



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py

C. Elect.: contrataciones@rec.una.py

Telefax: 595- 21 - 585540/3, 585546

CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
LOTE N°1 SERVICIO DE CALIFICACIÓN														
1	Servicio de Calificación, OQ para un (1) Espectrofotómetro de Absorción Atomica AA-7000 de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
2	Servicio de Calificación/Calibración, OQ/PQ para un (1) Espectrofotómetro UV-1700 de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
3	Servicio de Calificación, OQ/PQ para Cromatógrafo Líquido HPLC 17 de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
4	Servicio de Calificación, OQ/PQ para Cromatógrafo Líquido HPLC 18 de la marca Shimadzu. C	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
5	Servicio de Calificación, OQ/PQ para Cromatógrafo Líquido HPLC 19 de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
6	Servicio de Calificación, OQ/PQ para Cromatógrafo Líquido HPLC 20 de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
7	Servicio de Calificación, OQ/PQ para un (1) Espectrofotómetro Infrarrojo IR de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	

Abg. Yelena Guzmán F.
Lic. María Victoria
Dirección de Contratación - DCAyf

Lic. Maxima Maciel Vega

Directora General

Dirección General de Administración y Finanzas

Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595 - 21 - 585440/3, 585346
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
8	Servicio de Calificación, OQ/PQ para un (1) Cromatógrafo Gaseoso GC de la marca Shimadzu.	Unidad	Evento	1	12.000.000		No Cotiza		12.000.000	12.000.000	0%		No Cotiza	
9	Mantenimiento de equipos de laboratorio- Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 17, Modular - Provisión de Gas Sensor	Unidad	Evento	1	2.900.000		No Cotiza		7.876.000	7.876.000	172%		No Cotiza	
10	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 17, Modular - Provisión de KIT DE INYECCIÓN MANUAL	Unidad	Evento	1	5.280.000		No Cotiza		5.280.000	5.280.000	0%		No Cotiza	
11	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 17, Modular - Provisión de SUS Line Filter	Unidad	Evento	1	1.785.000		No Cotiza		1.785.000	1.785.000	0%		No Cotiza	
12	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 17, Modular - Provisión de Stainless Steel Suction Filter Element	Unidad	Evento	1	1.440.000		No Cotiza		1.440.000	1.440.000	0%		No Cotiza	
13	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 18, Modular - Provisión de Gas sensor	Unidad	Evento	1	2.900.000		No Cotiza		2.900.000	2.900.000	0%		No Cotiza	
14	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 18, Modular - Provisión de KIT DE INYECCIÓN MANUAL	Unidad	Evento	1	5.280.000		No Cotiza		5.280.000	5.280.000	0%		No Cotiza	

[Handwritten Signature]
 Director
 Dirección de Contrataciones - DGAYF

Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 393 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
15	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 18, Modular - Provisión de SUS Line Filter	Unidad	Evento	1	1.785.000		No Cotiza		1.785.000	1.785.000	0%		No Cotiza	
16	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 18, Modular - Provisión de Stainless Steel Suction Filter Element	Unidad	Evento	1	1.440.000		No Cotiza		1.440.000	1.440.000	0%		No Cotiza	
17	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de Gas Sensor	Unidad	Evento	1	2.900.000		No Cotiza		2.900.000	2.900.000	0%		No Cotiza	
18	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de PEEK Fitting, Needle Seal Direct	Unidad	Evento	1	4.112.000		No Cotiza		4.112.000	4.112.000	0%		No Cotiza	
19	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de Rotor, for Low Pressure Valve, PEEK	Unidad	Evento	1	2.192.000		No Cotiza		2.192.000	2.192.000	0%		No Cotiza	
20	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de Valve Rotor PEEK, HV 2010	Unidad	Evento	1	9.136.000		No Cotiza		9.136.000	9.136.000	0%		No Cotiza	
21	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de Plunger Seal GFP ID3	Unidad	Evento	1	2.104.000		No Cotiza		2.104.000	2.104.000	0%		No Cotiza	

