Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

25 de agosto de 2023

UOC Nº 525/2023

Señores
LATEC S.A.

Ref. *LCO N° 03/2023 "Adquisición de insumos y equipos para laboratorio de electrónica"*
ID Nº 423.021

Me dirijo a Usted a fin de informarles que por Resolución Nº 0815/2023 del Decanato de la Facultad Politécnica, han sido adjudicados para la "*Adquisición de insumos y equipos para laboratorio de electrónica* ".

Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)
2	Soldador de aire caliente	Unidad	UNIDAD	1	2.300.000	Atten	China	2.300.000
4	Cable de medición para osciloscopio	Unidad	UNIDAD	20	430.000	Hilitand	China	8.600.000
6	Cable Conector banana/Yacare. Cotizar por par	Unidad	UNIDAD	10	165.000	Zhenyu	China	1.650.000
10	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC00	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
11	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS02	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
12	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC03	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
13	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC04	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
14	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS04	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
15	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS06	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
16	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS07	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
17	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC08	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
18	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS08	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
19	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC14	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
20	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74HC32	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
21	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS32	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
24	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS74	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
27	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS123	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
28	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS132	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
33	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS193	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
35	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS241	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
36	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74LS244	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
39	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74373	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Tochiba	Japon	360.000
40	Circuito Integrado para montaje en protoboard 74573	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Tochiba	Japon	360.000
41	Circuito Integrado para montaje en protoboard 555	Unidad	UNIDAD	20	18.000	National Semiconduct	Estados Unidos	360.000
42	Circuito Integrado para montaje en protoboard LM 741	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
43	Circuito Integrado para montaje en protoboard LM 339	Unidad	UNIDAD	20	18.000	Texas Instruments	Estados Unidos	360.000
47	Circuito Integrado CMOS para montaje en protoboard 4023	Unidad	UNIDAD	20	28.000	Texas Instruments	Estados Unidos	560.000
50	Circuito Integrado CMOS para montaje en protoboard 4069	Unidad	UNIDAD	20	28.000	Texas Instruments	Estados Unidos	560.000
51	Circuito Integrado CMOS para montaje en protoboard 4070	Unidad	UNIDAD	20	28.000	Texas Instruments	Estados Unidos	560.000

52	Circuito Integrado CMOS para montaje en protoboard 4082	Unidad	UNIDAD	20	28.000	Texas Instruments	Estados Unidos	560.000
55	Circuito Integrado CMOS para montaje en protoboard 4538	Unidad	UNIDAD	20	28.000	Texas Instruments	Estados Unidos	560.000
57	Circuito Integrado - Microcontrolador para monaje en protoboard PIC 16F877A	Unidad	UNIDAD	20	120.000	Microchip	Estados Unidos	2.400.000
58	Cristal resonador piezoelectrico para montaje en protoboard 4 MHz	Unidad	UNIDAD	12	90.000	James Electronics	Estados Unidos	1.080.000
59	Cristal resonador piezoelectrico para montaje en protoboard 20 MHz	Unidad	UNIDAD	12	95.000	James Electronics	Estados Unidos	1.140.000
60	Transistores para montaje en protoboard BC337	Unidad	UNIDAD	40	2.700	Vishay	Alemania	108.000
62	Diodo de silicio 1N4007	Unidad	UNIDAD	50	4.500	Multicomp	Reino Unido	225.000
63	Diodo Zener 1N748 3,9 V	Unidad	UNIDAD	50	7.500	Multicomp	Reino Unido	375.000
64	Diodo Zener 1N755 7,5 V	Unidad	UNIDAD	50	7.500	Multicomp	Reino Unido	375.000
65	Diodo Zener 1N969 22 V	Unidad	UNIDAD	50	7.500	NTD Electronics, Inc	Estados Unidos	375.000
66	Diodo Zener 1N970 24 V	Unidad	UNIDAD	50	7.500	NTD Electronics, Inc	Estados Unidos	375.000
67	Interruptor para montaje en protoboard Interruptor DIP SPST deslizante de orificio pasante de 8 posiciones (estándar) 150 mA 30 VCC	Unidad	UNIDAD	25	13.000	CTS Electrpcomponen	Japon	325.000
68	Capacitores Ceramicos 3,3 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Japon	81.000
69	Capacitores Ceramicos 10 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Japon	81.000
70	Capacitores Ceramicos 22 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Japon	81.000
71	Capacitores Ceramicos 33 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Japon	81.000
72	Capacitores Ceramicos 47 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Japon	81.000
73	Capacitores Ceramicos 56 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	Vishay	Alemania	81.000
74	Capacitores Ceramicos 68 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	Vishay	Alemania	81.000
75	Capacitores Ceramicos 330 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Alemania	81.000
76	Capacitores Ceramicos 470 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	TDK Corp.	Alemania	81.000
77	Capacitores Ceramicos 220 pF	Unidad	UNIDAD	30	2.700	Vishay	Alemania	81.000
79	Capacitores poliester 220 nF / 250 V	Unidad	UNIDAD	50	2.700	Illinois Capacitor	Estados Unidos	135.000
80	Capacitores Electroliticos 68 uF / 25V	Unidad	UNIDAD	50	2.700	Würth Elektronik	Alemania	135.000
81	Capacitores Electroliticos 0,22 uF / 50 V	Unidad	UNIDAD	50	2.700	Nichicon	Japon	135.000
82	Capacitores Electroliticos 0,47 uF / 50 V	Unidad	UNIDAD	50	4.700	Jameco ValuePro	Estados Unidos	235.000
83	Capacitores Electroliticos 3,3 uF / 50 V	Metros cuadrados	UNIDAD	50	4.700	Jameco ValuePro	Estados Unidos	235.000
84	Capacitores Electroliticos 47 uF / 50 V	Unidad	UNIDAD	50	4.700	Nichicon	Japon	235.000
85	Capacitores Electroliticos 220 uF / 50 V	Metros cuadrados	UNIDAD	50	4.700	James Electronics	Estados Unidos	235.000
86	Capacitores Electroliticos 10 uF / 63 V	Metros cuadrados	UNIDAD	50	4.700	James Electronics	Estados Unidos	235.000
88	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 20 ohm	Metros cuadrados	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000
89	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 56 ohm	Unidad	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000
90	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 100 ohm	Unidad	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000
91	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 330 ohm	Unidad	UNIDAD	150	1.300	Stackpole Electroncs	China	195.000
92	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 1 kohm	Unidad	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000
93	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 3 kohm	Unidad	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000
94	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 7.5 kohm	Unidad	UNIDAD	100	1.300	Stackpole Electroncs	China	130.000

