FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 025

Año: 2021
Emisión: 20/04/2021

Proveedor: FyA Servicios de Miguel Augusto Amarilla Barrios

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO TIPO PISO TECHO DE 18,000 BTU, MARCA GOODWEATHER UBICADO EN ADMINISTRACION DE SERVICIOS TECNICOS - 028.04.01.0794						
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	Gs.	200.000	200.000
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
4.1	1	Unidad	Carga de Gas tipo R410 incluido detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno.	Gs.	220.000	220.000
4.6	1	Unidad	Cambio de capacitor de Marcha del Compresor	Gs.	105.000	105.000
EQUIPO TIPO PISO TECHO 18.000 BTU, MARCA GOODWEATHER UBICADO EN DIRECCIÓN DE ADMINISTRACION - 028.04.01.0793						
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo, para limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye comprensor y evaporador	Gs.	200.000	200.000
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
4.6	1	Unidad	Cambio de capacitor de Marcha del Compresor	Gs.	105.000	105.000
EQUIPO TIPO TECHO SPLIT DE 60,000 BTU, MARCA TOKYO UBICADO EN EL EDIFICIO BOZZANO - AULA 8 PLANTA BAJA - 028.04.01.4708						
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	Gs.	300.000	300.000
6			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU.			
6.2	1	Unidad	Cambio de placa electronica, incluye mano de obra	Gs.	200.000	200.000
6.6	1	Unidad	Cambio de Contactor de Marcha del Compresor	Gs.	175.000	175.000

SUB TOTAL 1 (IVA Incluido):	1.505.000
Son Guaranies:	**UN MILLON QUINIENTOS CINCO 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	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 020/2021	Lic. Ines Florentin Contratos y Garantías	
Imputación Presupuestaria:	**Dpto. de Presupuesto - DF:**	**Dpto. de Procesamiento - DF:**	
1-1-0-5-243-30-88-11	P/A Lic. Ana Beatriz Tarabay M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA.		

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 025

Proveedor: FyA Servicios de Miguel Augusto Amarilla Barrios

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
			EQUIPO TIPO TECHO SPLIT DE 24,000 BTU, UBICADO EN EL LABORATORIO GEOTECNICA OFICINA - 028.04.01.5581			
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
4.1	1	Unidad	Carga de Gas tipo R410 incluido deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno.	Gs.	220.000	220.000
4.6	1	Unidad	Cambio de capacitor de Marcha del Compresor	Gs.	105.000	105.000
			EQUIPO TIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT DE 24,000 BTU, MARCA TOKYO UBICADO EN EL LABORATORIO DE SISTEMAS DE POTENCIA Y CONTROL-CITEC - 028.04.01.4758			
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
4.1	1	Unidad	Carga de Gas tipo R410 incluido deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno.	Gs.	220.000	220.000
4.6	1	Unidad	Cambio de capacitor de Marcha del Compresor	Gs.	105.000	105.000
			EQUIPO ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT DE 18,000 BTU, MARCA GOODWEATHER UBICADO EN EL DEPARTAMENTO DE TESORERIA - 028.04.01.0792			
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del	Gs.	200.000	200.000
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU.			
4.1	1	Unidad	Carga de Gas tipo R410 incluido deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno.	Gs.	220.000	220.000
4.6	1	Unidad	Cambio de capacitor de Marcha del Compresor	Gs.	105.000	105.000
			EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO TECHO SPLIT DE 36,000 BTU, MARCA GOTZE UBICADO EN ELGEOTECNIA Y MECANICA COMPUTACIONAL - 028.04.01.5566			
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	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 tipo R410 incluido deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno.	Gs.	300.000	300.000

SUB TOTAL 2 (IVA Incluido):	1.775.000
TOTAL 1+2 (IVA Incluido):	3.280.000
Son Guaraníes:	TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA 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. AGUSTIN GAVILAN 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 020/2021	Lic. Ines Florentin Contratos y Gararntias	
Imputación Presupuestaria:	Dpto. de Presupuesto - DF:	Dpto. de Procesamiento - DF:	
1-1-0-5-243-30-88-11	P/A Lic. Ana Beatriz Tosales M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA.		