UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº 050/2023

Nivel de Entidad:	**28- UNIVERSIDADES NACIONALES**	**Fecha de Emisión: 09/06/2023**	
Entidad:	**01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS**		
Unidad Compradora (Código SICP)	**1373**		
ID del Llamado:	**410.610**	**Tipo de Procedimiento:**	**CD**
Descripción del Llamado: ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS ELÉCTRICOS -PLURIANUAL			
Proveedor:	**ELETRICIDAD RMS S.R.L.**	**RUC:**	**80071835-6**

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Nº de Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
6	39121205-9999	Canaleta metalica para cable	BANDEJA METALICA TIPO REJILLA DE ACERO INOX. 3MX20X5CM	UNIDAD	METROS	0	BGA	Brasil	165.812	0
7	30102303-007	Hierro perfil U	BANDEJA PERF. U 300X100X3000 MM	UNIDAD	METROS	0	BGA	Brasil	262.175	0
8	30101609-001	Barra de cobre	BARRA DE COBRE 25X3 MM	TIRAS	UNIDAD	0	CH	China	137.918	0
9	30101609-9999	Barra para neutro	Barra para neutro azul. Para montaje sobre riel din. Corriente máxima de 100A. Número de bornes: 12. Incluye soporte y tornillos	UNIDAD	UNIDAD	0	Ecoville	China	7.000	0
11	26121635-008	Cable canal	CABLE CANAL 40X60 MM	TIRAS	UNIDAD	0	Vivion	China	35.000	0
14	26121635-001	Cable cordon	CABLE CORDON 2X1 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	277.440	0
15	26121635-001	Cable cordon	CABLE CORDON 2X2 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	524.400	0
16	26121645-001	Cable eléctrico de cobre desnudo	CABLE DE COBRE DESNUDO 10 MM 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	1.287.960	0
17	26121645-001	Cable eléctrico de cobre desnudo	CABLE DE COBRE DESNUDO 6 MM 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	772.800	0
18	26121635-013	Cable aislado	CABLE FORRADO 2X2 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	681.600	0
19	26121635-013	Cable aislado	CABLE FORRADO 2X4 MM2 100 TS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	1.285.800	0
20	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR 1 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	2	Inpaco	Paraguay	135.120	270.240
21	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR 10 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	1.238.400	0
22	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR 2 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	248.880	0
23	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR 4 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	2	Inpaco	Paraguay	443.400	886.800
24	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR DE 4 MM2 VERDE AMARELLO 100 MTS	ROLLO	METROS	0	0	Paraguay	443.400	0
25	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM2 100 MTS	ROLLO	METROS	1	Inpaco	Paraguay	698.280	698.280
26	26121635-006	Cable multifilar	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM2 VERDE AMARELLO 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	698.280	0
29	26121635-9989	Cable Taller de tamaño 2x6,00 mm	CABLE PROTEGIDA 2X6 DE 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	1.864.800	0
30	26121635-9987	Cable Taller de tamaño 3x2,00 mm	CABLE PROTEGIDA 3X2 DE 100 MTS	ROLLO	METROS	1	Inpaco	Paraguay	902.520	902.520
31	26121635-9986	Cable Taller de tamaño 3x4,00 mm	CABLE PROTEGIDA 3X4 DE 100 MTS	ROLLO	METROS	1	Inpaco	Paraguay	1.826.040	1.826.040
32	26121635-9982	Cable Taller de tamaño 4x2,00 mm	CABLE PROTEGIDA 4X2 DE 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	1.257.840	0
33	26121635-9980	Cable Taller de tamaño 4x4,00 mm	CABLE PROTEGIDA 4X4 DE 100 MTS	ROLLO	METROS	0	Inpaco	Paraguay	2.399.640	0
34	39121309-004	Caja de empalme	CAJA DE CONEXION 20X20 CM	UNIDAD	UNIDAD	0	Cominsa	Paraguay	42.700	0
42	39121308-001	Caja de llave plastica externa	CAJA EXTERNA PARA 6 MODULOS	UNIDAD	UNIDAD	0	Conatel	Uruguay	23.380	0
43	39121602-9999	Llave de Transferencia Automatica	Caja modulada regulable para protección de circuitos de sistemas de distribución en baja tensión. Con 3 polos. Corriente nominal de 125A. 3x160AMP	UNIDAD	UNIDAD	0	Schneider	Francia	1.560.216	0
44	39121602-9999	Llave de Transferencia Automatica	Caja modulada regulable para protección de circuitos de sistemas de distribución en baja tensión. Con 3 polos. Corriente	UNIDAD	UNIDAD	0	Schneider	Francia	2.454.885	0
45	39121205-001	Canaleta plastica	CANALETA RANURADA PVC 60X60 MM	TIRAS	UNIDAD	0	Argo	China	49.000	0
49	39121715-001	Caño corrugado	CAÑO CORRUGADO 3/4" 25 MTS	ROLLO	METROS	0	Tigre	Brasil	2.240	0
50	39121715-001	Caño corrugado	CAÑO CORRUGADO 5/8" 25 MTS	ROLLO	METROS	0	Tigre	Brasil	1.820	0

