DICTAMEN DE PRECIOS REFERENCIALES PARA LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 31/2021 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES" ID N° 395721.

Asunción, 22 de setiembre del 2021.

De conformidad a la Resolución DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. El llamado de referencia, fue procesado por esta Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones, tomando como base las especificaciones técnicas y demás condicionantes fijadas por la dependencia solicitante.

En ese sentido, informamos que la metodología utilizada para la obtención de los Precios Referenciales de la convocatoria mencionada ha sido la siguiente:

4- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Al respecto, se ha solicitado presupuestos a las siguientes empresas: S&V SERVIS del grupo Megga Impr. Exp. S.A., DG Ingeniería de David Gonzalez, Servicio Técnico J.C. de Neri Caballero, Agui móvil Aldo Edgar Aguilera Orihuela, Ramón Barreto, JV instalaciones, OMG construcciones S.A., Víctor Ayala, Joel Darío Filártiga Báez, Herrería RF, y TES Ingeniería.

En consecuencia de las solicitudes realizadas, se obtuvieron precios de: DG Ingeniería de David Gonzalez, S&V SERVIS del grupo Megga Impr. Exp. S.A., Servicio Técnico J.C. de Neri Caballero, y Agui móvil Aldo Edgar Aguilera Orihuela.

Es importante aclarar que no se pudieron utilizar contratos celebrados por otras convocantes y de la propia Institución, considerando que las especificaciones técnicas no son las mismas teniendo en cuenta que la resolución **DNCP N° 521/2021**, mediante la cual se establece la obligatoriedad de disgregar los precios referenciales del servicio de mantenimiento, se encuentra vigente solo a partir del presente año. Asimismo, atendiendo a la particularidad del servicio requerido los precios no se encuentran publicados en portales públicos, revistas o periódicos.

Por lo expuesto, se tienen los precios referenciales que se detallan en el documento anexo y en vista a las disposiciones reglamentarias, se adjunta la documentación respaldatoria; a efectos de su comunicación con el llamado correspondiente.

Atentamente,

CAROLINA AUADA DE GARDEL
Gerente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)								
MANTENIMIENTO PREVENTIVO								
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PROMEDIO UNITARIO TOTAL
				S&V SERVIS DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A	DG INGENIERIA DE DAVID GONZALEZ	SERVICIO TECNICO J.C NERI CABALLERO P	AGUI MOVIL DE ALDO EDGAR AGUILERA ORIHUELA	
				IVA INCLUIDO G.	IVA INCLUIDO G.	IVA INCLUIDO G.	IVA INCLUIDO G.	IVA INCLUIDO G.
1.1	Mantenimiento de motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	955.000	923.000	650.000	650.000	794.500
1.2	Mantenimiento de motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	680.000	664.000	550.000	650.000	636.000
1.3	Mantenimiento del motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	680.000	664.000	550.000	500.000	598.500
1.4	Mantenimiento del motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	1.340.000	1.301.000	880.000	500.000	1.005.250
1.5	Mantenimiento de la placa electrónica trifásica.	Unidad	1	286.000	276.900	380.000	450.000	348.225
1.6	Mantenimiento de la placa electrónica monofásica.	Unidad	1	205.000	199.000	250.000	450.000	276.000
1.7	Mantenimiento de final de corso mecánico.	Unidad	1	205.000	199.000	220.000	490.000	278.500
1.8	Mantenimiento de final de curso magnético.	Unidad	1	354.000	343.000	250.000	500.000	361.750
1.9	Mantenimiento de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	400.000	387.000	680.000	700.000	541.750
1.10	Mantenimiento de engranaje para motores movimiento.	Unidad	1	400.000	387.000	610.000	390.000	446.750
1.11	Mantenimiento de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	400.000	387.000	650.000	400.000	459.250
1.12	Mantenimiento de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	543.000	526.000	880.000	390.000	584.750
1.13	Mantenimiento de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	137.000	132.900	550.000	300.000	279.975