Lic. Maxima Maciel Vega
Directora General
Dirección de Contrataciones - DGAYF

Lic. Maxima Maciel Vega
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
22	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de SUS Line Filter	Unidad	Evento	1	1.785.000		No Cotiza		1.785.000	1.785.000	0%		No Cotiza	
23	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 19, Modular - Provisión de Stainless Steel Suction Filter Element	Unidad	Evento	1	1.440.000		No Cotiza		1.440.000	1.440.000	0%		No Cotiza	
24	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 20, Modular - Provisión de Gas sensor	Unidad	Evento	1	2.900.000		No Cotiza		2.900.000	2.900.000	0%		No Cotiza	
25	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 20, Modular - Provisión de KIT DE INYECCIÓN MANUAL	Unidad	Evento	1	5.280.000		No Cotiza		5.280.000	5.280.000	0%		No Cotiza	
26	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 20, Modular - Provisión de SUS Line Filter	Unidad	Evento	1	1.785.000		No Cotiza		1.785.000	1.785.000	0%		No Cotiza	
27	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de HPLC 20, Modular - Provisión de Stainless Steel Suction Filter Element	Unidad	Evento	1	1.440.000		No Cotiza		1.440.000	1.440.000	0%		No Cotiza	
28	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de Espectrofotometro de Absorción Atomica AA-7000, Modular - Provisión de D2 Lamp	Unidad	Evento	1	8.920.000		No Cotiza		8.920.000	8.920.000	0%		No Cotiza	

Dirección de Contrataciones

Lic. Maxima Maciel Vega

Directora General

Dirección General de Administración y Finanzas

Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 999 - 21 - 585540/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
29	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de Espectrofotometro de Absorción Atomica AA-7000, Modular - Provisión de O-ring Set AA-7000 (Standard)	Unidad	Evento	1	936.000		No Cotiza		936.000	936.000	0%		No Cotiza	
30	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido de Espectrofotometro de Absorción Atomica AA-7000, Modular - Provisión de O-ring, 4C P14 5 PCS	Unidad	Evento	1	128.000		No Cotiza		128.000	128.000	0%		No Cotiza	
31	Mantenimiento y Reparación con respuestos incluidos de Termobalanza, Modular - Provisión de Heater ASSY	Unidad	Evento	1	7.410.000		No Cotiza		7.410.000	7.410.000	0%		No Cotiza	
32	Mantenimiento y Reparación con respuestos incluidos de Termobalanza, Modular - Provisión de Thermistor ASSY	Unidad	Evento	1	3.260.000		No Cotiza		3.260.000	3.260.000	0%		No Cotiza	
33	Mantenimiento y Reparación con respuestos incluidos de Termobalanza, Modular- Provisión de Heater fixed plate	Unidad	Evento	1	380.000		No Cotiza		380.000	380.000	0%		No Cotiza	
34	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de O-Ring 4D, P5 5/pk	Unidad	Evento	1	200.000		No Cotiza		200.000	200.000	0%		No Cotiza	

[Handwritten signature]
 Dirección de Contrataciones

[Handwritten signature]
 Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Electr.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595-21-585440/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
35	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de Septa, GC, Silicone Rubber, 350C, 20/pk	Unidad	Evento	1	145.000		No Cotiza		145.000	145.000	0%		No Cotiza	
36	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de Split inserto de vidrio 5 /pk	Unidad	Evento	1	4.075.000		No Cotiza		4.075.000	4.075.000	0%		No Cotiza	
37	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de Jeringa 10 ul	Unidad	Evento	1	1.260.000		No Cotiza		1.260.000	1.260.000	0%		No Cotiza	
38	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de Silica DESICCANT ASSY	Unidad	Evento	1	745.000		No Cotiza		4.477.000	4.477.000	501%		No Cotiza	
39	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de Ferula 0.5 10/pk	Unidad	Evento	1	1.032.000		No Cotiza		1.032.000	1.032.000	0%		No Cotiza	
40	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gasesoso GC-2014, Modular - Provisión de JET FID-2014 NOZZLE ASSY,PACKED,0.5	Unidad	Evento	1	2.585.000		No Cotiza		2.585.000	2.585.000	0%		No Cotiza	

