FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 088

Año: 2021
Emisión: 11/10/2021

Proveedor: FyA Servicios de Miguel Augusto Amarilla Barrios

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO TIPO PISO TECHO SPLIP 60.000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN LA CANTINA - 028.04.02.10332							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor.	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO SPLIP 36.000 BTU, MARCA TOKIO UBICADO EN LA CANTINA - 028.04.01.8482							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor.	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO PISO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN LA CANTINA - 028.04.02.10331							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO SPLIP 36.000 BTU, MARCA TOKIO UBICADO EN LA CANTINA - 028.04.01.8483							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	300.000	300.000

SUB TOTAL 1 (IVA Incluido):	**2.325.000**
Son Guaranies:	**DOS MILLONES TRESCIENTOS VEINTICINCO MIL 00/100**
Forma de Pago:	CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA
Condiciones:	CONTRATO Nº 102/2018 CD Nº 34/18 ID Nº 345715 - "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"
Plazo de Entrega:	**3 (tres) días hábiles posteriores a la recepción de dicho pedido.**

Jefe de la UOC - DA:	Dirección Administrativa:	Dirección Financiera:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración FIUNA	Lic. Verónica Paola Valdovinos Directora Dirección de Finanzas - FIUNA

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO	MEMORANDUN Nº 120/2021	Lic. Inés Florentin Contratos y Garantías Lic. Oscar Lezcano Jefe de Contratos y Garantías U.O.C. - FIUNA	
Imputación Presupuestaria:		Dpto. de Presupuesto - DF:	Dpto. de Procesamiento - DF:
1-1-0-5-243-30-88-11		Ing. Com. Natalia A. López B. Jefa de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Liz López Brítez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 088

Año: 2021
Emisión: 11/10/2021

Proveedor: FyA Servicios de Miguel Augusto Amarilla Barrios

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
6	Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor.	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA VCP UBICADO EN EL LABORATORIO VIAL - 028.04.01.7354							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO SPLIT DE 24,000 BTU, MARCA RBD UBICADO EN EL LABORATORIO VIAL - 028.04.01.2051							
3	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 A 24000 BTU.						
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	200.000	200.000
4	Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 A 24000 BTU.						
4.1	1	Unidad	Carga de Gas tipo R410 incluido detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	220.000	220.000
4.2	1	Unidad	Cambio de placa electrónica, incluye mano de obra.	243	Gs.	200.000	200.000
EQUIPO TIPO VENTANA DE 24,000 BTU, MARCA TOKIO UBICADO EN POSTGRADO EN INGENIERÍA EN RECURSOS HIDRICOS - 028.04.03.1828							
1	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO VENTANA DE 12000 A 24000 BTU.						
1.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios.	243	Gs.	100.000	100.000
EQUIPO TIPO PISO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN LA BIBLIOTECA - 028.04.02.10329							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem. EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	243	Gs.	300.000	300.000

SUB TOTAL 2 (IVA Incluido): **2.270.000**

Son Guaranies: **DOS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA MIL 00/100**

Forma de Pago: CREDITO

Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA

Condiciones: CONTRATO Nº 102/2018 CD Nº 34/18 ID Nº 345715 - "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"

Plazo de Entrega: **3 (tres) dias hábiles posteriores a la recepción de dicho pedido.**

Jefe de la UOC - DA:	Dirección Administrativa:	Dirección Financiera:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Lic. Verónica Paola Valdovinos Directora Dirección de Finanzas - FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO	MEMORANDUN Nº 120/2021	Lic. Inés Florentin Contratos y Gararntias Lic. Oscar Lezcano Jefe de Contratos y Garantías U.O.C. - F.I.U.N.A.	
Imputación Presupuestaria:		Dpto. de Presupuesto - DF:	Dpto. de Procesamiento - DF:
1-1-0-5-243-30-88-11		Ing. Com. Natalia A. López B. Jefa de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Liz López Britez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

Proveedor: FyA Servicios de Miguel Augusto Amarilla Barrios

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO PISO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN LA BIBLIOTECA - 028.04.02.10330							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO PISO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA YORK UBICADO EN LA BIBLIOTECA - 022.13.01.0322							
5	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
5.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	243	Gs.	300.000	300.000
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	243	Gs.	175.000	175.000
EQUIPO TIPO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA HAUSTEC UBICADO EN LA OFICINA DEL CONTROL ACADÉMICO - 028.04.01.15715							
6	Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.						
6.1	1	Unidad	Carga de Gas R410 incluido detección de pérdida de gas Soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	243	Gs.	300.000	300.000

SUB TOTAL 3 (IVA Incluido):	2.325.000
TOTAL 1+2+3 (IVA Incluido):	6.920.000
Son Guaranies:	SEIS MILLONES NOVECIENTOS VEINTE MIL 00/100
Forma de Pago:	CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA
Condiciones:	CONTRATO Nº 102/2018 CD Nº 34/18 ID Nº 345715 - "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE"
Plazo de Entrega:	3 (tres) dias hábiles posteriores a la recepción de dicho pedido.

Jefe de la UOC - DA:	Dirección Administrativa:	Dirección Financiera:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Lic. Verónica Paola Valdovinos Directora Dirección de Finanzas - FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO	MEMORANDUN Nº 120/2021	Lic. Inés Florentin Contratos y Garantías Lic. Oscar Lezcano Jefe de Contratos y Garantías U.O.C. - F.I.U.N.A.	
Imputación Presupuestaria:		Dpto. de Presupuesto - DF:	Dpto. de Procesamiento - DF:
1-1-0-5-243-30-88-11		Ing. Com. Natalia A. López B. Jefa de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Liz López Brítez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA