Paraguay	1	69.000	69.000
347	Cambio relai térmico	MMN	Paraguay	1	378.000	378.000	EN OBRAS	Paraguay	1	155.000	155.000	VIS	Paraguay	1	195.000	195.000
348	Cambio de termostato	MMN	Paraguay	1	255.500	255.500	EN OBRAS	Paraguay	1	260.000	260.000	VIS	Paraguay	1	220.000	220.000
349	Cambio de placa electrónica	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	480.000	480.000	VIS	Paraguay	1	400.000	400.000
350	Cambio de motor compresor	MMN	Paraguay	1	1.120.000	1.120.000	EN OBRAS	Paraguay	1	1.400.000	1.400.000	VIS	Paraguay	1	1.375.000	1.375.000
351	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	MMN	Paraguay	1	392.000	392.000	EN OBRAS	Paraguay	1	15.000	15.000	VIS	Paraguay	1	235.000	235.000
352	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	840.000	840.000	EN OBRAS	Paraguay	1	700.000	700.000	VIS	Paraguay	1	350.000	350.000
353	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	34.500	34.500	VIS	Paraguay	1	20.000	20.000
354	Reparación de cañería de agua (cambio de accesorios, codos, te, otros).	MMN	Paraguay	1	336.000	336.000	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
355	Mantenimiento de cañerías de agua (limpieza y enjuague con productos químicos)	MMN	Paraguay	1	24.500	24.500	EN OBRAS	Paraguay	1	400.000	400.000	VIS	Paraguay	1	200.000	200.000
356	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	MMN	Paraguay	1	87.500	87.500	EN OBRAS	Paraguay	1	130.000	130.000	VIS	Paraguay	1	85.000	85.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	MMN Ingeniería de Marco Mendoza					EN OBRAS de Nelson Federico Segovia Azucas					VIS S.R.L.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
357	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	MMN	Paraguay	1	339.500	339.500	EN OBRAS	Paraguay	1	450.000	450.000	VIS	Paraguay	1	420.000	420.000
358	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	MMN	Paraguay	1	339.500	339.500	EN OBRAS	Paraguay	1	55.000	55.000	VIS	Paraguay	1	290.000	290.000
359	Cambio de válvula del equipo	MMN	Paraguay	1	287.000	287.000	EN OBRAS	Paraguay	1	275.000	275.000	VIS	Paraguay	1	250.000	250.000
360	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	MMN	Paraguay	1	199.500	199.500	EN OBRAS	Paraguay	1	325.000	325.000	VIS	Paraguay	1	285.000	285.000
		TOTAL				96.191.270	TOTAL				104.324.250	TOTAL				94.036.575

Lic. Alberto Torrez
Jefe de la U.O.C.

Lic. Carolina Pereira
Profesional Junior de la U.O.C.

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
INSTALACIONES SANITARIAS																
1	Destranque de cañerías fluviales y cloacales, por evento.	Innovar	Paraguay	1	188.000	188.000	IEG	Paraguay	1	175.000	175.000	FYA	Paraguay	1	187.500	187.500
2	Reparación de pérdidas de agua de todo el edificio (por sectores específicos).	Innovar	Paraguay	1	203.000	203.000	IEG	Paraguay	1	189.000	189.000	FYA	Paraguay	1	202.500	202.500
3	Provisión y cambio de gomita de canillas.	Innovar	Paraguay	1	35.000	35.000	IEG	Paraguay	1	34.546	34.546	FYA	Paraguay	1	34.500	34.500
4	Provisión y cambio de tapa de inodoro, conforme al modelo existente.	Innovar	Paraguay	1	109.000	109.000	IEG	Paraguay	1	108.895	108.895	FYA	Paraguay	1	108.750	108.750
5	Provisión y cambio de espejos.	Innovar	Paraguay	1	184.000	184.000	IEG	Paraguay	1	171.500	171.500	FYA	Paraguay	1	183.750	183.750
6	Provisión y cambio de KIT de descarga de cisterna alta	Innovar	Paraguay	1	78.000	78.000	IEG	Paraguay	1	51.068	51.068	FYA	Paraguay	1	51.000	51.000
7	Provisión y cambio de KIT de descarga de cisterna baja	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
8	Provisión y cambio de cisterna alta	Innovar	Paraguay	1	158.000	158.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	157.500	157.500
9	Provisión y colocación de azulejos o pisos cerámicos, conforme a lo existentes. Incluye demolición del existente.	Innovar	Paraguay	1	162.000	162.000	IEG	Paraguay	1	150.500	150.500	FYA	Paraguay	1	161.250	161.250
10	Provisión y montaje de caño de 1/2" con accesorios embutida en paredes o bajo tierra. incluye rotura de pared, rotura de piso y/o excavación de tierra.	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
11	Mantenimiento y/o cambio de grifería tipo termo fusión.	Innovar	Paraguay	1	129.000	129.000	IEG	Paraguay	1	129.172	129.172	FYA	Paraguay	1	129.000	129.000
12	Provisión y cambio de canilla para lavatorio según la existente	Innovar	Paraguay	1	420.000	420.000	IEG	Paraguay	1	392.000	392.000	FYA	Paraguay	1	420.000	420.000
13	Provisión y colocación de caño de 40 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	Innovar	Paraguay	1	53.000	53.000	IEG	Paraguay	1	52.570	52.570	FYA	Paraguay	1	52.500	52.500
14	Provisión y colocación de caño de 50 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	Innovar	Paraguay	1	59.000	59.000	IEG	Paraguay	1	58.578	58.578	FYA	Paraguay	1	58.500	58.500
15	Provisión y colocación de caño de 100 mm con accesorios. Incluye demolición de pared, azulejos, pisos o excavación	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	82.500	82.500
16	Provisión y colocación de desengrasador	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	120.160	120.160	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
17	Provisión y colocación de rejilla de pisos sifonada de 15 x 15 cm	Innovar	Paraguay	1	105.000	105.000	IEG	Paraguay	1	105.140	105.140	FYA	Paraguay	1	105.000	105.000
18	Provisión y cambio de inodoro	Innovar	Paraguay	1	263.000	263.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	262.500	262.500
19	Provisión y cambio de lavatorio con pedestal	Innovar	Paraguay	1	263.000	263.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	262.500	262.500
20	Provisión y cambio de mingitorio	Innovar	Paraguay	1	275.000	275.000	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	412.500	412.500