[Handwritten signature]
 Dirección de Contrataciones

[Handwritten signature]
 Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
41	Mantenimiento y Reparación con repuestos incluido del Equipo Cromatografo Gaseoso GC-2014, Modular - Provisión de Filament Assy	Unidad	Evento	1	2.705.000		No Cotiza		2.705.000	2.705.000	0%		No Cotiza	
42	Servicio Técnico de Mantenimiento Preventivo por equipos cuatro (4) Cromatógrafos Líquidos HPLC de la marca Shimadzu, un (1) equipo Espectrofotómetro UV-1700 de la marca Shimadzu un (1) equipo Espectrofotómetro Infrarrojo IR-Affinity de la marca Shimadzu, un (1) equipo Espectrofotómetro de Absorción Atomica AA-7000, un (1) Cromatógrafo Gaseoso GC-2014 de la marca Shimadzu y un (1) Termobalanza con mano de Obra incluido	Unidad	Evento	1	9.952.000		No Cotiza		1.244.000	1.244.000	-88%		No Cotiza	
TOTAL					197.617.000					197.617.000	0%			
LOTE N° 2 SERVICIO DE CALIFICACIÓN/CALIBRACIÓN														
1	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación, OQ/PQ para (1) Desintegrador Erweka para 2 vasos. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	8.690.400	6.150.000	6.150.000	-29%		No Cotiza		9.732.800	9.732.800	12%
2	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación, OQ/PQ para (1) Disolutor ERWEKA . Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	8.690.400	7.990.000	7.990.000	-8%		No Cotiza		9.732.800	9.732.800	12%

[Firma]
 Dirección de Contrataciones

Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595- 21 - 585440/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
3	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación, OQ/PQ para (1) Karl Fischer. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	7.200.000	6.850.000	6.850.000	-5%		No Cotiza		8.064.100	8.064.100	12%
4	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación, IQ/OQ/PQ para (1) Destilador Quimis. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	4.920.000	4.850.000	4.850.000	-1%		No Cotiza		5.509.900	5.509.900	12%
5	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación, OQ/PQ para (1) Friabilómetro de dos tambores. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	7.200.000	7.100.000	7.200.000	0%		No Cotiza		8.064.100	8.064.100	12%
6	Servicio de mantenimiento preventivo con Servicio de Calificación/Calibración, OQ/PQ para (1) Durómetro GUOMING. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	8.694.000	6.850.000	6.850.000	-21%		No Cotiza		9.737.200	9.737.200	12%
7	Servicio de mantenimiento preventivo y calificación para 1 (un) TERMOBALANZA: Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	7.884.000	7.500.000	7.500.000	-5%		No Cotiza		8.829.700	8.829.700	12%
8	Servicio de mantenimiento preventivo y calificación, IQ/OQ/PQ para 1 (un) Destilador Infitek. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	7.200.000	7.600.000	7.600.000	6%		No Cotiza		8.064.100	8.064.100	12%