ABG. KAREM SANZ VERNAZZA
Encargada Sección Control de Precios Referenciales
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Lic. Javier R. Esteche Casco
Jefe División Especificaciones Técnicas y Precios
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Carolina Auada de Gardel
Gerente
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)														
MANTENIMIENTO CORRECTIVO														
				PRECIO 1		PRECIO 2		PRECIO 3		PRECIO 4		PRECIO PROMEDIO		
				S&V SERVIS DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A		DG INGENIERIA DE DAVID GONZALEZ		SERVICIO TECNICO J.C NERI CABALLERO P		AGUI MOVIL DE ALDO EDGAR AGUILERA ORIHUELA		UNITARIO IVA INCLUIDO G.		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IVA INCLUIDO G.		IVA INCLUIDO G.		IVA INCLUIDO G.		IVA INCLUIDO G.				
				REPUESTOS	MANO DE OBRA	REPUESTOS	MANO DE OBRA	REPUESTOS	MANO DE OBRA	REPUESTOS	MANO DE OBRA	REPUESTOS	MANO DE OBRA	PROMEDIO UNITARIO TOTAL
2.1	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	3.550.000	1.200.000	3.478.300	1.159.400	3.840.000	960.000	1.750.000	750.000	3.154.575	1.017.350	4.171.925
2.2	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	2.689.000	890.000	2.595.000	865.000	2.880.000	720.000	1.610.000	690.000	2.443.500	791.250	3.234.750
2.3	Provisión de motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	978.000	320.000	943.800	314.600	2.240.000	560.000	1.396.500	598.500	1.389.575	448.275	1.837.850
2.4	Provisión de motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	2.341.000	780.000	3.013.000	753.000	2.640.000	660.000	595.000	255.000	2.147.250	612.000	2.759.250
2.5	Provisión de placa electrónica trifásica.	Unidad	1	815.400	270.000	786.900	262.000	544.000	136.000	420.000	180.000	641.575	212.000	853.575
2.6	Provisión de placa electrónica monofásica.	Unidad	1	708.000	235.000	683.300	225.000	464.000	116.000	420.000	180.000	568.825	189.000	757.825
2.7	Provisión de Control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	244.000	89.000	236.000	88.100	256.000	64.000	245.000	105.000	245.250	86.525	331.775
2.8	Provisión de Imán para final de curso magnético.	Unidad	1	210.000	89.000	202.900	88.100	200.000	50.000	140.000	60.000	188.225	71.775	260.000
2.9	Provisión de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	770.000	255.000	745.300	240.000	384.000	96.000	203.000	87.000	525.575	169.500	695.075
2.10	Provisión de engranaje para motores Movimiento.	Unidad	1	770.000	255.000	745.300	240.000	520.000	130.000	245.000	105.000	570.075	182.500	752.575
2.11	Provisión de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	770.000	255.000	745.300	248.000	336.000	84.000	140.000	60.000	497.825	161.750	659.575
2.12	Provisión de cremallera Industrial para portón corredizo.	Unidad	1	386.000	128.000	372.600	123.000	1.440.000	360.000	280.000	120.000	619.650	182.750	802.400
2.13	Provisión de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	128.000	89.000	124.200	88.100	304.000	76.000	140.000	60.000	174.050	78.275	252.325
2.14	Rebobinados de motores trifásicos.	Unidad	1	750.000	230.000	724.600	241.500	960.000	240.000	385.000	165.000	704.900	219.125	924.025
2.15	Rebobinados de motores monofásico.	Unidad	1	429.000	143.000	414.000	138.000	576.000	144.000	280.000	120.000	424.750	136.250	561.000
2.16	Reemplazo de control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	210.000	89.000	203.000	88.100	384.000	96.000	245.000	105.000	260.500	94.525	355.025

Carolina Auad de Gardel
Gerente
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

ABG. KAREM SANZ VERNAZZA
Encargada Sección Control de Precios Referenciales
Gerencia Dptal. Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

Lic. Ja[illegible] Casco
Jefe Divisi[illegible] Contrataciones Técnicas y Precios
Gerencia D[illegible] Operativa de Contrataciones
Banco Nacional de Fomento

S&V SERVIS
• Ventas y Servicios en General •
del Grupo Megga Imp. Exp. S.A.

Servicios de Mantenimiento y Reparación de Edificios, Mobiliarios, Máquinas y Otros
Construcción de Edificios Gubernamentales y Particulares, Fabricación de Muebles,
Metalúrgica, Fabricación e Instalación de Tanques Metálicos, Tinglados y Otros.
Avenida 25 de Agosto - Fracción San Juan - Bº Sta. Ana – Ciudad Del Este
E-mail: meggapy@gmail.com

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)

MANTENIEMIENTO PREVENTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1.1	Mantenimiento de motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	955.000
1.2	Mantenimiento de motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	680.000
1.3	Mantenimiento del motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	680.000

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.		
				REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL SUMATORIA
2.1	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	3.550.000	1.200.000	4.750.000
2.2	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	2.689.000	890.000	3.579.000
2.3	Provisión de motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	978.000	320.000	1.298.000

Sandoval
Celso Sandoval Jara
Representante Legal
S&V SERVIS del grupo
Megga Imp. Exp. S.A.

