FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 18.000 BTU, UBICADO EN LA SECRETARIA DE LA DIRECCION DEL BACHILLERATO TECNICO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-8495							
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU.				
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios	243	Gs.	314.000	314.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 48.000 BTU, UBICADO EN LA COORDINACION PEDAGOGICA - CITEC, LUQUE - 028-04-01-5557							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA HAUSTEC UBICADO EN AULAS BACHILLERATO TECNICO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-16139							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.3	1	Unidad	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga)	243	Gs.	247.000	247.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000

SUB TOTAL 1 (IVA Incluido):	**1.610.000**
Son Guaranies:	**UN MILLON SEISCIENTOS DIEZ MIL 00/100**
Forma de Pago: CREDITO	Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA
Condiciones:	CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM DTSG Nº 025/2023	Marcos Rubén Cañizá Villalba UOC - FIUNA 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:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Torales M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA.	Lic. María Liz López Britez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 24.000 BTU, MARCA GOTZE UBICADO EN EL AULA "NRO 8" BACHILLERATO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-10285							
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU.				
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios	243	Gs.	314.000	314.000
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 a 24000 BTU				
4.25	1	Unidad	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor, de 25 hasta 60 microfadarios.	243	Gs.	68.000	68.000
4.26	1	Unidad	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador condensador, de 2,5 hasta 20 microfadarios.	243	Gs.	28.000	28.000
4.33	1	Unidad	Mano de Obra por equipo intervenido	243	Gs.	196.000	196.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 24.000 BTU, MARCA TOKYO UBICADO EN LA SALA DE REUNIONES - CITEC, LUQUE - 028-04-01-13727							
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU.				
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios	243	Gs.	314.000	314.000
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 a 24000 BTU				
4.3	1	Unidad	Carga de Gas 410 (Incluido deteccion y reparacion de fuga)	243	Gs.	211.000	211.000
4.33	1	Unidad	Mano de Obra por equipo intervenido	243	Gs.	196.000	196.000

SUB TOTAL 2 (IVA Incluido): **1.327.000**

Son Guaranies: **UN MILLON TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL 00/100**

Forma de Pago: CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA

Condiciones: CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM - DTSG Nº 025/2023	Marcos Rubén Cañizá Villalba UOC - FIUNA Lic. César Lezcano Jefe de Contratos y Garantías U.O.C. - F.I.U.N.A.	
Imputación Presupuestaria:		**Dpto. de Presupuesto - DF:**	**Dpto. de Procesamiento - DF:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Torales M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María [illegible] López Britez Jefe Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA HAUSTEC UBICADO EN AULAS CITEC - BACHILLERATO TECNICO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-16137							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.3	1	Unidad	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga)	243	Gs.	247.000	247.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA HAUSTEC UBICADO EN AULAS CITEC - BACHILLERATO TECNICO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-16136							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.3	1	Unidad	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga)	243	Gs.	247.000	247.000
6.6	1	Unidad	Provision de placa electronica para compresor Original	243	Gs.	94.000	205.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 24.000 BTU, MARCA TOKYO UBICADO EN LSP y C CITEC - CITEC, LUQUE - 028-04-01-4758							
3			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU.				
3.1	1	Unidad	Desmontaje y montaje del equipo para su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios	243	Gs.	314.000	314.000

SUB TOTAL 3 (IVA Incluido): **2.223.000**

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

Forma de Pago: CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA

Condiciones: CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTIN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM - DTSG Nº 025/2023	Marcos Ruben Cañizá Villalba UOC - FIUNA Lic. Oscar Lezcano Jefe de Compras y Garantías U.O.C. - F.I.U.N.A.	
Imputación Presupuestaria:		**Dpto. de Presupuesto - DF:**	**Dpto. de Procesamiento - DF:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Morales Ibarra Dpto. 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 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 a 24000 BTU				
4.14	1	Unidad	Cambio sensor de temperatura anticongelamiento	243	Gs.	29.000	29.000
4.33	1	Unidad	Mano de Obra por equipo intervenido	243	Gs.	196.000	196.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN LA BIBLIOTECA CITEC - CITEC, LUQUE - 028-04-01-10358							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.3	1	Unidad	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga)	243	Gs.	247.000	247.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA HAUSTEC UBICADO EN AULAS CITEC - BACHILLERATO TECNICO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-16138							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.4	1	Unidad	Deteccion de Fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (incluido posterior carga de gas R410)	243	Gs.	130.000	130.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000