Maxima Maciel Vega
 Dirección de Contratación - DGAYF

Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595- 21 - 585540/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campos de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
9	Servicio de mantenimiento preventivo y calificación, IQ/OQ/PQ para 1 (un) Muestreador de aire portátil. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	7.200.000	7.150.000	7.150.000	-1%		No Cotiza		8.064.100	8.064.100	12%
10	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, calibración y calificación, IQ/OQ/PQ para 2 (dos) Espectrofotómetro Thermoscientific Genesys. Con la documentación correspondiente e instrumentos calificados.	Unidad	Evento	1	6.600.000	13.200.000	13.200.000	100%		No Cotiza		7.392.000	7.392.000	12%
11	Servicio de Mantenimiento y Calibración de Espectrofotómetro Ultravioleta y/o Visible para Escala Fotométrica y Escala de Longitud de Onda utilizando patrones trazables a la NIST. Equipo: Espectrofotómetro Genesys	Unidad	Evento	1	3.100.000	6.200.000	6.200.000	100%		No Cotiza		3.471.600	3.471.600	12%
12	Servicio de calibración de sonda de temperatura para 3 (tres) Phmetro de mesa Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	660.000	1.500.000	1.500.000	127%		No Cotiza		739.200	739.200	12%
13	Servicio de calibración de sonda de temperatura para 3 (tres) Phmetro de campo Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	580.800	1.500.000	1.500.000	158%		No Cotiza		650.100	650.100	12%

[Firma]
 Directora
 Dirección de Contrataciones - DGAYF

[Firma]
 Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Electr.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595- 21 - 585540/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
14	Servicio de calibracion de temperatura para 2 (dos) conductivimetro de mesa Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	666.000	1.000.000	1.000.000	50%		No Cotiza		745.800	745.800	12%
15	Servicio de calibracion de la sonda de temperatura de conductividad para 1 (un) del multiparametrico thermocientif Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	666.000	550.000	550.000	-17%		No Cotiza		745.800	745.800	12%
16	Servicio de calibracion de 2 (dos) sondas de temperatura del oximetro. Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	580.800	750.000	750.000	29%		No Cotiza		650.100	650.100	12%
17	Servicio de calibracion de 2 autoclaves. Con la documentación correspondiente e instrumentos calibrados.	Unidad	Evento	1	580.000	2.960.000	2.960.000	410%		No Cotiza		650.100	650.100	12%
TOTAL					81.112.400		89.800.000	11%					90.843.500	12%
LOTE N° 3 SERVICIO DE MAPEO O PERFIL TERMICO														
1	Mapeo Termico Sala de Contramuestra y Deposito Muestreo: Entre 7 a 10 días / 10 a 12 puntos por equipo	Unidad	Evento	1	3.762.000	2.700.000	2.700.000	-28%		No Cotiza		4.213.000	4.213.000	12%

[Firma]
 Directora
 Dirección de Contrataciones - DCAyF

[Firma]
 Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py
 C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
 Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
 CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
 Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL N° 11/2025 PARA EL SERVICIO DE CALIFICACIÓN, CALIBRACIÓN Y MAPEO PARA EL CEMIT DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA - PLURIANUAL 2025-2026 - ID N° 466.292.

EMPRESAS						CHARPENTIER			SUMI			LABSOL		
ITEMS	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Ref. Unitario	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Varia (%)
2	Perfil de Termicos estufas Muestreo: Entre 3 a 6 días / 8 a 10 puntos por equipo	Unidad	Evento	1	3.009.600	2.000.000	2.000.000	-34%	No Cotiza			3.370.400	3.370.400	12%
3	Perfil de Termicos – Autoclave Muestreo: 6 a 8 días corridos / 6 a 8 puntos por equipo	Unidad	Evento	1	3.385.800	3.300.000	3.300.000	-3%	No Cotiza			3.791.700	3.791.700	12%
4	Perfil de Termicos– Heladeras Muestreo: Entre 3 a 6 días / 8 a 10 puntos por equipo	Unidad	Evento	1	2.821.500	2.000.000	2.000.000	-29%	No Cotiza			3.160.300	3.160.300	12%
TOTAL					12.978.900		10.000.000	-23%					14.535.400	12%

Abg. Leticia Colina F.
 Directora
 Dirección de Contrataciones - DGAYF

Lic. Maxima Maciel Vega
 Directora General
 Dirección General de Administración y Finanzas
 Universidad Nacional de Asunción