S&V SERVIS
DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A.
RUC: 80053392-5

S&V SERVIS
• Ventas y Servicios en General •
del Grupo Megga Imp. Exp. S.A.

Servicios de Mantenimiento y Reparación de Edificios, Mobiliarios, Máquinas y Otros
Construcción de Edificios Gubernamentales y Particulares, Fabricación de Muebles,
Metalúrgica, Fabricación e Instalación de Tanques Metálicos, Tinglados y Otros.
Avenida 25 de Agosto - Fracción San Juan - Bº Sta. Ana – Ciudad Del Este
E-mail: meggapy@gmail.com

1.4	Mantenimiento del motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	1.340.000
1.5	Mantenimiento de la placa electrónica trifásica.	Unidad	1	286.000
1.6	Mantenimiento de la placa electrónica monofásica.	Unidad	1	205.000
1.7	Mantenimiento de final de corso mecánico.	Unidad	1	205.000
1.8	Mantenimiento de final de curso magnético.	Unidad	1	354.000
1.9	Mantenimiento de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	400.000
1.10	Mantenimiento de engranaje para motores movimiento.	Unidad	1	400.000

2.4	Provisión de motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	2.341.000	780.000	3.121.000
2.5	Provisión de placa electrónica trifásica.	Unidad	1	815.400	270.000	1.085.400
2.6	Provisión de placa electrónica monofásica.	Unidad	1	708.000	235.000	943.000
2.7	Provisión de Control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	244.000	89.000	333.000
2.8	Provisión de Imán para final de curso magnético.	Unidad	1	210.000	89.000	299.000
2.9	Provisión de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	770.000	255.000	1.025.000
2.10	Provisión de engranaje para motores Movimiento.	Unidad	1	770.000	255.000	1.025.000

Sandoval
Celso Sandoval Jara
Representante Legal
S&V SERVIS del grupo
Megga Imp. Exp. S.A.

S&V SERVIS
DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A.
RUC: 80053392-5

S&V SERVIS
• Ventas y Servicios en General •
del Grupo Megga Imp. Exp. S.A.

Servicios de Mantenimiento y Reparación de Edificios, Mobiliarios, Máquinas y Otros
Construcción de Edificios Gubernamentales y Particulares, Fabricación de Muebles,
Metalúrgica, Fabricación e Instalación de Tanques Metálicos, Tinglados y Otros.
Avenida 25 de Agosto - Fracción San Juan - Bº Sta. Ana – Ciudad Del Este
E-mail: meggapy@gmail.com

1.11	Mantenimiento de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	400.000
1.12	Mantenimiento de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	543.000
1.13	Mantenimiento de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	137.000

2.11	Provisión de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	770.000	255.000	1.025.000
2.12	Provisión de cremallera Industrial para portón corredizo.	Unidad	1	386.000	128.000	514.000
2.13	Provisión de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	128.000	89.000	217.000
2.14	Rebobinados de motores trifásicos.	Unidad	1	750.000	230.000	980.000
2.15	Rebobinados de motores monofásico.	Unidad	1	429.000	143.000	572.000
2.16	Reemplazo de control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	210.000	89.000	299.000

Celso Sandoval Jara
Representante Legal
S&V SERVIS del grupo
Megga Imp. Exp. S.A.

S&V SERVIS
DEL GRUPO MEGGA IMP. EXP. S.A.
RUC: 80053392-5

SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERÍA Y RAMOS GENERALES
FUMIGACIÓN Y TRATAMIENTO ANTI PLAGAS.
FABRICACIÓN DE MUEBLES. CONSTRUCCIÓN. HERRERÍA Y OTROS.
Navidad 459 c/ Las Polomas - Cel.: (0984) 927 486
Villa Elisa - Paraguay

20/09/2021

PRESUPUESTO PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)

MANTENIEMIENTO PREVENTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CAN-TIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1.1	Mantenimiento de motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	923.000

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CAN-TIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.		
				REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL SUMATORIA
2.1	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	3.478.300	1.159.400	4.637.700