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
21	Provisión y cambio de manguera flexible de plástico	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
22	Provisión y cambio de sopapa de lavatorios	Innovar	Paraguay	1	30.000	30.000	IEG	Paraguay	1	30.040	30.040	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000
23	Provisión y cambio de manguera enchufe de inodoros	Innovar	Paraguay	1	30.000	30.000	IEG	Paraguay	1	30.040	30.040	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000
24	Adecuación de registro pluvial de 40 x 40 con tapa rejilla	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	82.500	82.500
25	Provisión, Cambio y colocación de rejilla corrida desmontable en módulos de 80 cm de ancho y 1,5 m de largo. La misma debe ser apta para transito peatonal.	Innovar	Paraguay	1	270.000	270.000	IEG	Paraguay	1	252.000	252.000	FYA	Paraguay	1	270.000	270.000
26	Adecuación y/o Modificación de registro cloacal de 40 x 40 con doble tapa de Hormigón	Innovar	Paraguay	1	207.000	207.000	IEG	Paraguay	1	192.500	192.500	FYA	Paraguay	1	206.250	206.250
27	Instalación sanitaria para desagüe cloacal y provisión de cañería, sopapa y rejillas	Innovar	Paraguay	1	1.775.000	1.775.000	IEG	Paraguay	1	2.485.000	2.485.000	FYA	Paraguay	1	2.662.500	2.662.500
28	Provisión y montaje de espejo con marco metálico de 0,60 cm x 060 cms	Innovar	Paraguay	1	233.000	233.000	IEG	Paraguay	1	217.000	217.000	FYA	Paraguay	1	232.500	232.500
29	Provisión, cambio y colocación de Tanque de Agua (PREVER ACCESORIO y REFUERZO DE BASE PARA 5.000 LTS)	Innovar	Paraguay	1	1.210.000	1.210.000	IEG	Paraguay	1	1.694.000	1.694.000	FYA	Paraguay	1	1.815.000	1.815.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
30	Provisión, cambio y colocación de Filtro para Agua de forma cilíndrica trasparente para cañería de 1" Pulgada	Innovar	Paraguay	1	525.000	525.000	IEG	Paraguay	1	735.000	735.000	FYA	Paraguay	1	787.500	787.500
31	Provisión, cambio y colocación de llave de paso tipo campana con mariposa en los sanitarios para su fácil acceso a ella	Innovar	Paraguay	1	173.000	173.000	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	172.500	172.500
32	Revestimiento de azulejos	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
INSTALACIONES ELÉCTRICAS																
33	Cambio y colocación de equipos con focos de bajo consumo de fachada y zona de estacionamiento, de 150W o superior, color Blanco/Fría.-	Innovar	Paraguay	1	267.000	267.000	IEG	Paraguay	1	248.500	248.500	FYA	Paraguay	1	266.250	266.250
34	Provisión y colocación de focos de bajo consumo de 25 Watts	Innovar		1	83.000	83.000	IEG			82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	82.500	82.500
35	Provisión y colocación de Lámparas Led de 20 Watts	Innovar	Paraguay	1	102.000	102.000	IEG	Paraguay	1	101.385	101.385	FYA	Paraguay	1	101.250	101.250
36	Provisión y colocación de tubos fluorescentes de 36 Watts tipo vela	Innovar	Paraguay	1	94.000	94.000	IEG	Paraguay	1	93.875	93.875	FYA	Paraguay	1	93.750	93.750
37	Cambio y colocación de reactancia electrónica tipo T8/PLL 3X36W - 220 - 240V/50 - 60 Hz - 0.48In(A) - 0.98PF - <20%THD - <1.7CCF - -25-50ºC).	Innovar	Paraguay	1	153.000	153.000	IEG	Paraguay	1	213.500	213.500	FYA	Paraguay	1	228.750	228.750
38	Cambio y colocación de equipos Led Medidas 60x60	Innovar	Paraguay	1	300.000	300.000	IEG	Paraguay	1	420.000	420.000	FYA	Paraguay	1	450.000	450.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
39	Provisión y cambio de cartel de señalización de salida de emergencia	Innovar	Paraguay	1	293.000	293.000	IEG	Paraguay	1	273.000	273.000	FYA	Paraguay	1	292.500	292.500
40	Provisión y cambio de luz de emergencia	Innovar	Paraguay	1	293.000	293.000	IEG	Paraguay	1	273.000	273.000	FYA	Paraguay	1	292.500	292.500
41	Cambio y colocación de equipos con focos de bajo consumo de 23w /827 - 220 240V/50-60Hz - 2700K - 190mA - E27, 62 lm/W COLOR Blanco Fría	Innovar	Paraguay	1	154.000	154.000	IEG	Paraguay	1	153.955	153.955	FYA	Paraguay	1	153.750	153.750
42	Cambio y colocación de toma corriente externa y/o llaves de luz	Innovar	Paraguay	1	178.000	178.000	IEG	Paraguay	1	248.500	248.500	FYA	Paraguay	1	266.250	266.250
43	Cambio y colocación extensión de toma corriente y/o punto de luz	Innovar	Paraguay	1	225.000	225.000	IEG	Paraguay	1	315.000	315.000	FYA	Paraguay	1	337.500	337.500
44	Cambio de Cableado de Red Eléctrica, con cables de 4mm².	Innovar	Paraguay	1	79.000	79.000	IEG	Paraguay	1	78.855	78.855	FYA	Paraguay	1	78.750	78.750
45	Provisión y cambio de canaleta de plástico desde 10x5 mm hasta 40 x 50 mm	Innovar	Paraguay	1	64.000	64.000	IEG	Paraguay	1	63.835	63.835	FYA	Paraguay	1	63.750	63.750
46	Cambio y colocación de toma de Red	Innovar	Paraguay	1	420.000	420.000	IEG	Paraguay	1	392.000	392.000	FYA	Paraguay	1	420.000	420.000
47	Cambio de cableado de Red de Datos	Innovar	Paraguay	1	42.000	42.000	IEG	Paraguay	1	41.305	41.305	FYA	Paraguay	1	41.250	41.250
48	Cambio y colocación de toma telefónica	Innovar	Paraguay	1	195.000	195.000	IEG	Paraguay	1	273.000	273.000	FYA	Paraguay	1	292.500	292.500
49	Cambio de cableado de Red Telefónica	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
50	Cambio y colocación de Fotocélulas	Innovar	Paraguay	1	124.000	124.000	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	123.750	123.750