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº 050/2023

Nivel de Entidad: 28- UNIVERSIDADES NACIONALES | **Fecha de Emisión:** 09/06/2023

Entidad: 01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

Unidad Compradora (Código SICP) 1373

ID del Llamado: 410.610 | **Tipo de Procedimiento:** CD

Descripción del Llamado: ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS ELÉCTRICOS -PLURIANUAL

Proveedor: ELETRICIDAD RMS S.R.L. | **RUC:** 80071835-6

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Nº de Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
51	39121715-001	Caño corrugado	CAÑO CORRUGADO DE 1" 25 MTS	ROLLO	METROS	0	Tigre	Brasil	3.993	0
60	40172100-9995	Curva horizontal 90°	Curva horizontal metálica de 90 grados, perfil 300X100mm, espesor de chapa #18. Incluye soportes	UNIDAD	UNIDAD	0	BGA	Brasil	208.516	0
61	27111701-003	Destornillador busca polo	DESTORNILLADOR BUSCA POLO DE 500/1000 VOLTS	UNIDAD	UNIDAD	0	Germany	Alemania	6.580	0
62	39121719-9999	Dispositivo de protección contra sobrecargas (DPS)	DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SURTOS	UNIDAD	UNIDAD	0	Steck	Brasil	189.000	0
66	39121205-008	Union	EMIENDA INTERNA TIPO U PERF. 300X100 MM	UNIDAD	UNIDAD	0	BGA	Brasil	20.160	0
67	39111501-010	Equipo de Alumbrado Publico	EQUIPO DE ALUMBRADO PUBLICO	UNIDAD	UNIDAD	0	Metaldir	Paraguay	106.400	0
69	24111810-9996	Flotador para tanque de agua	FLOTADOR ELECTRICO	UNIDAD	UNIDAD	0	Ecoville	China	45.500	0
72	39121617-004	Elemento fusible p/ MT	FUSIBLE DE M.T. 10 AMP	UNIDAD	UNIDAD	0	Electrofusi	Brasil	19.600	0
73	39121617-004	Elemento fusible p/ MT	FUSILE DE M.T. 15 AMP	UNIDAD	UNIDAD	0	Electrofusi	Brasil	19.600	0
74	43202217-001	Sujetador de cables de computador	GRAMPA N° 15 20X15	CAJA	UNIDAD	0	Kalcp	Argentina	700	0
75	40151601-9990	Guardamotor electrico	GUARDA MOTOR TRIFASICO	UNIDAD	UNIDAD	0	Steck	Brasil	280.000	0
77	39121512-001	Interruptor pulsador	INTERRUPTOR ENCENDIDO	UNIDAD	UNIDAD	0	Conatel	Uruguay	5.740	0
84	39101601-9998	Foco LED	LED ESPIRALADO 150 W	UNIDAD	UNIDAD	0	Elektron	China	235.200	0
85	39111702-9999	Linterna de cabeza	LINTERNA DE CABEZA	UNIDAD	UNIDAD	0	Ecoville	China	34.300	0
87	30181503-005	Llave interruptora	LLAVE DE EMBUTIR P/DUCHA ELECTRICA DE 25 AMP	UNIDAD	UNIDAD	0	Elektron	China	11.480	0
