SECRETARÍA NACIONAL DE TURISMO PARAGUAY | PARAGUÁI TETÃPY JEHECHAUKA SÃMBYHYHA

MEMORANDUM Nº 126/2024

A : JAVIER LEAL, DIRECTOR
Dirección de Administración

De : Arq. Zulma Ibarra, Departamento de Obras
Dirección de Infraestructura Turística

Fecha : 06 de diciembre de 2024 Zulma Ibarra

Objeto : CONFORMIDAD

Por el presente, le informo a Ud, que la Empresa CARLOS JOSE ORTIGOZA MORENO, es la adjudicada para realizar el mantenimiento de equipos de acondicionadores de aire, según el Contrato N° 07/2024, "*Servicio de Mantenimiento Preventivo, Correctivo e Instalación de Acondicionadores de Aire de la SENATUR*" suscrito en la Licitación por Concurso de Ofertas LSO – SBE Nº 01/2024, ID 439.262.

Se da conformidad, por los servicios prestados, según ordenes de servicio:

Orden de Servicio	Fecha:
317/2024	19/11/2024

Arq. José Segalés, Director
Dirección de Infraestructura Turística
SENATUR

Vº Bº
Arq José M. Segales, Director
Dirección de Infraestructura

SECRETARIA NACIONAL DE TURISMO
Dirección de Administración
Expediente Nº: 1487
Fecha: 06.12.24 Hora: 13:35.
Firma: Yaguere
Dpto. Suministro ☐
Dpto. Transporte ☐
Dpto. Ejec. de Contratos ☐
Dpto. Obras ☐
Dpto. Gestion Documental de Pago ☐
Dpto. Servicios Generales ☐
Otros:
Firma:

CP Javier Leal, Director
Dirección de Administracion
SENATUR

SECRETARÍA NACIONAL DE TURISMO PARAGUAY | PARAGUÁI TETÃPY JEHECHAUKA SÃMBYHYHA

INFORMES TÉCNICOS ORDEN DE SERVICIO Nº 317/2024

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° 157/2024
FECHA 21 /11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Róga
Dependencia:	Salón Principal
Equipo:	Cassete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9653

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
11	CONTROL DE GAS	UNI	1
12	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	3
1248	MANO DE OBRA	UNI	3
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	3

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

WEGW

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1268	MANO DE OBRA	UNI	3
1299	PROVISION Y CAMBIO de Válvula de servicio	UNI	2
1300	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1
1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME
Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° 158/2024
FECHA 21/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Cassete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9654

TIPO DE SERVICIO

M. General - Reparación

MOTIVO DE LA ASISTENCIA

Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	4
1248	MANO DE OBRA	UNI	4
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1
1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.
GRUPO BONARO

Waldo Estigarribia
CLIENTE
RECIBÍ CONFORME
Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° 159/2024
FECHA 21/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9655

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	4
1248	MANO DE OBRA	UNI	4
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.
GRUPO BONARO

Waldo Estigarribia
CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

Nº 160/2024
FECHA 21 /11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9656

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	4
1248	MANO DE OBRA	UNI	4
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° 161/2024
FECHA 21/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9657

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	5
1248	MANO DE OBRA	UNI	5
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

WECW

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	8
1342	MANO DE OBRA	UNI	8
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

Nº 162/2024
FECHA 22/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9658

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	4
1248	MANO DE OBRA	UNI	4
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

WEGL

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

Walde Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

Nº 163/2024
FECHA 22 /11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9659

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio Nº 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	4
1248	MANO DE OBRA	UNI	4
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1320	MANO DE OBRA	UNI	1
1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	16
1342	MANO DE OBRA	UNI	16
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

Nº 164/2024
FECHA 22/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9660

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparación
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	1
1248	MANO DE OBRA	UNI	3
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	3
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	2
1320	MANO DE OBRA	UNI	1
		UNI	1

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	16
1342	MANO DE OBRA	UNI	16
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC 1.584.156-0
Ing. Carlos Ortigoza
GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

Nº 165/2024
FECHA 22/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9661

TIPO DE SERVICIO

M. General - Reparación

MOTIVO DE LA ASISTENCIA

Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	3
1248	MANO DE OBRA	UNI	3
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chirlani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	20
1342	MANO DE OBRA	UNI	20
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME
Waldo Estigarribia

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

INFORME TECNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° 166/2024
FECHA 22/11/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**Secretaria Nacional de Turismo**

DATOS DE LOS EQUIPOS

Local:	Turista Roga Central
Dependencia:	Salon principal
Equipo:	Casete
Marca:	VCP
Capacidad BTU:	60.000
Código Patrimonial	9662

TIPO DE SERVICIO
M. General - Reparacion
MOTIVO DE LA ASISTENCIA
Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 317
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	Señalizar el área a intervenir	UNI	1
2	MANO DE OBRA	UNI	1
3	Desarmado de cada equipo	UNI	1
4	MANO DE OBRA	UNI	1
5	LIMPIEZA GENERAL	UNI	1
6	MANO DE OBRA	UNI	1
7	LIMPIEZA DE CARETA	UNI	1
8	MANO DE OBRA	UNI	1
9	Limpieza de filtro	UNI	1
10	MANO DE OBRA	UNI	1
15	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLACA	UNI	1
16	MANO DE OBRA	UNI	1
19	Chequeo y lectura de las presiones del refrigerante	UNI	1
20	MANO DE OBRA	UNI	1
21	Revisión de los ventiladores de evaporación	UNI	1
22	MANO DE OBRA	UNI	1
23	Verificar nivel de aceite	UNI	1
24	MANO DE OBRA	UNI	1
25	Prueba de los controles de baja presión	UNI	1
26	MANO DE OBRA	UNI	1
27	Medición del sobrecalentamiento de las válvulas	UNI	1
28	MANO DE OBRA	UNI	1
29	Verificar rotación de los ventiladores	UNI	1
30	MANO DE OBRA	UNI	1
31	PUESTA EN MARCHA	UNI	1
32	MANO DE OBRA	UNI	1
1247	PROVISION Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE	UNI	5
1248	MANO DE OBRA	UNI	5
1267	PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR	UNI	2
1268	MANO DE OBRA	UNI	2
1319	PROVISION Y CAMBIO de Bandeja de desague de agua	UNI	1
1320	MANO DE OBRA	UNI	1

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 993 60 78 00

1341	Aislación de cañerías y partes eléctricas	UNI	10
1342	MANO DE OBRA	UNI	10
1345	REVISION DE LOS ANCLAJES DE LOS MOTORES DE COMPRESOR Y VENTILADORES	UNI	1
1346	MANO DE OBRA	UNI	1
1353	Revisión de cables de mando ELECTRICO	UNI	1
1354	MANO DE OBRA	UNI	1
1357	SOLUCION DE FUGA DE NITROGENO	UNI	1
1362	MEDICION DE LA CARGA DE GAS DE LOS COMPRESORES	UNI	1
1363	MANO DE OBRA	UNI	1
1364	REVISION DE PROTECTORES CONTRA SOBRECARGA	UNI	1
1365	MANO DE OBRA	UNI	1

EQUIPO OPERATIVO: SI [x] NO [ ]

OBSERVACIONES: _____

BONARO
RUC: 4.584.156-0
José D. Chiriani B.

GRUPO BONARO

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME
Walda Estigarribia