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
51	Traslado de columnas de Iluminación de la Zona de Estacionamiento	Innovar	Paraguay	1	205.000	205.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	307.500	307.500
52	Reparación y/o Provisión de Equipos Iluminación de la Fachada y zona de Estacionamiento	Innovar	Paraguay	1	413.000	413.000	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	412.500	412.500
53	Adecuación del tablero por sector (Nomenclatura de llaves TM)	Innovar	Paraguay	1	248.000	248.000	IEG	Paraguay	1	231.000	231.000	FYA	Paraguay	1	247.500	247.500
54	Mantenimiento de tablero electrónico. Adecuación y cambio llaves TM monofásica de 10 a 32 Amperes por sector.	Innovar	Paraguay	1	563.000	563.000	IEG	Paraguay	1	343.000	343.000	FYA	Paraguay	1	367.500	367.500
55	Mantenimiento de tablero electrónico. Adecuación y cambio llaves TM trifásica de 25 a 75 Amperes por sector.	Innovar	Paraguay	1	782.000	782.000	IEG	Paraguay	1	476.000	476.000	FYA	Paraguay	1	510.000	510.000
56	Provisión y cambio de timbre (recepción)	Innovar	Paraguay	1	285.000	285.000	IEG	Paraguay	1	399.000	399.000	FYA	Paraguay	1	427.500	427.500
57	Asistencia Técnica de PROFESIONAL Electricista según llamado por necesidad	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	78.855	78.855	FYA	Paraguay	1	78.750	78.750
58	Cambio de boya eléctrica interna para cisterna de automatismo de bombas contra incendio y puesta en marcha del sistema	Innovar	Paraguay	1	214.000	214.000	IEG	Paraguay	1	199.500	199.500	FYA	Paraguay	1	213.750	213.750
59	Mantenimiento de electrobomba de 15 HP	Innovar	Paraguay	1	816.000	816.000	IEG	Paraguay	1	497.000	497.000	FYA	Paraguay	1	532.500	532.500
60	Mantenimiento de electrobomba jockey de 1,5 HP	Innovar	Paraguay	1	707.000	707.000	IEG	Paraguay	1	430.500	430.500	FYA	Paraguay	1	461.250	461.250

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
61	Reparación de electrobomba de 15 hp: rebobinado, cambio de sello mecánico, cambio de rulemanes. Incluye desmontaje, montaje, conexionado y puesta en marcha.	Innovar	Paraguay	1	1.275.000	1.275.000	IEG	Paraguay	1	1.190.000	1.190.000	FYA	Paraguay	1	1.275.000	1.275.000
62	Reparación de electrobomba de 1,5 hp: rebobinado, cambio de sello mecánico, cambio de rulemanes. Incluye desmontaje, montaje, conexionado y puesta en marcha.	Innovar	Paraguay	1	938.000	938.000	IEG	Paraguay	1	875.000	875.000	FYA	Paraguay	1	937.500	937.500
63	Provisión, cambio y colocación de artefacto de iluminación tipo Led (Panel 20x20)	Innovar	Paraguay	1	263.000	263.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	262.500	262.500
64	Provisión, cambio y colocación de artefacto de iluminación tipo Led (Modelo existente en el sanitario Spot Luz Blanca)	Innovar	Paraguay	1	252.000	252.000	IEG	Paraguay	1	234.500	234.500	FYA	Paraguay	1	251.250	251.250
65	Provisión, cambio y colocación de Extractores de aire eléctrico según modelo existente	Innovar	Paraguay	1	233.000	233.000	IEG	Paraguay	1	217.000	217.000	FYA	Paraguay	1	232.500	232.500
66	Mantenimiento de	Innovar	Paraguay	1	2.168.000	2.168.000	IEG	Paraguay	1	2.023.000	2.023.000	FYA	Paraguay	1	2.167.500	2.167.500
67	Provisión, colocación y/o cambios de artefactos de laminación bajo techo del estacionamiento	Innovar	Paraguay	1	235.000	235.000	IEG	Paraguay	1	329.000	329.000	FYA	Paraguay	1	352.500	352.500
INSTALACIONES EDILICIAS																0

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
68	Reparación en filtración y humedad de paredes. Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura	Innovar	Paraguay	1	177.000	177.000	IEG	Paraguay	1	164.500	164.500	FYA	Paraguay	1	176.250	176.250
69	Reparación y/o Provisión, cambio y colocación de cielorraso, pintura al látex, manos necesarias	Innovar	Paraguay	1	255.000	255.000	IEG	Paraguay	1	238.000	238.000	FYA	Paraguay	1	255.000	255.000
70	Cambio y colocación de zócalo de piso cerámico	Innovar	Paraguay	1	53.000	53.000	IEG	Paraguay	1	52.570	52.570	FYA	Paraguay	1	52.500	52.500
71	Cambio y colocación de piso cerámicos	Innovar	Paraguay	1	158.000	158.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	157.500	157.500
72	Reparación de paredes internas o externas del edificio	Innovar	Paraguay	1	124.000	124.000	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	123.750	123.750
73	Mantenimiento de canaletas embutida con aislación para exterior	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
74	Aislación externa e interna de canaletas con imprimación selladora a base de resinas acrílica	Innovar	Paraguay	1	285.000	285.000	IEG	Paraguay	1	266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	285.000	285.000
75	Cambio y colocación de chapas para el techo del edificio del CONACYT	Innovar	Paraguay	1	180.000	180.000	IEG	Paraguay	1	168.000	168.000	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
76	Revoque de mampostería interna y externa	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	60.080	60.080	FYA	Paraguay	1	60.000	60.000
77	Techo de chapa galvanizado sobre perfilU macizada a mampostería	Innovar	Paraguay	1	233.000	233.000	IEG	Paraguay	1	217.000	217.000	FYA	Paraguay	1	232.500	232.500
78	Contra piso de 10 cm (incluye excavación superficial para contra piso)	Innovar	Paraguay	1	53.000	53.000	IEG	Paraguay	1	52.570	52.570	FYA	Paraguay	1	52.500	52.500

