RESOLUCIÓN DEL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nº 22 Acta 76 Fecha 23-octubre-2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

VISTOS: La Resolución N° 8 inserta en el Acta 11 de fecha 22 de febrero de 2023 del Directorio del Banco Nacional de Fomento; la Resolución N° 8 inserta en el Acta 47 de fecha 12 de julio de 2023 del Directorio del Banco Nacional de Fomento; las ofertas presentadas por las firmas AIRMECT SERVICE E INDUSTRIA de Jose Eduardo Cabrera, CMGV IMPORT INSUMOS Y SERVICIOS de Cristian Manuel González Viera, VIS VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L., FRIOTEXS G S.R.L., RICARDO AGRIPINO GALARZA CHAMORRO, F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA de Miguel Augusto Amarilla Barrios, SERVICIO TECNICO JC de Neri Javier Caballero Páez y IEG INGENIERIA de Rodney Adrián Cáceres Villordo; el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria CDP N° 493/2023 de fecha 21 de junio de 2023; el informe CEO N° 82/2023 de fecha 19 de octubre de 2023 del Comité de Evaluación de Ofertas; la nota G.D.O.C. Nº 1.703/2023 de fecha 20 de octubre de 2023 de la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones dependiente de la Gerencia General; la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"; y,

CONSIDERANDO: Que por Resolución N° 8 inserta en el Acta 11 de fecha 22 de febrero de 2023 del Directorio del Banco Nacional de Fomento, se aprobó el Programa Anual de Contrataciones (PAC) – Ejercicio Fiscal 2023; que por Resolución N° 8 inserta en el Acta 47 de fecha 12 de julio de 2023 del Directorio del Banco Nacional de Fomento, se aprobó el Pliego de Bases y Condiciones y se llamó a Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 31/2023 para la Asistencia Técnica Integral para Equipos de Refrigeración para Asunción y Área Metropolitana de Asunción, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica; que la disponibilidad para el presente ejercicio se halla contemplado en el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria CDP N° 493/2023 de fecha 21 de junio de 2023; que por informe CEO Nº 82/2023 de fecha 19 de octubre de 2023 el Comité de Evaluación de Ofertas, recomienda para la Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 31/2023 para la Asistencia Técnica Integral para Equipos de Refrigeración para Asunción y Área Metropolitana de Asunción, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, adjudicar a la firma RICARDO AGRIPINO GALARZA CHAMORRO el Lote N° 1 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para Casa Matriz, locales y lobbies de ATM en Asunción y a la firma F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA de Miguel Augusto Amarilla Barrios el Lote N° 2 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para locales y lobbies de ATM del Área Metropolitana de Asunción hasta 50km, conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, por cumplir sus ofertas con la condiciones legales, técnicas y económicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; que por nota G.D.O.C. Nº 1.703/2023 de fecha 20 de octubre de 2023 la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones dependiente de la Gerencia General eleva el mencionado informe del Comité de Evaluación de Ofertas; lo establecido en los Artículos 27º y 28º de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"; por tanto,

EL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
R E S U E L V E:

Art. 1º) Aprobar el resultado de la Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 31/2023 para la Asistencia Técnica Integral para Equipos de Refrigeración para Asunción y Área Metropolitana de Asunción, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, de conformidad con el informe CEO Nº 82/2023 de fecha 19 de octubre de 2023 del Comité de Evaluación de Ofertas.----------

Art. 2º) Adjudicar la Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE N° 31/2023 para la Asistencia Técnica Integral para Equipos de Refrigeración para Asunción y Área Metropolitana de Asunción, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica, a la firma **RICARDO AGRIPINO GALARZA CHAMORRO** el Lote N° 1 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para Casa Matriz, locales y lobbies de ATM en Asunción, en la Modalidad de Contrato Abierto por el monto