David González
Propietario
DG Ingeniería

SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERÍA Y RAMOS GENERALES
FUMIGACIÓN Y TRATAMIENTO ANTI PLAGAS.
FABRICACIÓN DE MUEBLES. CONSTRUCCIÓN. HERRERÍA Y OTROS.
Navidad 459 c/ Las Polomas - Cel.: (0984) 927 486
Villa Elisa - Paraguay

1.2	Mantenimiento de motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	664.000
1.3	Mantenimiento del motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	664.000
1.4	Mantenimiento del motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	1.301.000
1.5	Mantenimiento de la placa electrónica trifásica.	Unidad	1	276.900
1.6	Mantenimiento de la placa electrónica monofásica.	Unidad	1	199.000

2.2	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	2.595.000	865.000	3.460.000
2.3	Provisión de motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	943.800	314.600	1.258.400
2.4	Provisión de motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	3.013.000	753.000	3.766.000
2.5	Provisión de placa electrónica trifásica.	Unidad	1	786.900	262.000	1.048.900
2.6	Provisión de placa electrónica monofásica.	Unidad	1	683.300	225.000	908.300

David González
Propietario
DG Ingeniería

SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERÍA Y RAMOS GENERALES
FUMIGACIÓN Y TRATAMIENTO ANTI PLAGAS.
FABRICACIÓN DE MUEBLES, CONSTRUCCIÓN, HERRERÍA Y OTROS.
Navidad 459 c/ Las Palomas - Cel.: (0984) 927 486
Villa Elisa - Paraguay

1.7	Mantenimiento de final de corso mecánico.	Unidad	1	199.000
1.8	Mantenimiento de final de curso magnético.	Unidad	1	343.000
1.9	Mantenimiento de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	387.000
1.10	Mantenimiento de engranaje para motores movimiento.	Unidad	1	387.000
1.11	Mantenimiento de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	387.000
1.12	Mantenimiento de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	526.000

2.7	Provisión de Control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	236.000	88.100	324.100
2.8	Provisión de Imán para final de curso magnético.	Unidad	1	202.900	88.100	291.000
2.9	Provisión de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	745.300	240.000	985.300
2.10	Provisión de engranaje para motores Movimiento.	Unidad	1	745.300	240.000	985.300
2.11	Provisión de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	745.300	248.000	993.300
2.12	Provisión de cremallera Industrial para portón corredizo.	Unidad	1	372.600	123.000	495.600

David González
Propietario
DG Ingeniería

SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERÍA Y RAMOS GENERALES
FUMIGACIÓN Y TRATAMIENTO ANTI PLAGAS.
FABRICACIÓN DE MUEBLES, CONSTRUCCIÓN, HERRERÍA Y OTROS.
Navidad 459 c/ Las Polomas - Cel.: (0984) 927 486
Villa Elisa - Paraguay

1.13	Mantenimiento de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	132.900

2.13	Provisión de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	124.200	88.100	212.300
2.14	Rebobinados de motores trifásicos.	Unidad	1	724.600	241.500	966.100
2.15	Rebobinados de motores monofásico.	Unidad	1	414.000	138.000	552.000
2.16	Reemplazo de control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	203.000	88.100	291.100

David González
Propietario
DG Ingeniería

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1726 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 885
Lambaré - Paraguay

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)

MANTENIEMIENTO PREVENTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1.1	Mantenimiento de motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	650.000
1.2	Mantenimiento de motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	550.000
1.3	Mantenimiento del motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	550.000
1.4	Mantenimiento del motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	880.000
1.5	Mantenimiento de la placa electrónica trifásica.	Unidad	1	380.000

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.		
				REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL SUMATORIA
2.1	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	3.840.000	960.000	4.800.000
2.2	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	2.880.000	720.000	3.600.000
2.3	Provisión de motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	2.240.000	560.000	2.800.000
2.4	Provisión de motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	2.640.000	660.000	3.300.000
2.5	Provisión de placa electrónica trifásica.	Unidad	1	544.000	136.000	680.000

SERVICIO TÉCNICO J.C. N. JAVIER CABALLERO P.

SERVICIO TÉCNICO J.C.