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
79	Adecuación de acceso para personas de capacidades diferentes, disminuyendo pendiente actual, implica demolición de piso y contra piso actual, desmontaje del terreno hasta el 2 %Construcción de nuevo contra piso similar al existente. Incluye provisión de todos los materiales	Innovar	Paraguay	1	323.000	323.000	IEG	Paraguay	1	301.000	301.000	FYA	Paraguay	1	322.500	322.500
80	Cordón de hormigón Armado cargado in situ de dimensiones 1m x 0,5 m x 0,12 m	Innovar	Paraguay	1	85.000	85.000	IEG	Paraguay	1	127.670	127.670	FYA	Paraguay	1	127.500	127.500
81	Aplicación de membrana liquida a 3 manos con tela poliéster	Innovar	Paraguay	1	143.000	143.000	IEG	Paraguay	1	142.690	142.690	FYA	Paraguay	1	142.500	142.500
82	Fabricación de baranda pasa manos según diseño, con su amuramiento en el suelo y la construcción de bordillos o cordones	Innovar	Paraguay	1	253.000	253.000	IEG	Paraguay	1	353.500	353.500	FYA	Paraguay	1	378.750	378.750
83	Envarillado de pared con reposición de azulejos	Innovar	Paraguay	1	225.000	225.000	IEG	Paraguay	1	210.000	210.000	FYA	Paraguay	1	225.000	225.000
84	Reparación de canaletas con soldaduras con estaño	Innovar	Paraguay	1	64.000	64.000	IEG	Paraguay	1	63.835	63.835	FYA	Paraguay	1	63.750	63.750
85	Aislación de losa con la aplicación de membrana liquida en 3 manos y tela tipo bidin	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
86	Provisión y colocación de caños de bajadas de PVC de 100mm. Incluye accesorios	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
87	Provisión e instalación de canaletas y bajadas de chapa doblada con terminación pintura antioxido	Innovar	Paraguay	1	49.000	49.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	48.750	48.750
88	Cielorraso desmontable sobre estructura de perfiles de aluminio con placas de yeso cartón de 0,60 cm x 0,60 cm.	Innovar	Paraguay	1	173.000	173.000	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	172.500	172.500
89	Adecuación de piso de 10 cm	Innovar		1	38.000	38.000	IEG			37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
90	Adecuación de nivel 0,30 cm	Innovar	Paraguay	1	155.000	155.000	IEG	Paraguay	1	217.000	217.000	FYA	Paraguay	1	232.500	232.500
91	Adecuación de elevación 0,15 cm	Innovar	Paraguay	1	100.000	100.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
92	Provisión, Cambio y Colocación de ladrillo laminado	Innovar	Paraguay	1	140.000	140.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	210.000	210.000
93	Provisión, Cambio y Colocación de materiales para Aislación en 3 capas	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PUERTAS Y ABERTURAS																
94	Cambio y colocación de cerraduras, bisagras, para puertas de mamparas	Innovar	Paraguay	1	162.000	162.000	IEG	Paraguay	1	150.500	150.500	FYA	Paraguay	1	161.250	161.250
95	Cambio y colocación de cerraduras, bisagras, para puertas de maderas y/o metal (puertas de salidas de emergencia)	Innovar	Paraguay	1	205.000	205.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	307.500	307.500

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
96	Cambio y colocación de herrajes, bisagras y/o cerraduras de ventanas	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
97	Cambio de frenos a Puerta Blindex	Innovar	Paraguay	1	750.000	750.000	IEG	Paraguay	1	700.000	700.000	FYA	Paraguay	1	750.000	750.000
98	Mantenimiento y reparación o cambio de cerraduras y herrajes de puertas de blindex	Innovar	Paraguay	1	413.000	413.000	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	412.500	412.500
99	Provisión y cambio de cerradura eléctrica para puerta de vidrio templado. Prever cableado, transformador y pulsador	Innovar	Paraguay	1	552.000	552.000	IEG	Paraguay	1	514.500	514.500	FYA	Paraguay	1	551.250	551.250
100	Provision, Cambio y Colocacion de Manija para la Puerta de Blindex de Emergencia	Innovar	Paraguay	1	175.000	175.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	262.500	262.500
101	Cambio de puertas de salida de emergencia metálicas con barra y cerradura antipánico(170mts. X 215mts.)	Innovar	Paraguay	1	1.775.000	1.775.000	IEG	Paraguay	1	2.485.000	2.485.000	FYA	Paraguay	1	2.662.500	2.662.500
102	Provisión y colocación de puerta metálica de 0,80 m con marco	Innovar	Paraguay	1	500.000	500.000	IEG	Paraguay	1	700.000	700.000	FYA	Paraguay	1	750.000	750.000
103	Puerta mampara de Eucatex con perfileria de aluminio, incluye herrajes y picaporte	Innovar	Paraguay	1	638.000	638.000	IEG	Paraguay	1	595.000	595.000	FYA	Paraguay	1	637.500	637.500
104	Provisión, cambio y colocación de ventanas de vidrios templados corrediza 0,60x0,40	Innovar	Paraguay	1	259.000	259.000	IEG	Paraguay	1	240.870	240.870	FYA	Paraguay	1	258.075	258.075

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
105	Provisión, cambio y colocación de puerta doble hoja medidas 120cmx2,10cm	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000
106	Provisión, cambio y colocación de ventanas de vidrios templados corrediza 0,80x0,60	Innovar	Paraguay	1	375.000	375.000	IEG	Paraguay	1	525.000	525.000	FYA	Paraguay	1	562.500	562.500
107	Provisión, cambio y colocación de puerta doble hoja medidas 1,30cmx2,00cm	Innovar	Paraguay	1	675.000	675.000	IEG	Paraguay	1	945.000	945.000	FYA	Paraguay	1	1 012.500	1.012.500
108	Abertura de paredes con adintelado, para colocación de marcos de madera y/o metal para puertas, Prever jornadas de trabajo en fines de semana o feriados.	Innovar	Paraguay	1	350.000	350.000	IEG	Paraguay	1	490.000	490.000	FYA	Paraguay	1	525.000	525.000
109	Desmontaje de marcos y contramarcos, y cierre de aberturas con mampostería, revoque, enduido y pintura. Prever jornadas nocturnas, feriados o fines de semana	Innovar	Paraguay	1	260.000	260.000	IEG	Paraguay	1	364.000	364.000	FYA	Paraguay	1	390.000	390.000
110	Colocación de marcos, puertas y cerraduras, conforme a lo existente	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000
111	Ventana de vidrio templado espesor 10mm con hoja corrediza	Innovar	Paraguay	1	642.000	642.000	IEG	Paraguay	1	598.500	598.500	FYA	Paraguay	1	641.250	641.250
112	Puerta vaivén doble de 0,80x2,00	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
113	Provisión e instalación de puerta placa de madera de cedro de 0,80x2,10, con marco de lapacho cepillado de 0,15 con herrajes y cerraduras de primera calidad. Terminación con barniz natural, incluye contramarco moldurado.	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000
114	Provisión e instalación de puerta placa doble de madera de cedro de 1,60x2,10, con marco de lapacho cepillado de 0,10 con herrajes y cerraduras de primera calidad. Terminación con barniz natural, incluye contramarco moldurado.	Innovar	Paraguay	1	1.125.000	1.125.000	IEG	Paraguay	1	1.575.000	1.575.000	FYA	Paraguay	1	1.687.500	1.687.500
115	Ventana corrediza de vidrio templado de 8 mm con bastidores y marco de aluminio 1,70 x 1,20	Innovar	Paraguay	1	600.000	600.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000
116	Ventana proyectante de vidrio templado de 8 mm con bastidores y marco de aluminio 0,80 x 1,00	Innovar	Paraguay	1	375.000	375.000	IEG	Paraguay	1	525.000	525.000	FYA	Paraguay	1	562.500	562.500
117	Ventana proyectante de vidrio templado de 6 mm con bastidores y marco de aluminio 0,80 x 0,40	Innovar		1	150.000	150.000	IEG			150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
PINTURA (mano de obra y materiales)																
118	Pintura en puertas de madera con pintura sintética	Innovar	Paraguay	1	49.000	49.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	48.750	48.750