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 599992

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA **(Cont. 2)**

Mínimo de G. 400.000.000.- (guaraníes cuatrocientos millones), y el Monto Máximo de 800.000.000.- (guaraníes ochocientos millones), incluidos el Impuesto al Valor Agregado (IVA), y a la firma **F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA de Miguel Augusto Amarilla Barrios** el Lote N° 2 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para locales y lobbies de ATM del Área Metropolitana de Asunción hasta 50km, en la Modalidad de Contrato Abierto por el monto Mínimo de G. 400.000.000.- (guaraníes cuatrocientos millones), y el Monto Máximo de 800.000.000.- (guaraníes ochocientos millones), incluidos el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a la propuesta de adjudicación, por el plazo de 24 (veinticuatro) meses, en base a sus ofertas presentadas en ocasión de la apertura de sobres de la convocatoria cuyo resultado se aprueba por el Artículo 1º) de la presente Resolución y al Anexo que consta de 8 (ocho) páginas, foliadas y rubricadas por los señores Miembros del Directorio, ante la Secretaria del Directorio del Banco Nacional de Fomento, que pasa a formar parte integral de la presente Resolución.----------

Art. 3º) Facultar al señor Presidente y al Gerente General del Banco Nacional de Fomento o sus respectivos Encargados de Despacho, a suscribir el Contrato con las firmas adjudicadas en el Artículo 2º) de la presente Resolución de acuerdo con la Proforma del Contrato cuyos términos se transcriben en el Pliego de Bases y Condiciones aprobado por Resolución N° 8 inserta en el Acta 47 de fecha 12 de julio de 2023 del Directorio del Banco Nacional de Fomento.----------

Art. 4º) Autorizar a la División Cobros y Pagos de la Gerencia Departamental de Finanzas dependiente de la Gerencia de Área de Administración y Finanzas, efectuar los pagos correspondientes por la adjudicación resuelta en el Artículo 2º) de esta Resolución, previa presentación de las facturas visadas por la dependencia afectada, en prueba de conformidad.----------

Art. 5º) Imputar los pagos autorizados por el Artículo 4º) de esta Resolución a las Cuentas y Sub-Cuentas correspondientes.----------

Art. 6º) Encomendar a la Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones dependiente de la Gerencia General, comunicar a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y demás afectados lo dispuesto en el Artículo 2°) de la presente Resolución.----------

Art. 7º) Distribuir copia a quienes corresponda y archivar.----------

Fdo.: MANUEL OCHIPINTTI DALLA FONTANA - **PRESIDENTE**
Virgilio Ramón Benítez - Claudio Antonio Bacchetta Chiriani - **MIEMBROS**
María Daniela Britos Martínez - Secretaria del Directorio

cs

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 509092

RESOLUCIÓN DEL DIRECTORIO DEL BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Nº 22 Acta 76 Fecha 23-octubre-2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

ANEXO

➢ **Oferente: RICARDO AGRIPINO GALARZA CHAMORRO**

LOTE NRO: 1 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para Casa Matriz, locales y lobbies de ATM en Asunción
Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 400.000.000 Máximo: 800.000.000.-

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído) G.	Precio total (IVA incluído) G.
1	72102305-001	Asistencia técnica integral de equipos de refrigeración y mano de obra en general.	Mes	Evento	1	7.000.000	7.000.000
2	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
4	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
5	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
6	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
7	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt p/ AA Split de 12.000BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
8	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
9	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
10	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 380 volt – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
11	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 380 volt – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
12	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
13	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
14	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
16	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
17	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
18	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
19	72102305-001	Filtro de gas – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
20	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
21	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
22	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
23	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
24	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
25	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
26	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000

Es copia
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelligy S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

27	72102305-001	Circuito Eléctrico monofásico, incluye llave T.M. Europa y cable hasta 20m	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
28	72102305-001	Circuito Eléctrico trifásico, Incluye llave T.M. Europa y cable hasta 20m	Unidad	Evento	1	267.000	267.000
29	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
30	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
31	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
32	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
33	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
34	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
35	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
36	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
37	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
38	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
39	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 12.000BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
40	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 18.000BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
41	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
42	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 36.000BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
43	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 60.000BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
44	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
45	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
46	72102305-001	Aislaciónn térmica– para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
47	72102305-001	Aislación térmica – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
48	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
49	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
50	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
51	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
52	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de	Unidad	Evento	1	100.000	100.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio
COPIA DEPARTAMENTAL GERENCIA DE CONTRATACIONES OPERATIVA