N. Javier Caballero P.

Técnico en Electromecánica

Instalación - Reparación - Mantenimiento

Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad

De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 685
Lambaré - Paraguay

1.6	Mantenimiento de la placa electrónica monofásica.	Unidad	1	250.000
1.7	Mantenimiento de final de corso mecánico.	Unidad	1	220.000
1.8	Mantenimiento de final de curso magnético.	Unidad	1	250.000
1.9	Mantenimiento de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	680.000
1.10	Mantenimiento de engranaje para motores movimiento.	Unidad	1	610.000
1.11	Mantenimiento de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	650.000
1.12	Mantenimiento de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	880.000
1.13	Mantenimiento de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	550.000

2.6	Provisión de placa electrónica monofásica.	Unidad	1	464.000	116.000	580.000
2.7	Provisión de Control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	256.000	64.000	320.000
2.8	Provisión de Imán para final de curso magnético.	Unidad	1	200.000	50.000	250.000
2.9	Provisión de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	384.000	96.000	480.000
2.10	Provisión de engranaje para motores Movimiento.	Unidad	1	520.000	130.000	650.000
2.11	Provisión de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	336.000	84.000	420.000
2.12	Provisión de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	1.440.000	360.000	1.800.000
2.13	Provisión de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	304.000	76.000	380.000
2.14	Rebobinados de motores trifásicos.	Unidad	1	960.000	240.000	1.200.000

SERVICIO TÉCNICO JC N. JAVIER CABALLERO P.

SERVICIO TÉCNICO J.C.
N. Javier Caballero P.
Técnico en Electromecánica
Instalación - Reparación - Mantenimiento
Acondic. de Aire (Individuales - Split - Centrales y Automóviles)
Congeladoras - Heladeras (Familiar y Comercial)
Cámaras Frigoríficas - Fabricadoras de hielo
Lavarropas Automáticas - Secarropas
Anexo: Rebobinado - Soldaduras - Electricidad
De La Conquista N° 1725 c/ Ruiz de Guzmán
Telefax: 900 155 - 0981 531 688
Lambaré - Paraguay

2.15	Rebobinados de motores monofásico.	Unidad	1	576.000	144.000	720.000
2.16	Reemplazo de control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	384.000	96.000	480.000

Neri Javier Caballero Páez
Servicio Técnico JC
Propietario

SERVICIO TECNICO de N. JAVIER CABALLERO P.

AGUI MOVIL
agui_movil@hotmail.com
595 21 517 182
Lunes a Viernes
7:30 a 17:00 hs

AGUI MOVIL
agui_movil@hotmail.com
595 21 517 182
Lunes a Viernes
7:30 a 17:00 hs

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (SBE)

MANTENIEMIENTO PREVENTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1.1	Mantenimiento de motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	650.000
1.2	Mantenimiento de motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	650.000
1.3	Mantenimiento del motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	500.000
1.4	Mantenimiento del motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	500.000
1.5	Mantenimiento de la placa electrónica trifásica.	Unidad	1	450.000

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.		
				REPUESTO	MANO DE OBRA	TOTAL SUMATORIA
2.1	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 380 voltios 1/3 HP brazo largo para portón pivotantes.	Unidad	1	1.750.000	750.000	2.500.000
2.2	Provisión de Kit de automatización y motor trifásico 220 voltios ¼ HP brazo corto para portón pivotante y barrera.	Unidad	1	1.610.000	690.000	2.300.000
2.3	Provisión de motor corredizo monofásico 220 Voltios ¼ HP.	Unidad	1	1.396.500	598.500	1.995.000
2.4	Provisión de motor de 1 ½ HP de baja revolución.	Unidad	1	595.000	255.000	850.000
2.5	Provisión de placa electrónica trifásica.	Unidad	1	420.000	180.000	600.000

1.6	Mantenimiento de la placa electrónica monofásica.	Unidad	1	450.000
1.7	Mantenimiento de final de corso mecánico.	Unidad	1	490.000
1.8	Mantenimiento de final de curso magnético.	Unidad	1	500.000
1.9	Mantenimiento de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	700.000
1.10	Mantenimiento de engranaje para motores movimiento.	Unidad	1	390.000
1.11	Mantenimiento de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	400.000
1.12	Mantenimiento de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	390.000
1.13	Mantenimiento de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	300.000