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
119	Pintura de ventanas con estructura de metal, incluye pintura anti óxido y manos necesarias	Innovar	Paraguay	1	49.000	49.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	48.750	48.750
120	Pintura látex para interior, a dos manos	Innovar	Paraguay	1	42.000	42.000	IEG	Paraguay	1	41.305	41.305	FYA	Paraguay	1	41.250	41.250
121	Pintura de cielorraso al látex, a dos manos	Innovar	Paraguay	1	49.000	49.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	48.750	48.750
122	Pintura látex para Exterior, a dos manos	Innovar	Paraguay	1	42.000	42.000	IEG	Paraguay	1	41.305	41.305	FYA	Paraguay	1	41.250	41.250
123	Barnizado de pared con ladrillo visto, a dos manos	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
124	Pintura aislante contra humedad, manos necesarias	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
125	Pintura sintética de puertas, verjas, paredes, chapas en general	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
126	Pintura de losa con retoques de enduido	Innovar	Paraguay	1	54.000	54.000	IEG	Paraguay	1	54.072	54.072	FYA	Paraguay	1	54.000	54.000
127	Pintura de cordón del Estacionamiento	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
128	Pintura anti oxido en modulo planta alta y baja, sanitarios.	Innovar	Paraguay	1	49.000	49.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	48.750	48.750
129	Eliminación de óxido en paredes interna del tanque, aplicado a removedor de óxido (hurón G o similar) con posterior limpieza y eliminación del material decapado hasta obtener metal brillante. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	Innovar	Paraguay	1	68.000	68.000	IEG	Paraguay	1	101.385	101.385	FYA	Paraguay	1	101.250	101.250