Industria Gráfica Intelliy S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

		36.000 BTU					
53	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
54	72102305-001	Aleta del condensador – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	33.000	33.000
55	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	33.000	33.000
56	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 24.000BTU	Unidad	Evento	1	33.000	33.000
57	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 36.000BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
58	72102305-001	Aleta del condensador – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
59	72102305-001	Turbina del evaporador – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
60	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
61	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
62	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
63	72102305-001	Turbina del evaporador – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
64	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
65	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
66	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
67	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
68	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
69	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
70	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
71	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
72	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
73	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador – AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
74	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
75	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
76	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
77	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
78	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
79	72102305-001	Válvula de inversión bobina 380 volt p/ AA Tipo Split	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
80	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	55.000	55.000
81	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	65.000	65.000
82	72102305-	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo	Metro	Evento	1	68.000	68.000

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO Asunción
Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

	001	Split de 24.000 BTU	lineal				
83	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	78.000	78.000
84	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	78.000	78.000
85	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
86	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
87	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split des 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
88	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
89	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
90	72102305-001	Cableado de interconexión eléctrica – p/ funcionamiento de AA Tipo Split desde 12.000 a 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
91	72102305-001	Transformador 220/380 volts 24 watts 2 Amp.	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
92	72102305-001	Gas refrigerante por equipos	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
93	72102305-001	Tubo PVC para drenaje	Metro lineal	Evento	1	10.000	10.000
94	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
95	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
96	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
97	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
98	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
99	72102305-001	Control universal- para funcionamiento de AA Tipo Split desde 12.000 BTU a 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
100	72102305-001	Ménsulas	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
101	72102305-001	Extractor de aire	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
102	72102305-001	Manguera de desagüe	Metro lineal	Evento	1	20.000	20.000

➢ **Oferente: F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA de Miguel Augusto Amarilla Barrios**

LOTE NRO: 2 - Asistencia técnica integral para equipos de refrigeración para locales y lobbies de ATM del Área Metropolitana de Asunción hasta 50km, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 400.000.000.- Máximo: 800.000.000.-							
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído) G.**	**Precio total (IVA incluído) G.**
1	72102305-001	Asistencia técnica integral de equipos de refrigeración y mano de obra en general.	Mes	Evento	1	22.000.000	22.000.000
2	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
3	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
4	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
5	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000

GERENCIA DE DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
COPIA
Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio
BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Industria Gráfica Intelly S.A. Tel.: +595 61 599092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

6	72102305-001	Bobina de motor ventilador del evaporador 3 velocidades – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
7	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt p/ AA Split de 12.000BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
8	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
9	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 220 volt – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
10	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 380 volt – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
11	72102305-001	Bobina de motor ventilador del condensador 380 volt – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
12	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
13	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
14	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
15	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
16	72102305-001	Placa electrónica control frio/calor p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	200.000	200.000
17	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
18	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
19	72102305-001	Filtro de gas – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
20	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
21	72102305-001	Filtro de gas ¼ – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
22	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
23	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
24	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
25	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
26	72102305-001	Filtro de aire – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
27	72102305-001	Circuito Eléctrico monofásico, incluye llave T.M. Europa y cable hasta 20m	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
28	72102305-001	Circuito Eléctrico trifásico, Incluye llave T.M. Europa y cable hasta 20m	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
29	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
30	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
31	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
32	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
33	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del condensador debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	125.000	125.000

COPIA
GERENCIA DEPARTAMENTAL
OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción
Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 509092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