2.6	Provisión de placa electrónica monofásica.	Unidad	1	420.000	180.000	600.000
2.7	Provisión de Control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	245.000	105.000	350.000
2.8	Provisión de Imán para final de curso magnético.	Unidad	1	140.000	60.000	200.000
2.9	Provisión de engranaje para motores Peccinin.	Unidad	1	203.000	87.000	290.000
2.10	Provisión de engranaje para motores Movimiento.	Unidad	1	245.000	105.000	350.000
2.11	Provisión de engranaje para motores PPA.	Unidad	1	140.000	60.000	200.000
2.12	Provisión de cremallera industrial para portón corredizo.	Unidad	1	280.000	120.000	400.000
2.13	Provisión de pulsadores eléctricos.	Unidad	1	140.000	60.000	200.000
2.14	Rebobinados de motores trifásicos.	Unidad	1	385.000	165.000	550.000
2.15	Rebobinados de motores monofásico.	Unidad	1	280.000	120.000	400.000
2.16	Reemplazo de control remoto para portones de las marcas Peccinin, Movimiento y PPA.	Unidad	1	245.000	105.000	350.000

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De:	Silvia Alice Rodriguez Perez
Enviado el:	martes, 31 de agosto de 2021 11:42
Para:	barretoramon232@gmail.com
CC:	Javier Rodrigo Esteche Casco; Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)
Datos adjuntos:	PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx; EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf

Señor: **RAMON BARRETO**

En vista al futuro llamado para el servicio **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)",** le solicito cotización de precios referenciales para el citado servicio.

En dicho sentido, para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas (EETT) y la planilla en formato Excel que se adjuntan, y se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible, la misma debe estar debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludo cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes

Abog. Silvia Rodriguez
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De:	Silvia Alice Rodriguez Perez
Enviado el:	martes, 31 de agosto de 2021 11:35
Para:	jvinstalaciones94@gmail.com
CC:	Javier Rodrigo Esteche Casco; Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto:	SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)
Datos adjuntos:	EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf; PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx

Señores: **JV INSTALACIONES**

En vista al futuro llamado para el servicio **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)",** le solicito cotización de precios referenciales para el citado servicio.

En dicho sentido, para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas (EETT) y la planilla en formato Excel que se adjuntan, y se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible, la misma debe estar debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludo cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes

Abog. Silvia Rodriguez
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De:	Silvia Alice Rodriguez Perez
Enviado el:	martes, 31 de agosto de 2021 11:33
Para:	omgsa@tigo.com.py
CC:	Javier Rodrigo Esteche Casco; Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto:	SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)
Datos adjuntos:	PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx; EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf

Señores: **OMG CONSTRUCCIONES S.A.**

En vista al futuro llamado para el servicio **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)",** le solicito cotización de precios referenciales para el citado servicio.

En dicho sentido, para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas (EETT) y la planilla en formato Excel que se adjuntan, y se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible, la misma debe estar debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludo cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes

Abog. Silvia Rodriguez
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De:	Silvia Alice Rodriguez Perez
Enviado el:	martes, 31 de agosto de 2021 11:30
Para:	victor.ayala71@hotmail.com
CC:	Javier Rodrigo Esteche Casco; Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto:	SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)
Datos adjuntos:	EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf; PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx

Señor: **VICTOR AYALA**

En vista al futuro llamado para el servicio **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)",** le solicito cotización de precios referenciales para el citado servicio.

En dicho sentido, para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas (EETT) y la planilla en formato Excel que se adjuntan, y se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible, la misma debe estar debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludo cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes

Abog. Silvia Rodriguez
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De:	Silvia Alice Rodriguez Perez
Enviado el:	martes, 31 de agosto de 2021 11:27
Para:	ing.joeldfilartiga@gmail.com
CC:	Javier Rodrigo Esteche Casco; Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto:	SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)

Señor: **JOEL DARIO FILARTIGA BAEZ**

En vista al futuro llamado para el servicio **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES DEL BNF (SBE)",** le solicito cotización de precios referenciales para el citado servicio.

En dicho sentido, para su elaboración favor tener en cuenta las especificaciones técnicas (EETT) y la planilla en formato Excel que se adjuntan, y se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible, la misma debe estar debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludo cordialmente.

Cualquier consulta, a las órdenes

Abog. Silvia Rodriguez
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

Maria Elisa Morinigo Ruiz

De:	Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el:	viernes, 17 de septiembre de 2021 15:03
Para:	'servicio-tecnico-jc@hotmail.com'
CC:	Karem Beatriz Sanz Vernazza; Javier Rodrigo Esteche Casco; Olga Carolina Auada de Gardel
Asunto:	RV: COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES
Datos adjuntos:	EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf; PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx

Ref. 1 Buenas Tardes, solicitamos puedan remitirnos por este medio la cotización para la convocatoria **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.**

Atte.

