CONTRATO INCOOP/UOC N° 09 /2020

Entre INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO, domiciliada en AVENIDA FERNANDO DE LA MORA N° 988 C/ AMANCIO GONZALEZ, República del Paraguay, representada para este acto por el LIC. PEDRO ELIAS LÖBLEIN SAUCEDO, con cédula de identidad N° 1.159.192, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma VIS S.R.L., domiciliada en LAZARO GONZALEZ N° 2409 C/ CORONEL MARTINEZ , República del Paraguay, representada para este acto por ING. DARIO RAMON VILLANUEVA CABALLERO, con cédula de identidad N° 730.876, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE AIRE ACONDICIONADO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la CONTRATANTE Y EL PROVEEDOR, con relación a la PROVISION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE AIRE ACONDICIONADO.----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) La carta de Invitación y sus Adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP;
d) La oferta del proveedor;
e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: *(No Aplica.)*

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 379.092

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de CONTRATACION DIRECTA N° 05/2020, convocado por la *Unidad Operativa de Contrataciones del Instituto Nacional de Cooperativismo*. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 22.839.-

Lic. Pedro Elías Löblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva ing. & Servicios

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Nro. De Orden	Nro. De Ítem/ Lote	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)
1	1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE				
	1.1	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Split 12.000 BTU.				
	1.1.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	11.316
	1.1.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	16.032
	1.1.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	12.260
	1.1.4	Lubricación de motores y ventiladores.	Unidad	1	EVENTO	13.203
	1.1.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.1.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.1.7	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	23.576
	1.1.8	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	54.694
	1.2	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Split 18.000 BTU				
	1.2.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	11.316
	1.2.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	16.032
	1.2.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	12.260
	1.2.4	Lubricación de motores y ventiladores.	Unidad	1	EVENTO	13.203
	1.2.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.2.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.2.7	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	23.576
	1.2.8	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	64.125
	1.3	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Split 24.000 BTU.				
	1.3.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	11.316
	1.3.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	16.032

Lic. Pedro Elías Koblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	1.3.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	12.260
	1.3.4	Lubricación de motores y ventiladores.	Unidad	1	EVENTO	13.203
	1.3.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.3.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.3.7	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	28.290
	1.3.8	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	68.840
	1.4	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Cassette 12.000 BTU.				
	1.4.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.4.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	23.576
	1.4.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	16.974
	1.4.4	Lubricación de motores y ventiladores.	Unidad	1	EVENTO	16.032
	1.4.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.4.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	17.918
	1.4.7	Desmontaje de turbina y limpieza	Unidad	1	EVENTO	75.441
	1.4.8	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	28.290
	1.4.9	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	94.300
	1.5	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Cassette 18.000 BTU.				
	1.5.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.5.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	23.576
	1.5.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	16.974
	1.5.4	Lubricación de motores y ventiladores	Unidad	1	EVENTO	16.032
	1.5.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.5.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	17.918
	1.5.7	Desmontaje de turbina y limpieza	Unidad	1	EVENTO	75.441
	1.5.8	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	28.290
	1.5.9	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	103.731

Lic. Pedro Elías Löblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	1.6	Servicio de Mantenimiento de Acondicionado de Aire, tipo Cassette 24.000 BTU.				
	1.6.1	Limpieza de filtro de aire	Unidad	1	EVENTO	18.861
	1.6.2	Serpentina	Unidad	1	EVENTO	23.576
	1.6.3	Bandejas drenaje	Unidad	1	EVENTO	16.974
	1.6.4	Lubricación de motores y ventiladores.	Unidad	1	EVENTO	16.032
	1.6.5	Revisión de pérdidas de refrigerante	Unidad	1	EVENTO	19.803
	1.6.6	Medición de Carga del motor ventilador y del compresor	Unidad	1	EVENTO	17.918
	1.6.7	Desmontaje de turbina y limpieza	Unidad	1	EVENTO	75.441
	1.6.8	Revisión del estado Físico y del funcionamiento de con tractores, relés, temporizadores, presostatos de alta y baja	Unidad	1	EVENTO	28.290
	1.6.9	Lavado y/o aspirado de Compresores y evaporadores	Unidad	1	EVENTO	113.160
2	2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE				
	2.1	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Split de 12.000 BTU				
	2.1.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	525.263
	2.1.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.1.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.1.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.1.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.1.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.1.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.1.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.1.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.1.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.1.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.1.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005

