GRUPO BONARO

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 972 78 78 00

INFORME TÉCNICO DE SERVICIO REALIZADO

N° MDI 43.2/2024

FECHA 21/05/2024

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	**MINISTERIO DEL INTERIOR.**

TIPO DE SERVICIO

	Instalación		Diagnóstico		Capacitación		Visita Técnica
	M. Preventivo	x	Reparación		Retiro		Garantía
X	M. General.		Entrega		Recepción		Devolución

MOTIVO DE LA ASISTENCIA

Trabajos según orden de trabajo y/o servicio N° 399 y 400

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
208	Mano de obra Limpieza de la serpentina del evaporador, filtro de aire, turbina y bandeja de desague de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
209	Mano de obra Limpieza de la serpentina del condensador, paleta y carcasa de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
210	Mano de obra Verificación del consumo de energía eléctrica del compresor, de la tensión de alimentación eléctrica, verificación del estado de los soportes del equipo, verificación de vibraciones y ruidos extraños de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
211	Mano de obra para mantenimiento y reajuste de las borneras de conexión eléctrica del aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
212	Mano de obra para verificación y ajuste de gas refrigerante de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
213	Mano de obra para mantenimiento de protectores térmicos de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
214	Lubricante del buje de la turbina del evaporador de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
215	Mano de obra para lubricación del buje de la turbina del evaporador de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1

BONARO
RUC 80.584.156-0

GRUPO BONARO

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 972 78 78 00

216	Lubricante del ruleman del ventilador de la UNI condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
217	Mano de obra para lubricación del ruleman del ventilador de la UNI condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
219	Provisión de gas refrigerante por kilogramos de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	3
220	Mano de obra para carga de gas refrigerante de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	3
221	Mano de obra para detección de pérdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad. de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
222	Provisión de todos los insumos para servicios de soldadura. de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
223	Mano de obra para soldadura de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
224	Mano de obra para vaciado y limpieza interna de cañerías con bomba de vacío de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
225	Provisión de aceite al compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
226	Mano de obra para carga de aceite al compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
230	Mano de obra Reparación del circuito eléctrico de mando del aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
234	Provisión de sensor de ambiente y de caño de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
235	Mano de obra para cambio de sensor de ambiente y de caño de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
236	Provisión del capacitor del compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
237	Mano de obra para cambio del capacitor del compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
238	Provisión del capacitor del motor ventilador de la UNI condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
239	Mano de obra para cambio del capacitor del motor ventilador de la UNI condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
240	Provisión del capacitor del motor ventilador de la UNI evaporadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
241	Mano de obra para cambio del capacitor del motor ventilador de la UNI evaporadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
243	Mano de obra para desmontaje y montaje del motor ventilador de la UNI condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
245	Mano de obra para desmontaje y montaje del motor ventilador de la UNI evaporadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
250	Mantenimiento correctivo de contactor electromagnético (provisión) de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
251	Mano de obra para mantenimiento correctivo de contactor electromagnético (cambio) de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
258	Mantenimiento correctivo de presostato de baja presión (incluye provisión de ser necesario) de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1

BONARO
RUC 4.584.156-0

GRUPO BONARO

BONARO
Email: groupbonaro@gmail.com
Tel: +595 972 78 78 00

259	Mano de obra para mantenimiento correctivo de presostato de baja presión (incluye cambio de ser necesario) de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
264	Provisión de válvula de cuatro vías de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
265	Mano de obra para cambio de válvula de cuatro vías de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
266	Mano de obra para reparación del dispositivo de expansión del acondicionador de aire de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
267	Provisión del compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
268	Mano de obra para cambio del compresor de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
269	Mano de obra para instalación de unidad evaporadora y unidad condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
270	Extensión de cañería de cobre con aislación de caucho y cinta de terminación por metro de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
271	Mano de obra para la instalación de extensión de cañería de cobre con aislación de caucho y cinta de terminación por metro de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	2
272	Provisión de cañería de desague de PVC por metro de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
273	Mano de obra para montaje de cañería de desague de PVC por metro de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1
274	Mano de obra para desmontaje de la UNI evaporadora y condensadora de aire acondicionado Tipo SPLIT, capacidad de 30.000 BTU.	Unidad	1

EQUIPO OPERATIVO: [X] **SI** [ ] **NO**

OBSERVACIONES:

BONARO
RUC 1.584.156-0

GRUPO BONARO

MINISTERIO DEL INTERIOR
DEPARTAMENTO DE CONTROL Y PROVISIÓN DE BIENES

Lic. Juan M. Galván R.
Jefe Interino
Dpto. de Control y Provisión de Bienes
Ministerio del Interior

CLIENTE
RECIBÍ CONFORME