SUB TOTAL 4 (IVA Incluido): **1.812.000**

Son Guaranies: **UN MILLON OCHOCIENTOS DOCE MIL 00/100**

Forma de Pago: CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA

Condiciones: CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM - DTSG Nº 025/2023	Marcos Rubén Cañiza Villalba UOC - FIUNA 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:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Torales M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA.	Lic. María Pía López Britez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 60.000 BTU, MARCA JAM UBICADO EN BIBLIOTECA CITEC - CITEC, LUQUE - 028-04-01-10357							
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 su limpieza con agua, detergente y otros insumos necesarios, incluye compresor y evaporador.	243	Gs.	444.000	444.000
6			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 36000 a 60000 BTU				
6.4	1	Unidad	Deteccion de Fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (incluido posterior carga de gas R410)	243	Gs.	130.000	130.000
6.15	1	Unidad	Provision de placa electronica para compresor Original	243	Gs.	94.000	94.000
6.32	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	161.000	161.000
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 12.000 BTU, MARCA SPRINGER UBICADO EN OFICINA DE DIRECTOR DE BACHILLERATO CITEC - CITEC, LUQUE - 028-04-01-0078							
1			Mantenimiento Preventivo de Equipos incluido los siguientes Item: 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.	310.000	310.000
2			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Ítem: EQUIPOS TIPO VENTANA DE 12000 a 24000 BTU				
2.2	1	Unidad	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador	243	Gs.	26.000	26.000
2.8	1	Unidad	Mano de Obra por equipo Intervenido	243	Gs.	165.000	165.000

SUB TOTAL 5 (IVA Incluido):	**1.330.000**
Son Guaranies:	**UN MILLON TRESCIENTOS TREINTA MIL 00/100**
Forma de Pago:	CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA
Condiciones:	CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Direccion de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM - DTSG Nº 025/2023	Marcos Ruben Cañizá Villalba UOC - FIUNA Lic. Oscar Lezcano Jefe de Contrataciones y Garantías U.O.C. - F.I.U.N.A	
Imputación Presupuestaria:		**Dpto. de Presupuesto - DF:**	**Dpto. de Procesamiento - DF:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Torales M. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA.	Lic. María Luz López Brítez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA

FACULTAD DE INGENIERIA
ORDEN DE SERVICIO Nº 035

Año: 2023
Emisión: 27/03/2023

Proveedor: FRIOTEXS G S.R.L.

Items del Contrato	Cantidad	Unidad	Descripcion	O.G.	Moneda	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
EQUIPO ACONDICIONADOR TIPO SPLIT 24.000 BTU, MARCA GOTZE UBICADO EN AULA NRO 1 COMEDOR - BACHILLERATO - CITEC, LUQUE - 028-04-01-10272							
4			Mantenimiento Correctivo de Equipos incluido los siguientes Item: EQUIPOS TIPO SPLIT DE 12000 a 24000 BTU				
4.8	1	Unidad	Reparacion de placa electronica. Por problema de Fusible, varistor o micro rele de accionamiento del compresor, vestilador del condensador o valvula inversora.	243	Gs.	97.000	97.000
4.33	1	Unidad	Mano de Obra por equipo intervenido	243	Gs.	196.000	196.000

SUB TOTAL 6 (IVA Incluido):	**293.000**
TOTAL 1+2+3+4+5+6 (IVA Incluido):	**8.595.000**
Son Guaranies:	**OCHO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL 00/100**
Forma de Pago:	CREDITO — Lugar de Entrega: CAMPUS DE LA UNA - SAN LORENZO - FIUNA
Condiciones:	CONTRATO Nº 20/2022 CD Nº 15/2022 ID Nº 407279 - "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 de Administración:	Dirección de Finanzas:
Lic. AGUSTÍN GAVILÁN VIERA Jefe de la UOC Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María Clara Arana Directora Dirección de Administración	Mgtr. Verónica Paola Valdovinos Directora de Finanzas FIUNA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante:	Pedido Interno:	Tramite Interno UOC:	Proveedor:
DIRECCION DE ADMINISTRACION - DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y SERVICIOS GENERALES	MEMORANDUM - DTSG Nº 025/2023	Marcos Rubén Cañizá Villalba UOC - FIUNA Lic. Oscar Lezcano Jefe de Contrato y Garantías U.O.C. - FIUNA	
Imputación Presupuestaria:		**Dpto. de Presupuesto - DF:**	**Dpto. de Procesamiento - DF:**
1-1-0-5-243-30-1-11		P/A Lic. Ana Beatriz Torales M.A. Dpto. de Presupuesto Facultad de Ingeniería - UNA	Lic. María L. López Brítez Jefa Procesamiento de Datos Financieros Facultad de Ingeniería - UNA