95	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 20 kohm	Unidad	UNIDAD	80	1.300	Stackpole Electroncs	China	104.000
96	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 750 kohm	Unidad	UNIDAD	80	1.300	Yageo	Taiwan	104.000
97	Resistores de Baja Potencia 1/2 Watio 330 ohm	Unidad	UNIDAD	100	2.800	Stackpole Electroncs	China	280.000
98	Resistores de Baja Potencia 1 Watio 390 ohm	Unidad	UNIDAD	80	2.800	Yageo	Taiwan	224.000
99	Resistores de Baja Potencia 1 Watio 10 kohm	Unidad	UNIDAD	80	2.800	Yageo	Taiwan	224.000
100	Resistores de Baja Potencia 1 Watio 100 kohm	Unidad	UNIDAD	80	2.800	Yageo	Taiwan	224.000
101	Resistores de Baja Potencia 1 Watio 750 kohm	Unidad	UNIDAD	80	2.800	Vishay	Alemania	224.000
102	Resistores de Potencia 5 Watio 220 ohm	Unidad	UNIDAD	30	4.700	TE Connectivity	Suiza	141.000
103	Resistores de Potencia 5 Watio 1 ohm	Unidad	UNIDAD	30	4.700	Yageo	Taiwan	141.000
104	Resistores de Potencia 5 Watio 330 ohm	Unidad	UNIDAD	50	4.700	TE Connectivity	Suiza	235.000
105	Resistores de Potencia 5 Watio 240 ohm	Metros cuadrados	UNIDAD	30	4.700	TE Connectivity	Suiza	141.000
106	Resistores de Potencia 10 Watio 220 ohm	Unidad	UNIDAD	30	4.700	TE Connectivity	Suiza	141.000
107	Resistores de Potencia 10 Watio 1 kohm	Unidad	UNIDAD	30	8.800	TE Connectivity	Suiza	264.000
120	Cinta Aisladora de 19mm	Unidad	UNIDAD	25	11.000	Truper	China	275.000
121	Filamento plástico tipo: PLA	Unidad	UNIDAD	2	330.000	Printalot	Argentina	660.000
	TOTAL							37.155.000

Para la formalización del Contrato respectivo deberán presentar los siguientes documentos originales, o en su defecto autenticados por escribanía, según lo establece la Ley N° 2.051/03 en su Art. 40° y sus decretos reglamentarios:

- Constancia de no encontrarse en quiebra o convocatoria de acreedores, vigente.
- Certificado de no encontrarse en interdicción judicial, vigente.
- Certificado de cumplimiento con el IPS.
- Recibo de Pago de la Patente Comercial - Municipal, vigente.
- Certificado de Cumplimiento Tributario Actualizado.
- Certificado Laboral vigente, emitida por el Ministerio de Trabajo, empleo y Seguridad Social.

Importante: Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se encuentren "ACTIVO E HISTÓRICO".

- Garantía de cumplimiento de contrato equivalente al 10% del monto total del contrato (Gs. **37.155.000**.-) (dos ejemplares de un mismo tenor).

Sin otro particular les saludo atentamente

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC

Dpto. Operativo de Contrataciones FPUNA <uoc@pol.una.py>

LCO N° 03/2023 "Adquisición de insumos y equipos para laboratorio de electrónica"

1 mensaje

Dpto. Operativo de Contrataciones FPUNA <uoc@pol.una.py> 25 de agosto de 2023, 12:50
Para: Gustavo Leon Encina <gleon@latecsa.com>

Buenas

Remito adjunto Nota UOC 524/2023

Favor dar acuse de recibido

Gloria Gamarra

--
Departamento Operativo de Contrataciones
Teléf: 588 7145

UOC_525_2023 - Notif Adj LATEC SA_Adq de insumos y equipos para laboratorio de electronica.pdf
585K