93	39121602-007	Llave termomagnética trifasica	LLAVE TERMO MAGNETICA 3X100 AMP	UNIDAD	UNIDAD	1	Sica	Argentina	138.320	138.320
95	25173003-001	Lampara de tablero	LUCES PILOTO P/TABLEROS ELECTRICOS AMARILLO	UNIDAD	UNIDAD	2	Steck	Brasil	17.500	35.000
96	25173003-001	Lampara de tablero	LUCES PILOTO P/TABLEROS ELECTRICOS ROJO	UNIDAD	UNIDAD	2	Steck	Brasil	17.500	35.000
97	25173003-001	Lampara de tablero	LUCES PILOTO P/TABLEROS ELECTRICOS VERDE	UNIDAD	UNIDAD	0	Steck	Brasil	17.500	0
100	26111702-002	Pilas alcalina AA	PILA ALCALINA AA X 4 UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	0	Rayovac	EE.UU	15.120	0
101	26111702-003	Pilas alcalina AAA de 1,5 V	PILA ALCALINA AAA x 4 UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD	0	Rayovac	EE.UU	15.120	0
102	26111711-001	Pila de litio	PILA DE LITIO CR 2025 3 VOLTS	UNIDAD	UNIDAD	0	Duracell	EE.UU	11.200	0
103	26111711-001	Pila de litio	PILA DE LITIO DL 2032 3 VOLTS	UNIDAD	UNIDAD	0	Duracell	EE.UU	11.200	0
104	26111711-001	Pila de litio	PILA DE LITIO LR 44	UNIDAD	UNIDAD	0	Mox	China	4.480	0
106	39121508-980	Placas para Conmutador	PLACA DE EMBUTIR DE 3 MODULOS	UNIDAD	UNIDAD	0	Conatel	Uruguay	4.620	0
108	32141106-001	Base de fotocelula	PORTA FOTOCELULA	UNIDAD	UNIDAD	10	Exatron	China	11.900	119.000
109	27113201-004	Prensa a deriv. a diente	PRENSA DENTADA DE PLASTICO DE 10 A 95 MM	UNIDAD	UNIDAD	0	Intelli	Brasil	10.500	0
110	27113201-008	Prensa paralela	PRENSA PARALELA DE COBRE P/CABLE 120 MM	UNIDAD	UNIDAD	0	Maxxweld	Brasil	60.900	0
111	27113201-9995	Prensa terminal	Herramienta tipo Alicate manual modelo Prensa Terminal de 16 a 50mm para compresión de terminales preaislados	UNIDAD	UNIDAD	1	Ecoville	China	182.000	182.000
113	39121512-003	Pulsador de arranque	PULSADOR P/MARCHA VERDE	UNIDAD	UNIDAD	0	Steck	Brasil	10.640	0
114	39121512-001	Interruptor pulsador	PULSADOR P/PARA ROJO	UNIDAD	UNIDAD	0	Steck	Brasil	17.920	0
116	39121551-9999	Reflector LED	REFLECTOR LED DE 300 W	UNIDAD	UNIDAD	3	Ecoville	China	777.000	2.331.000
117	39121535-003	Rele falta de fase	RELE FALTA FASE	UNIDAD	UNIDAD	9	Steck	Brasil	277.200	2.494.800
119	39121701-001	Soporte para cable pre-ensamblado	SOPORTE P/CABLE PREENSAMBLADO 16/50 MM	UNIDAD	UNIDAD	7	Ecoville	China	18.200	127.400
120	39121303-001	Caja tablero electrico	TABLERO ELECTRICO 1,20 X80X35 CM	UNIDAD	UNIDAD	0	Cominsa	Paraguay	2.132.900	0