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
130	Tratamiento superficial de pintura epoxica atoxica, con aplicación de primer (pintura base) y acabado. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	Innovar	Paraguay	1	184.000	184.000	IEG	Paraguay	1	120.160	120.160	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
131	Pintura exterior del tanque metálico con pintura sintética. Prever la utilización de silleta para la ejecución del trabajo	Innovar	Paraguay	1	115.000	115.000	IEG	Paraguay	1	75.100	75.100	FYA	Paraguay	1	75.000	75.000
132	Pintura Cementicio para exteriores	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
OTROS																
133	Trabajo de herrería en general	Innovar	Paraguay	1	450.000	450.000	IEG	Paraguay	1	420.000	420.000	FYA	Paraguay	1	450.000	450.000
134	Trabajo de carpintería en general	Innovar	Paraguay	1	750.000	750.000	IEG	Paraguay	1	700.000	700.000	FYA	Paraguay	1	750.000	750.000
135	Techo de Chapa acanalada Cincada nº 24 sobre estructura metálica Sector Vehículos Institucionales	Innovar	Paraguay	1	323.000	323.000	IEG	Paraguay	1	301.000	301.000	FYA	Paraguay	1	322.500	322.500
136	Adecuación de base de PVC	Innovar		1	280.000	280.000	IEG			392.000	392.000	FYA	Paraguay	1	420.000	420.000
137	Traslado de verja. Incluye amurado al suelo con dados de Hormigón	Innovar	Paraguay	1	80.000	80.000	IEG	Paraguay	1	120.160	120.160	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
138	Adecuación de vereda	Innovar	Paraguay	1	19.000	19.000	IEG	Paraguay	1	18.775	18.775	FYA	Paraguay	1	18.750	18.750
139	Adecuación y Verificación en suelo natural	Innovar	Paraguay	1	34.000	34.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
140	Adecuación y Relleno de escombros y tierra	Innovar	Paraguay	1	75.000	75.000	IEG	Paraguay	1	75.100	75.100	FYA	Paraguay	1	75.000	75.000
141	Adecuación mecánica del suelo	Innovar	Paraguay	1	30.000	30.000	IEG	Paraguay	1	30.040	30.040	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
142	Provisión y colocación de Balsones de Canto rodado en vereda	Innovar	Paraguay	1	95.000	95.000	IEG	Paraguay	1	142.690	142.690	FYA	Paraguay	1	142.500	142.500
143	Provisión, cambio y colocación de baldosones según medida y color existente(50X50)	Innovar	Paraguay	1	38.000	38.000	IEG	Paraguay	1	37.550	37.550	FYA	Paraguay	1	37.500	37.500
144	Provisión, cambio y colocación de techo cielo raso PVC COLOR BLANCO (en modulo planta alta y baja, sanitarios.)	Innovar	Paraguay	1	53.000	53.000	IEG	Paraguay	1	52.570	52.570	FYA	Paraguay	1	52.500	52.500
145	Techo de chapa zinc Nº 20 con estructura metálica doblada	Innovar	Paraguay	1	165.000	165.000	IEG	Paraguay	1	231.000	231.000	FYA	Paraguay	1	247.500	247.500
146	Cielorraso de yeso con placas desmontables de 0,60x1,20 y perfileria	Innovar	Paraguay	1	23.000	23.000	IEG	Paraguay	1	22.530	22.530	FYA	Paraguay	1	22.500	22.500
147	Mantenimiento de Canaleta en chapa nº 24 desarrollo 33 cm	Innovar	Paraguay	1	143.000	143.000	IEG	Paraguay	1	142.690	142.690	FYA	Paraguay	1	142.500	142.500
148	Modificación del desagüe en la cocina institucional (prever: azulejos, baldozones según los modelos existentes)	Innovar	Paraguay	1	68.000	68.000	IEG	Paraguay	1	67.590	67.590	FYA	Paraguay	1	67.500	67.500
149	Cambio de junta de goma de 4 mm y bulones de la entrada de hombre en el tanque metálico (Hidrante)	Innovar	Paraguay	1	205.000	205.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	307.500	307.500
150	Provisión, Cambio y Colocación en pared con 2 varillas de 8 mm	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	60.080	60.080	FYA	Paraguay	1	60.000	60.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
151	Provisión y Colocación de Techo de chapa galvanizado sobre perfilU macizada a mampostería	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	210.000	210.000	FYA	Paraguay	1	225.000	225.000
152	Provisión y colocación de tapa simple de registro con marco de hierro para desagüe pluvial.	Innovar	Paraguay	1	263.000	263.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	262.500	262.500
153	Provisión e instalación de tabique de durloc con placas tipo Superboard para exteriores.	Innovar		1	285.000	285.000	IEG			266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	285.000	285.000
154	Provisión e instalación de Estructura de caños metálicos con puntales de 10x10 y correas de caños metálicos de 5x5 para soporte de techo metálico.	Innovar	Paraguay	1	158.000	158.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	157.500	157.500
155	Provisión y colocación de techo de chapas metálicas acanaladas	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	120.160	120.160	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
156	Demolición de mampostería de 0,30 .	Innovar	Paraguay	1	68.000	68.000	IEG	Paraguay	1	67.590	67.590	FYA	Paraguay	1	67.500	67.500
157	Mampostería de elevación de 015	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
158	Desmonte de puerta de salida de emergencia y paño de vidrio, y posterior reinstalación.	Innovar	Paraguay	1	500.000	500.000	IEG	Paraguay	1	700.000	700.000	FYA	Paraguay	1	750.000	750.000
159	Reparación de mamparas de madera	Innovar	Paraguay	1	98.000	98.000	IEG	Paraguay	1	97.630	97.630	FYA	Paraguay	1	97.500	97.500
160	Reparación de mamparas con vidrios	Innovar	Paraguay	1	285.000	285.000	IEG	Paraguay	1	266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	285.000	285.000
161	Traslado de mamparas ciega y/o vidriadas (incluye el desarme y la nueva colocación)	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	120.160	120.160	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
162	Provisión y colocación de cartel de señalización de minusválido y Prohibido estacionar	Innovar	Paraguay	1	273.000	273.000	IEG	Paraguay	1	381.500	381.500	FYA	Paraguay	1	408.750	408.750
Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 12.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
163	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	270.000	270.000	IEG	Paraguay	1	189.000	189.000	FYA	Paraguay	1	202.500	202.500
164	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	270.000	270.000	IEG	Paraguay	1	189.000	189.000	FYA	Paraguay	1	202.500	202.500
165	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	110.000	110.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	82.500	82.500
166	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	100.000	100.000	IEG	Paraguay	1	75.100	75.100	FYA	Paraguay	1	50.000	50.000
167	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar		1	35.000	35.000	IEG			26.285	26.285	FYA	Paraguay	1	26.250	26.250
168	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	35.000	35.000	IEG	Paraguay	1	26.285	26.285	FYA	Paraguay	1	26.250	26.250
169	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar	Paraguay	1	35.000	35.000	IEG	Paraguay	1	26.285	26.285	FYA	Paraguay	1	26.250	26.250
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
170	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	327.000	327.000	IEG	Paraguay	1	304.500	304.500	FYA	Paraguay	1	326.250	326.250
171	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	108.000	108.000	IEG	Paraguay	1	252.000	252.000	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
172	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	78.000	78.000	IEG	Paraguay	1	182.000	182.000	FYA	Paraguay	1	140.000	140.000
173	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	102.000	102.000	IEG	Paraguay	1	101.385	101.385	FYA	Paraguay	1	70.000	70.000
174	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	41.000	41.000	IEG	Paraguay	1	101.385	101.385	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
175	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	66.000	66.000	IEG	Paraguay	1	154.000	154.000	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluído	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
176	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
177	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	57.000	57.000	IEG	Paraguay	1	56.325	56.325	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
178	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	98.000	98.000	IEG	Paraguay	1	227.500	227.500	FYA	Paraguay	1	160.000	160.000
179	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	138.000	138.000	IEG	Paraguay	1	322.000	322.000	FYA	Paraguay	1	240.000	240.000
180	Cambio placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	105.000	105.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
181	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	567.000	567.000	IEG	Paraguay	1	528.500	528.500	FYA	Paraguay	1	650.000	650.000
182	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	84.000	84.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	140.000	140.000
183	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha)	Innovar	Paraguay	1	600.000	600.000	IEG	Paraguay	1	560.000	560.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
184	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	165.000	165.000	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	280.000	280.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
185	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	19.000	19.000	IEG	Paraguay	1	18.775	18.775	FYA	Paraguay	1	18.750	18.750
186	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
187	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	68.000	68.000	IEG	Paraguay	1	157.500	157.500	FYA	Paraguay	1	140.000	140.000
188	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	18.000	18.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
189	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	54.000	54.000	IEG	Paraguay	1	135.180	135.180	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
190	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar		1	60.000	60.000	IEG			60.080	60.080	FYA	Paraguay	1	80.000	80.000
Mantenimiento y/o Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 24.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
191	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	180.000	180.000	IEG	Paraguay	1	135.180	135.180	FYA	Paraguay	1	135.000	135.000
192	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	280.000	280.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	210.000	210.000
193	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	130.000	130.000	IEG	Paraguay	1	97.630	97.630	FYA	Paraguay	1	97.500	97.500
194	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	100.000	100.000	IEG	Paraguay	1	75.100	75.100	FYA	Paraguay	1	50.000	50.000
195	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
196	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
197	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar		1	45.000	45.000	IEG			33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
198	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	469.000	469.000	IEG	Paraguay	1	437.500	437.500	FYA	Paraguay	1	468.750	468.750
199	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	141.000	141.000	IEG	Paraguay	1	329.000	329.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
200	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	102.000	102.000	IEG	Paraguay	1	238.000	238.000	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
201	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
202	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
203	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	93.000	93.000	IEG	Paraguay	1	217.000	217.000	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
204	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	62.000	62.000	IEG	Paraguay	1	153.955	153.955	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
205	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	60.000	60.000
206	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	141.000	141.000	IEG	Paraguay	1	329.000	329.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
207	Cambio de termostato	Innovar		1	110.000	110.000	IEG			255.500	255.500	FYA	Paraguay	1	240.000	240.000
208	Cambio placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	350.000	350.000	FYA	Paraguay	1	375.000	375.000
209	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	660.000	660.000	IEG	Paraguay	1	616.000	616.000	FYA	Paraguay	1	660.000	660.000
210	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	87.000	87.000	IEG	Paraguay	1	203.000	203.000	FYA	Paraguay	1	160.000	160.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
211	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha)	Innovar	Paraguay	1	735.000	735.000	IEG	Paraguay	1	686.000	686.000	FYA	Paraguay	1	500.000	500.000
212	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	171.000	171.000	IEG	Paraguay	1	399.000	399.000	FYA	Paraguay	1	280.000	280.000
213	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	19.000	19.000	IEG	Paraguay	1	18.775	18.775	FYA	Paraguay	1	18.750	18.750
214	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	64.000	64.000	IEG	Paraguay	1	63.835	63.835	FYA	Paraguay	1	63.750	63.750
215	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	89.000	89.000	IEG	Paraguay	1	206.500	206.500	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
216	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	26.000	26.000	IEG	Paraguay	1	63.835	63.835	FYA	Paraguay	1	63.750	63.750
217	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
218	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	82.500	82.500
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 36.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
219	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	280.000	280.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	210.000	210.000
220	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	280.000	280.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	210.000	210.000
221	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	165.000	165.000	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
222	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	100.000	100.000	IEG	Paraguay	1	75.100	75.100	FYA	Paraguay	1	80.000	80.000
223	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
224	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
225	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	33.795	33.795	FYA	Paraguay	1	33.750	33.750
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
226	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	375.000	375.000	IEG	Paraguay	1	350.000	350.000	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
227	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	105.000	105.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
228	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar		1	99.000	99.000	IEG			231.000	231.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
229	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	113.000	113.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
230	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
231	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	71.000	71.000	IEG	Paraguay	1	164.500	164.500	FYA	Paraguay	1	176.250	176.250
232	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	112.500	112.500
233	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	60.080	60.080	FYA	Paraguay	1	40.000	40.000
234	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	280.000	280.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
235	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	78.000	78.000	IEG	Paraguay	1	182.000	182.000	FYA	Paraguay	1	195.000	195.000
236	Cambio placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	102.000	102.000	IEG	Paraguay	1	238.000	238.000	FYA	Paraguay	1	340.000	340.000
237	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	900.000	900.000
238	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del	Innovar	Paraguay	1	114.000	114.000	IEG	Paraguay	1	266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
239	Traslado de equipo Split	Innovar	Paraguay	1	750.000	750.000	IEG	Paraguay	1	700.000	700.000	FYA	Paraguay	1	550.000	550.000
240	Cambio de cableado	Innovar	Paraguay	1	194.000	194.000	IEG	Paraguay	1	451.500	451.500	FYA	Paraguay	1	330.000	330.000
241	Cambio de cableado	Innovar	Paraguay	1	19.000	19.000	IEG	Paraguay	1	18.775	18.775	FYA	Paraguay	1	15.000	15.000
242	Cambio de Aislación de	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	55.000	55.000
243	Cambio de Contactor ,	Innovar	Paraguay	1	84.000	84.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
244	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
245	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	63.000	63.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
246	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	113.000	113.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 48.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
247	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	350.000	350.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	350.000	350.000
248	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	340.000	340.000	IEG	Paraguay	1	238.000	238.000	FYA	Paraguay	1	340.000	340.000
249	Limpieza de bandeja de	Innovar	Paraguay	1	180.000	180.000	IEG	Paraguay	1	135.180	135.180	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
250	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
251	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000
252	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000
253	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	30.000	30.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
254	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	525.000	525.000	IEG	Paraguay	1	490.000	490.000	FYA	Paraguay	1	450.000	450.000
255	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	280.000	280.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
256	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	350.000	350.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
257	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	150.000	150.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
258	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	150.200	150.200	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
259	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	84.000	84.000	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
260	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	45.000	45.000	IEG	Paraguay	1	112.650	112.650	FYA	Paraguay	1	100.000	100.000
261	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	60.080	60.080	FYA	Paraguay	1	40.000	40.000
262	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	138.000	138.000	IEG	Paraguay	1	322.000	322.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
263	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	102.000	102.000	IEG	Paraguay	1	238.000	238.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
264	Cambio placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	123.000	123.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	350.000	350.000
265	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	975.000	975.000	IEG	Paraguay	1	910.000	910.000	FYA	Paraguay	1	975.000	975.000
266	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	280.000	280.000	FYA	Paraguay	1	220.000	220.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
267	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha).	Innovar	Paraguay	1	900.000	900.000	IEG	Paraguay	1	840.000	840.000	FYA	Paraguay	1	650.000	650.000
268	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	218.000	218.000	IEG	Paraguay	1	507.500	507.500	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
269	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	188.000	188.000	IEG	Paraguay	1	175.000	175.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
270	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	55.000	55.000
271	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	99.000	99.000	IEG	Paraguay	1	231.000	231.000	FYA	Paraguay	1	275.000	275.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
272	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	50.000	50.000	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
273	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	63.000	63.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	125.000	125.000
274	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	83.000	83.000	IEG	Paraguay	1	82.610	82.610	FYA	Paraguay	1	110.000	110.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split de 60.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
275	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	350.000	350.000	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000
276	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	285.000	285.000	IEG	Paraguay	1	199.500	199.500	FYA	Paraguay	1	225.000	225.000
277	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	155.000	155.000	IEG	Paraguay	1	116.405	116.405	FYA	Paraguay	1	95.000	95.000
278	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	120.000	120.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
279	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	60.000	60.000
280	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	60.000	60.000
281	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar	Paraguay	1	60.000	60.000	IEG	Paraguay	1	45.060	45.060	FYA	Paraguay	1	45.000	45.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
282	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	503.000	503.000	IEG	Paraguay	1	469.000	469.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
283	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	140.000	140.000	IEG	Paraguay	1	325.500	325.500	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
284	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	140.000	140.000	IEG	Paraguay	1	325.500	325.500	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
285	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	162.000	162.000	IEG	Paraguay	1	150.500	150.500	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
286	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	65.000	65.000	IEG	Paraguay	1	150.500	150.500	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
287	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	104.000	104.000	IEG	Paraguay	1	241.500	241.500	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
288	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	63.000	63.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
289	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	90.000	90.000	IEG	Paraguay	1	90.120	90.120	FYA	Paraguay	1	90.000	90.000
290	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	168.000	168.000	IEG	Paraguay	1	392.000	392.000	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
291	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	108.000	108.000	IEG	Paraguay	1	252.000	252.000	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
292	Cambio placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	144.000	144.000	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
293	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	1.088.000	1.088.000	IEG	Paraguay	1	1.015.000	1.015.000	FYA	Paraguay	1	1.100.000	1.100.000
294	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	111.000	111.000	IEG	Paraguay	1	259.000	259.000	FYA	Paraguay	1	277.500	277.500
295	Traslado de equipo Split (cañería de cobre con aislación, drenaje e interconexión eléctrica de los evaporadores y condensadores, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso y fino, pintura y cualquier otro gasto para la instalación y puesta en marcha).	Innovar	Paraguay	1	1.013.000	1.013.000	IEG	Paraguay	1	945.000	945.000	FYA	Paraguay	1	1.012.500	1.012.500
296	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	140.000	140.000	IEG	Paraguay	1	325.500	325.500	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas N° 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
297	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	19.000	19.000	IEG	Paraguay	1	18.775	18.775	FYA	Paraguay	1	17.500	17.500
298	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	87.000	87.000	IEG	Paraguay	1	86.365	86.365	FYA	Paraguay	1	80.000	80.000
299	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	123.000	123.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	390.000	390.000
300	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	69.000	69.000	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
301	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	69.000	69.000	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
302	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	147.000	147.000	IEG	Paraguay	1	146.445	146.445	FYA	Paraguay	1	195.000	195.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Central de 48.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
303	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	351.000	351.000	IEG	Paraguay	1	327.600	327.600	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
304	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	351.000	351.000	IEG	Paraguay	1	327.600	327.600	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
305	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	158.000	158.000	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000
306	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	125.000	125.000	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
307	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	50.000	50.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	35.000	35.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
308	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	50.000	50.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	35.000	35.000
309	Limpieza de cañería con hidrolavadora	Innovar	Paraguay	1	50.000	50.000	IEG	Paraguay	1	48.815	48.815	FYA	Paraguay	1	35.000	35.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
310	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	840.000	840.000	IEG	Paraguay	1	784.000	784.000	FYA	Paraguay	1	990.000	990.000
311	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	144.000	144.000	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	350.000	350.000
312	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
313	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
314	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	161.000	161.000	FYA	Paraguay	1	175.000	175.000
315	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	241.500	241.500	FYA	Paraguay	1	180.000	180.000
316	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	175.000	175.000
317	Cambio de buje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	93.875	93.875	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
318	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	378.000	378.000	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000
319	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	255.500	255.500	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
320	Cambio de placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	420.000	420.000
321	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	1.120.000	1.120.000	FYA	Paraguay	1	1.200.000	1.200.000
322	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	392.000	392.000	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
323	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	679.000	679.000	FYA	Paraguay	1	490.000	490.000
324	Reparación de cañería de agua (cambio de accesorios, codos, te, otros).	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000
325	Mantenimiento de cañerías de agua (limpieza y enjuague con productos químicos)	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	336.000	336.000	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000
326	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	26.285	26.285	FYA	Paraguay	1	20.000	20.000
327	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	93.875	93.875	FYA	Paraguay	1	85.000	85.000
328	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	280.000	280.000	FYA	Paraguay	1	300.000	300.000
329	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
330	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	150.000	150.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
331	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	157.710	157.710	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
Mantenimiento y/ Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Central de 60.000 BTU																
MANTENIMIENTO GENERAL																
332	Limpieza de condensador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
333	Limpieza de evaporador (incluye desmontaje y montaje de los equipos)	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	385.000	385.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
334	Limpieza de bandeja de drenaje	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	175.000	175.000	FYA	Paraguay	1	190.000	190.000
335	Limpieza de careta y filtro	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	123.915	123.915	FYA	Paraguay	1	110.000	110.000
336	Limpieza y lubricación de turbina	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	71.345	71.345	FYA	Paraguay	1	55.000	55.000
337	Limpieza y lubricación de paleta ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	71.345	71.345	FYA	Paraguay	1	55.000	55.000
338	Limpieza de cañería y ductos con hidrólavadora	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	71.345	71.345	FYA	Paraguay	1	55.000	55.000
REPARACIÓN/SUSTITUCIÓN																
339	Carga de gas refrigerante, conforme a requerimiento de equipos	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	497.000	497.000	FYA	Paraguay	1	710.000	710.000
340	Soldadura por pérdida de gas, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	276.500	276.500	FYA	Paraguay	1	295.000	295.000
341	Servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	276.500	276.500	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
342	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	142.690	142.690	FYA	Paraguay	1	130.000	130.000
343	Limpieza de cañería de desagüe	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	142.690	142.690	FYA	Paraguay	1	120.000	120.000
344	Cambio de filtro	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	196.000	196.000	FYA	Paraguay	1	210.000	210.000
345	Cambio de paleta de ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	135.180	135.180	FYA	Paraguay	1	135.000	135.000