34	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
35	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
36	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
37	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
38	72102305-001	Robinete de Baja presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
39	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 12.000BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
40	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 18.000BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
41	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
42	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 36.000BTU	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
43	72102305-001	Robinete de Alta presión con válvula de Servicio p/ AA Tipo Split de 60.000BTU	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
44	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	15.000	15.000
45	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	17.500	17.500
46	72102305-001	Aislaciónn térmica– para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	20.000	20.000
47	72102305-001	Aislación térmica – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	20.000	20.000
48	72102305-001	Aislación térmica– para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	28.000	28.000
49	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
50	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
51	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
52	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
53	72102305-001	Rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
54	72102305-001	Aleta del condensador – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
55	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	105.000	105.000
56	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 24.000BTU	Unidad	Evento	1	107.500	107.500
57	72102305-001	Aleta del condensador p/ AA Tipo Split de 36.000BTU	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
58	72102305-001	Aleta del condensador – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	163.000	163.000
59	72102305-001	Turbina del evaporador – para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
60	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	108.000	108.000
61	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	122.000	122.000

COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

Industria Gráfica Intelly S.A. Tel.: +595 61 609092

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

62	72102305-001	Turbina del evaporador p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
63	72102305-001	Turbina del evaporador – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	153.000	153.000
64	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	43.000	43.000
65	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	46.000	46.000
66	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	46.000	46.000
67	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
68	72102305-001	Capacitor de marcha del compresor – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
69	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	19.000	19.000
70	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
71	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	30.000	30.000
72	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	33.000	33.000
73	72102305-001	Capacitor de marcha del ventilador – AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
74	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	64.000	64.000
75	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
76	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	79.000	79.000
77	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
78	72102305-001	Válvula de inversión bobina 220 volt p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
79	72102305-001	Válvula de inversión bobina 380 volt p/ AA Tipo Split	Unidad	Evento	1	125.000	125.000
80	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	42.000	42.000
81	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	50.000	50.000
82	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica p/ AA Tipo Split de 24.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	51.000	51.000
83	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica – para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	89.000	89.000
84	72102305-001	Cañería de cobre con aislación térmica – para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Metro lineal	Evento	1	89.000	89.000
85	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
86	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
87	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split des 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
88	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
89	72102305-001	Válvula de expansión – p/ AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	50.000	50.000
90	72102305-001	Cableado de interconexión eléctrica – p/ funcionamiento de AA Tipo Split desde 12.000 a 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	295.000	295.000
91	72102305-001	Transformador 220/380 volts 24 watts 2 Amp.	Unidad	Evento	1	45.000	45.000

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARÍA DEL DIRECTORIO Asunción
Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio
COPIA GERENCIA DEPARTAMENTAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Industria Gráfica Intelify S.A. Tel.: +595 61 509992

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL BNF LPN SBE N° 31/2023 PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA INTEGRAL PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

92	72102305-001	Gas refrigerante por equipos	Unidad	Evento	1	410.000	410.000
93	72102305-001	Tubo PVC para drenaje	Metro lineal	Evento	1	15.000	15.000
94	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 12.000 BTU	Unidad	Evento	1	34.000	34.000
95	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	Evento	1	34.000	34.000
96	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	34.000	34.000
97	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	34.000	34.000
98	72102305-001	Capacitor para turbina del evaporador - para AA Tipo Split de 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	42.000	42.000
99	72102305-001	Control universal- para funcionamiento de AA Tipo Split desde 12.000 BTU a 60.000 BTU	Unidad	Evento	1	63.000	63.000
100	72102305-001	Ménsulas	Unidad	Evento	1	169.000	169.000
101	72102305-001	Extractor de aire	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
102	72102305-001	Manguera de desagüe	Metro lineal	Evento	1	40.000	40.000

* * * *

BANCO NACIONAL DE FOMENTO SECRETARIA DEL DIRECTORIO BNF Asunción

Es copia:
MARÍA DANIELA BRITOS MARTÍNEZ
Secretaria del Directorio

COPIA
GERENCIA DEPARTAMENTAL
OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Industria Gráfica Intelfly S.A. Tel.: +595 61 503092