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº 050/2023

Nivel de Entidad:	**28- UNIVERSIDADES NACIONALES**	**Fecha de Emisión: 09/06/2023**	
Entidad:	**01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS**		
Unidad Compradora (Código SICP)	**1373**		
ID del Llamado:	**410.610**	**Tipo de Procedimiento:**	**CD**
Descripción del Llamado: ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS ELÉCTRICOS -PLURIANUAL			
Proveedor:	**ELETRICIDAD RMS S.R.L.**	**RUC:**	**80071835-6**

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Nº de Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
122	39121302-003	Tapa ciega redonda	TAPA CIEGA REDONDA	UNIDAD	UNIDAD	11	CH	China	840	9.240
123	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL PREAISLADO TIPO OJAL 10 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Steck	Brasil	3.080	107.800
124	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL PREAISLADO TIPO OJAL 4-6 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Argo	China	840	29.400
125	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL PREAISLADO TIPO PINO 10 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Inteli	Brasil	1.680	58.800
126	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL 120 MM2	UNIDAD	UNIDAD	10	Ecoville	China	14.000	140.000
127	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL 4 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Ecoville	China	560	19.600
128	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL 6 MM2	UNIDAD	UNIDAD	15	Ecoville	China	980	14.700
129	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL B 2.7-6.6 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Ecoville	China	980	34.300
130	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL SC 4-5 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Ecoville	China	560	19.600
131	39121405-006	Terminal tipo ojal	TERMINAL TIPO OJAL SC 6-5 MM2	UNIDAD	UNIDAD	35	Ecoville	China	980	34.300
136	39121302-004	Tapa ciega rectangular	TAPA CIEGA RECTANGULAR	UNIDAD	UNIDAD	2	CH	China	1.190	2.380
137	39121302-001	Tapa ciega cuadrada	TAPA CIEGA CUADRADA	UNIDAD	UNIDAD	2	CH	China	1.820	3.640
										10.520.160

SON GUARANÍES: Diez millones quinientos veinte mil ciento sesenta. ----------

VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA | Desde: 09/06/2023 | Hasta el cumplimiento total de las obligaciones

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO : Conforme al plan de entrega establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.----------

LUGAR DE ENTREGA: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS - UNA

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el precio la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Anticipo:	*NO*	Porcentaje:----------	[En caso afirmativo indicar:] El proveedor deberá presentar una Garantía de Anticipo del 100% del valor del monto anticipado en forma previa al cobro del mismo.

La administración del contrato estará a cargo de: **DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES**

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación y sus anexos, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total adjudicado.

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República.

LÍNEA PRESUPUESTARIA:

Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Proyecto	S.O.G	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2023	**1**	**1**	**0**	**8**	**343**	**30**	**1**	**11**	**10.195.500**
2023	**1**	**1**	**0**	**8**	**394**	**30**	**1**	**11**	**182.000**
2023	**1**	**1**	**0**	**8**	**397**	**30**	**1**	**11**	**0**
2023	**1**	**1**	**0**	**8**	**399**	**30**	**1**	**11**	**142.660**
			Total:						**10.520.160**

ELETRICIDAD RMS S.R.L.	**Lic. Fatima B. Cabañas** **Jefa de Contrataciones**	**Prof. CP. Gladys Caballero** **Directora Administrativa**

Obs. 1. Todos los cuadros del presente documento, a los efectos de su validez, deben ser debidamente llenados y firmados, según corresponda.