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas
Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
346	Cambio de bruje de ventilador	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	69.092	69.092	FYA	Paraguay	1	69.000	69.000
347	Cambio relai térmico	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	245.000	245.000	FYA	Paraguay	1	195.000	195.000
348	Cambio de termostato	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	182.000	182.000	FYA	Paraguay	1	220.000	220.000
349	Cambio de placa electrónica	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	294.000	294.000	FYA	Paraguay	1	400.000	400.000
350	Cambio de motor compresor	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	1.120.000	1.120.000	FYA	Paraguay	1	1.375.000	1.375.000
351	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo A.A	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	315.000	315.000	FYA	Paraguay	1	235.000	235.000
352	Cambio de cableado eléctrico, desde los evaporadores hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	486.500	486.500	FYA	Paraguay	1	350.000	350.000
353	Cambio de cableado eléctrico, desde el tablero hasta los condensadores (incluye los caños corrugados y el cinteado de aislamiento para la protección de la intemperie	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	22.530	22.530	FYA	Paraguay	1	20.000	20.000
354	Reparación de cañería de agua (cambio de accesorios, codos, te, otros).	Innovar	Paraguay	1	0	0	IEG	Paraguay	1	266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
355	Mantenimiento de cañerías de agua (limpieza y enjuague con productos químicos)	Innovar	Paraguay	1	285.000	285.000	IEG	Paraguay	1	266.000	266.000	FYA	Paraguay	1	200.000	200.000
356	Cambio de Aislación de Rubatex , cinta y otros materiales que se precise	Innovar	Paraguay	1	87.000	87.000	IEG	Paraguay	1	86.365	86.365	FYA	Paraguay	1	85.000	85.000