Lic. Pedro Elías Loblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	2.1.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.1.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.1.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.1.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.1.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.1.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.1.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.1.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.1.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401
	2.1.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.1.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.1.24	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	141.738
	2.1.25	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	400.200
	2.1.26	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.2	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Split de 18.000 BTU				
	2.2.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	650.325
	2.2.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.2.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.2.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	191.763
	2.2.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.2.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182

Lic. Pedro Elías Koblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. David Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	2.2.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.2.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.2.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.2.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.2.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.2.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005
	2.2.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.2.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.2.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.2.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.2.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.2.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.2.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.2.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.2.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401
	2.2.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.2.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp.	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.2.24	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.2.25	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	441.888
	2.2.26	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182

Lic. Pedro Elías Loblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios SRL

	2.3	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Split de 24.000 BTU				
	2.3.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	792.063
	2.3.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.3.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.3.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	208.438
	2.3.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.3.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.3.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.3.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.3.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.3.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.3.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.3.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005
	2.3.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.3.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.3.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.3.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.3.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.3.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.3.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.3.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.3.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401

Ing. Pedro Elías Löblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva ing. & Servicios

	2.3.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.3.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp.	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.3.24	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.3.25	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	483.576
	2.3.26	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.4	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Cassette de 12.000 BTU				
	2.4.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	525.263
	2.4.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.4.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.4.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.4.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.4.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.4.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.4.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.4.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.4.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.4.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.4.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005
	2.4.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.4.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.4.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700

Lic. Teodoro Elías Lublein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	2.4.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.4.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.4.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.4.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.4.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.4.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401
	2.4.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.4.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp.	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.4.24	Provisión y cambio de sensor de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	150.075
	2.4.25	Provisión y cambio de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.4.26	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	141.738
	2.4.27	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	380.000
	2.4.28	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.5	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Cassette de 18.000 BTU				
	2.5.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	650.325
	2.5.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.5.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.5.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	191.763
	2.5.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.5.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.5.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700

Lic. Pedro Elías Löbrein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	2.5.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.5.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.5.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.5.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.5.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005
	2.5.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.5.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.5.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.5.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.5.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.5.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.5.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.5.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.5.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401
	2.5.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.5.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp.	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.5.24	Provisión y cambio de sensor de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	208.438
	2.5.25	Provisión y cambio de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.5.26	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.5.27	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	430.000
	2.5.28	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182

Lic. Pedro Elías Lobelin Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

	2.6	Servicio de Reparación de Acondicionado de Aire, tipo Cassette de 24.000 BTU				
	2.6.1	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 Hz.	Unidad	1	EVENTO	792.063
	2.6.2	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	Unidad	1	EVENTO	58.363
	2.6.3	Rebobinado de motor ventilador del evaporador 3 velocidades	Unidad	1	EVENTO	50.025
	2.6.4	Provisión y cambio de placa electrónica con control frío/ calor	Unidad	1	EVENTO	208.438
	2.6.5	Cambio de filtro de Gas ¼	Unidad	1	EVENTO	25.013
	2.6.6	Provisión y cambio de filtro de Aire	Unidad	1	EVENTO	29.182
	2.6.7	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20 ml.	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.6.8	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	62.532
	2.6.9	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	45.857
	2.6.10	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	Unidad	1	EVENTO	37.519
	2.6.11	Provisión y Cambio de aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	10.839
	2.6.12	Provisión y Cambio de protector térmico	Unidad	1	EVENTO	10.005
	2.6.13	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del evaporador, debe incluir trabajo de tornería	Unidad	1	EVENTO	54.195
	2.6.14	Provisión y cambio de aleta del condensador	Unidad	1	EVENTO	100.050
	2.6.15	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.6.16	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	1	EVENTO	125.063
	2.6.17	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.6.18	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Unidad	1	EVENTO	20.844
	2.6.19	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.6.20	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica	Unidad	1	EVENTO	33.351
	2.6.21	Provisión y cambio de válvula de expansión	Unidad	1	EVENTO	133.401