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF

De: Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el: lunes, 13 de septiembre de 2021 14:54
Para: 'servicio-tecnico-jc@hotmail.com' <servicio-tecnico-jc@hotmail.com>
CC: Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Javier Rodrigo Esteche Casco <javieresteche@bnf.gov.py>; Olga Carolina Auada de Gardel <olgaauada@bnf.gov.py>
Asunto: COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES

Asunción, 13 de setiembre de 2021

Señores
Servicio Técnico JC
Presente

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, para solicitarles cotización de precios referenciales para el llamado de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.** En tal virtud, le solicitamos cotizar, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas / Términos de Referencia que se adjuntan a la presente.
Agradeceremos alcanzarnos su cotización mediante Carta debidamente firmada en papel membretado de su empresa indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados,
Se adjuntan a la presente

1. Especificaciones Técnicas a tener para la cotización de los Bienes y/o Servicios requeridos.
2. Planilla en formato Excel que contiene el detalle de los Bienes y/o Servicios requeridos (Completar).

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF

Maria Elisa Morinigo Ruiz

De:	Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el:	viernes, 17 de septiembre de 2021 15:02
Para:	'herreriarfpy@gmail.com'
CC:	Karem Beatriz Sanz Vernazza; Javier Rodrigo Esteche Casco; Olga Carolina Auada de Gardel
Asunto:	RV: COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES
Datos adjuntos:	EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf; PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx

Ref. 1 Buenas Tardes, solicitamos puedan remitirnos por este medio la cotización para la convocatoria **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.**

Atte.

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF

De: Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el: lunes, 13 de septiembre de 2021 14:48
Para: 'herreriarfpy@gmail.com' <herreriarfpy@gmail.com>
CC: Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Javier Rodrigo Esteche Casco <javieresteche@bnf.gov.py>; Olga Carolina Auada de Gardel <olgaauada@bnf.gov.py>
Asunto: COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES

Asunción, 13 de setiembre de 2021

Señores
HERRERIA RF
Presente

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, para solicitarles cotización de precios referenciales para el llamado de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.** En tal virtud, le solicitamos cotizar, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas / Términos de Referencia que se adjuntan a la presente.
Agradeceremos alcanzarnos su cotización mediante Carta debidamente firmada en papel membretado de su empresa indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados,
Se adjuntan a la presente

1. Especificaciones Técnicas a tener para la cotización de los Bienes y/o Servicios requeridos.
2. Planilla en formato Excel que contiene el detalle de los Bienes y/o Servicios requeridos (Completar).

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF

Maria Elisa Morinigo Ruiz

De:	Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el:	viernes, 17 de septiembre de 2021 15:02
Para:	tesingenieria@gmail.com
CC:	Karem Beatriz Sanz Vernazza; Javier Rodrigo Esteche Casco; Olga Carolina Auada de Gardel
Asunto:	COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES
Datos adjuntos:	EETT MANTENIIENTO DE PORTONES.pdf; PLANILLA PARA SOLICITAR REFERENCIALES.xlsx

Ref. 1 Buenas Tardes, solicitamos puedan remitirnos por este medio la cotización para la convocatoria **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.**

Atte.

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF

De: Maria Elisa Morinigo Ruiz
Enviado el: lunes, 13 de septiembre de 2021 14:47
Para: tesingenieria@gmail.com
CC: Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>; Javier Rodrigo Esteche Casco <javieresteche@bnf.gov.py>; Olga Carolina Auada de Gardel <olgaauada@bnf.gov.py>
Asunto: COTIZACION SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES

Asunción, 13 de setiembre de 2021

Señores
TES INGENIERIA
Presente

De nuestra consideración:
Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, para solicitarles cotización de precios referenciales para el llamado de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES.** En tal virtud, le solicitamos cotizar, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas / Términos de Referencia que se adjuntan a la presente.
Agradeceremos alcanzarnos su cotización mediante Carta debidamente firmada en papel membretado de su empresa indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados,
Se adjuntan a la presente

1. Especificaciones Técnicas a tener para la cotización de los Bienes y/o Servicios requeridos.
2. Planilla en formato Excel que contiene el detalle de los Bienes y/o Servicios requeridos (Completar).

Lic. Maria Elisa Morinigo Ruiz
Asistente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones
mariamorinigo@bnf.gov.py
021 419 1380
GOBIERNO NACIONAL
BNF