ANEXO B-02-08

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Anexo al Decreto 8452/2018

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 03/2020 "Mantenimiento de Edificio y Acondicionadores de Aire"

Ítem	Descripción	Innovar Servicios de Ingeniería					IEG Ingeniería					FYA Servicios de Ingeniería				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
357	Cambio de Contactor , Transformador de 220v a 24 voltios ,Capacitor de turbina y Ventilador de Condensador	Innovar	Paraguay	1	364.000	364.000	IEG	Paraguay	1	339.500	339.500	FYA	Paraguay	1	420.000	420.000
358	Provisión, colocación y/o cambio de soporte del equipo fijado en la pared	Innovar	Paraguay	1	146.000	146.000	IEG	Paraguay	1	339.500	339.500	FYA	Paraguay	1	290.000	290.000
359	Cambio de válvula del equipo	Innovar	Paraguay	1	123.000	123.000	IEG	Paraguay	1	287.000	287.000	FYA	Paraguay	1	250.000	250.000
360	CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE	Innovar	Paraguay	1	86.000	86.000	IEG	Paraguay	1	199.500	199.500	FYA	Paraguay	1	285.000	285.000
		TOTAL				71.362.000	TOTAL				93.368.213	TOTAL				94.036.575

Lic. Alberto Torrez
Jefe de la U.O.C.

Lic. Carolina Pereira
Profesional Junior de la U.O.C.