Lic. Pedro Elías Löblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios SRL

	2.6.22	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior ? exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm	Unidad	1	EVENTO	15.008
	2.6.23	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24wats 2 amp.	Unidad	1	EVENTO	41.688
	2.6.24	Provisión y cambio de sensor de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	208.438
	2.6.25	Provisión y cambio de bomba de drenaje	Unidad	1	EVENTO	66.700
	2.6.26	Provisión y carga de Gas Refrigerante por Equipos	Unidad	1	EVENTO	166.750
	2.6.27	Desmonte e instalación con Provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	Unidad	1	EVENTO	440.000
	2.6.28	Detección de pérdida de gas con Nitrógeno, soldadura y cierre	Unidad	1	EVENTO	29.182

TOTAL: 17.738.624.--

***Monto mínimo**	**68.200.000 Gs.**
***Monto máximo**	**136.400.000 Gs.**

Total: *sumatoria de columna de montos mínimos Gs. 68.200.000 (Guaraníes, sesenta y dos millones, doscientos mil) y sumatoria de columna de montos máximos Gs. 136.400.000 (Guaraníes ciento treinta y seis millones, cuatrocientos mil*

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de *Gs. 68.200.000 (Guaraníes, sesenta y dos millones, doscientos mil) y sumatoria de columna de montos máximos Gs. 136.400.000 (Guaraníes ciento treinta y seis millones, cuatrocientos mil]*

6.1. Para los fines del presente contrato, se convierte en establecer un valor total del contrato de *Gs. 136.400.000 (Guaraníes ciento treinta y seis millones, cuatrocientos mil]*; donde la suma de Gs.40.000.000 (Guaraníes cuarenta millones) Corresponde al Ejercicio Fiscal 2020 Fuente de Financiamiento 30, Tipo de Presupuesto 01, Programa Central, sub programa 0, Proyecto 01 "Gestión Administrativa para el Funcionamiento del Sector Cooperativo" y la suma de Gs.96.400.000 (Guaraníes noventa y seis millones, cuatrocientos mil) corresponde al Ejercicio Fiscal 2021. Los fondos provenientes al Ejercicio Fiscal 2021 quedarán supeditados a la aprobación del Presupuesto General de Gastos de la Nación para el citado Ejercicio Fiscal

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Ing. Pedro Elías Löblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

Este contrato tendrá vigencia por un periodo de 10 (diez) meses, cuyo inicio será desde el día 16 de diciembre de 2020, hasta el 16 de octubre de 2021.-

La validez de la contratación quedará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente. Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.-

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES DEPENDIENTE DE LA DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.
En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en la Carta de Invitación.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en la Carta de Invitación.

Lic. Pedro Elías Leblein Saucedo
Presidente
Instituto Nacional de Cooperativismo

Ing. Darío Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción República del Paraguay al día 16 mes diciembre y año 2020.

Firmado por: LIC. PEDRO ELIAS LÖBLEIN SAUCEDO en nombre de la Contratante. – PRESIDENTE – INSTITUTO NACIONAL DE COOPERATIVISMO

Ing. Dario Villanueva
Villanueva Ing. & Servicios

Firmado por: ING. DARIO RAMON VILLANUEVA CABALLERO en nombre del Proveedor.- VIS S.R.L.