

Nombre del Capítulo y/o dependencia gubernamental

30 de octubre de 2019

Página 1 de 6

SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Solicitud: **MIP-CCC-CP-2019-0009**

Objeto de la compra: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS EN LAS OFICINAS DEL MINISTERIO UBICADAS EN EL PISO 11 DEL EDIFICIO DE OFICINAS GUBERNAMENTALES "JUAN PABLO DUARTE".

Rubro: CALEFACCION, VENTILACION Y CIRCULACION DEL AIRE

Planificada: **No****Detalle pedido**

Ítem	Código ¹	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	40101701	Cantidad: (01) unid evaporadora Cassette de 4 vías, Bomba de drenaje de bajo sonoro. Capacidad: 1.5 Toneladas. Tensión: 208/230 voltio 60Hz. (Con control de voltaje de protección externo). Fase: Monofásica. Refrigerante: R-410A. Inverter. Eficiencia 21. Tipo: Techo. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el compresor y 2 años en piezas y servicios.	Unidad	1	36,542.37	36,542.37
2	40101701	Cantidad: (01) unid evaporadora Cassette de 4 vías, Bomba de drenaje de bajo sonoro. Capacidad: 03 Toneladas. Tensión: 208/230 voltio 60Hz. (Con control de voltaje de protección externo). Fase: Monofásica. Refrigerante: R-410A inverter.	Unidad	1	45,771.19	45,771.19

¹ Conforme al Catálogo de Bienes y Servicios.

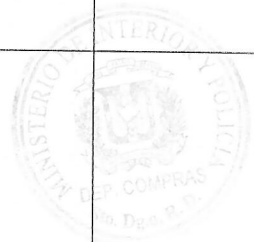
		<p>Eficiencia: 21. Tipo: Techo. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el compresor y 2 años en piezas y servicios.</p>				
3	40101701	<p>Cantidad: (07) unidad evaporadora tipo Fancoil. Capacidad: 05 Toneladas. Tensión: 208/230 voltio 60Hz. (Con control de voltaje de protección externo). Fase: Monofásica. Refrigerante: R-410A. Inverter. Eficiencia: 21. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el compresor y 2 años en piezas y servicios.</p>	Unidad	7	54,440.68	381,084.76
4	40101701	<p>Cantidad: (01) unidad evaporadora tipo Fancoil. Capacidad: 08 Toneladas. Tensión: 208/230 voltio 60Hz. (Con control de voltaje de protección externo). Fase: Monofásica. Refrigerante: R-410A. Inverter. Eficiencia: 21. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el compresor y 2 años en piezas y servicios.</p>	Unidad	1	103,847.46	103,847.46
5	40101701	<p>Cantidad: (02) unidades Condensadoras. Capacidad: 22 HP. Tensión: 208/230 voltio 60Hz. (Supresor de pico trifásico externo c/u). Fase: Trifásico. Tipo: Piso. Refrigerante: R-410A. Inverter. Eficiencia: 21. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el</p>	Unidad	2	503,203.39	1,006,406.78



DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
 Original 1 – Expediente de Compras
 Copia 1 – Agregar Destino



		compresor y 2 años en piezas y servicios.				
6	40101701	<p>Cantidad: (01) unidad de aire acondicionado. Capacidad: 5 Toneladas. Tensión: 208/220 voltio 60Hz. Fase: monofásica. (Con control de voltaje de protección externo). Tipo: Tipo Ducto.) Refrigerante: R-410. No inverter. Eficiencia: 18. Marca: Con más de 15 años reconocida en el mercado. Garantía: 5 años en el compresor y 2 años en piezas y servicios.</p>	Unidad	1	54,440.68	54,440.68
7	72101606	<p>INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DRENAJE Y DE TUBERÍA DE REFRIGERANTE.</p> <p>Ítem #1 y # 2. (Definir con exactitud el tipo de materiales de uso, no abreviar) Instalación eléctrica: Industrial en MT, chanel, abrazaderas, barras enroscables, tarugos de expansión, tuberías, registros 6*6, Coplin, conductores eléctricos de cobre multifibras, Breaker europeos.</p> <p>Instalación: Tuberías de descarga y succión de cobre, aisladas en vacosel sostenidas con abrazaderas, chanel y soporte de gomas en el descanso.debles en las tuberías (no codos).Prueba de presurización de nitrógeno por 24 horas. Los equipos se recibirán encendidos y en perfecto funcionamiento.</p> <p>Drenaje: Tuberías PVC revestidas con vacosel, abrazaderas aéreas, trampa de agua con tapón de desagüe, Respiradero individual en la salida de cada unidad, Incluir prueba de fuga de agua en la</p>	Unidad	1	1,440,283.56	1,440,283.56



DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
 Original 1 – Expediente de Compras
 Copia1 – Agregar Destino





instalación.

Ítem #3 y #4.

Instalación eléctrica: Industrial en MT, chanel, abrazaderas, barras enrroscables, tarugos d Expansión, tuberías, registros 6*6, Coplin, conductores eléctricos de cobre miltifibras, Breaker europeos.

Instalación: Tuberías de descarga y succión de cobre, aisladas en vacosel sostenidas con abrazaderas, chanel y soporte de gomas en el descanso.debles en las tuberías (no codos). Prueba de presurización de nitrógeno por 24 horas. Los equipos se recibirán encendidos y en perfecto funcionamiento.

Tipo: Techo, Con Ducto de 24*18 de ancho y 35 pies de largo con rejillas de 14 *14 de suministro y con su retorno. (No incluir gusanos en la instalación).

Drenaje: Tuberías PVC revestidas con vacosel, abrazaderas aéreas, trampa de agua con tapón de desagüe, Respiradero individual en la salida de cada unidad, Incluir prueba de fuga de agua en la instalación.

Ítem #5.


Instalación eléctrica: Industrial en MT, chanel, abrazaderas, tarugos de Expansión, tuberías, vx, registros 6*6, Coplin, conductores eléctricos de cobre miltifibras, Breaker trifásico.

Instalación: Tuberías de cobre, aisladas en vacosel sostenidas con abrazaderas, chanel y soporte de gomas en los descansos.

Tarina de soporte: Angulares de

DISTRIBUCION Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino



		<p>hieros reforzados, almohadilla de goma para absorción de vibración. Tornillos de acero inoxidable.</p> <p>Ítem # 6. Instalación eléctrica: Los Breaker y conductores ya están instalados.</p> <p>Instalación: Solo se van a sustituir las unidades, las ducterías y tuberías ya están instaladas</p> <p>Drenaje: Tuberías PVC revestidas con vacosel, abrazaderas aéreas, trampa de agua con tapón de desagüe, Respiradero individual en la salida de la unidad, Incluir prueba de fuga de agua en la instalación.</p>				
						Total: 3,068,376.80

Observaciones:

Plan de Entrega Estimado

Ítem	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	Ministerio de Interior y Policía	1	17 de diciembre de 2019
2	Ministerio de Interior y Policía	1	17 de diciembre de 2019
3	Ministerio de Interior y Policía	7	17 de diciembre de 2019
4	Ministerio de Interior y Policía	1	17 de diciembre de 2019
5	Ministerio de Interior y Policía	2	17 de diciembre de 2019
6	Ministerio de Interior y Policía	1	17 de diciembre de 2019
7	Ministerio de Interior y Policía	1	17 de diciembre de 2019

/UR.09.2012

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia 1 – Agregar Destino



Licda. Francisca A. Herrera.

Licda. Francisca Andreina Herrera
Encargada del Departamento de Compras y Contrataciones



Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

7

7

7