N° 054

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

ORDEN DE COMPRA

(1)

SEÑORES (2): FONOLUZ S.A.

Sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación, de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.

FECHA DE EMISIÓN (3) 08/10/2019

FECHA DE ENTREGA (4) 28/10/2019

(5) CANTIDAD	(6) UNIDAD	(7) DESCRIPCION	(8) MARCA	(9) MONEDA	(10) PRECIO UNITARIO	(11) IMPORTE
		"ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, PRODUCTOS METÁLICOS Y NO METÁLICOS" - LLAMADO PLURIANUAL - CÓD. Nº 01 - CONTRATO ABIERTO - I.D. Nº: 361.286.				
30	Unidad	Campana con brazo para iluminación	METALDIR	Gs.	79.300	2.379.000
60	Unidad	Canaleta plástica para cable de 25x25.	MUTLUSAN	Gs.	7.296	437.760
55	Unidad	Cinta aisladora, color negro, temperatura de operación continua -18°C a +105°C, espesor .177mm, ancho 19mm, adhesión según normativa ASTM D-1000, tensión de ruptura a 22°C: 15Lbs/in, Máxima Flamabilidad 4segundos, envejecimiento acelerado MIL I 7789A 80%, máxima elongación a 22°C 250%, Voltaje nominal UL510 600V, Resistencia de aislación en alta humedad >10^6 MOHM, Rigidez Dieléctrica Estándar 1.115 V/mil, Rigidez Dieléctrica Alta humedad 1.035 V/mil, Absorción de agua 1%, Con resistencia a los rayos U.V. tamaño grande.	3M	Gs.	5.708	313.940
10	Unidad	Cinta aisladora electrica autovulcanizante, Cinta vulcanizante 3M grande	3M	Gs.	40.170	401.700
15	Unidad	Condensador para ventilador.	FLIGHT	Gs.	2.300	34.500
25	Unidad	Equipo completo de alumbrado público (Incluye Brazo, Proyector, Base con Fotocélula y Foco Económico de 105 Watts con rosca gruesa)	METALDIR	Gs.	181.090	4.527.250
100	Unidad	Potencia: 105 Watts. Tensión de alimentación: 220 - 240v. Base: E40. Temperatura: Luz Blanca fria. Vida util: Promedio de 8000 a 15000 horas.	ELEKTRON	Gs.	75.010	7.501.000
80	Unidad	Potencia 65 Wats. Alimentacion 220 -240v. Base E27. Temp. Luz Blanca Fria. Vida util de 8000 a 15000 hs.	ELEKTRON	Gs.	49.270	3.941.600
35	Unidad	Focos Led de 45W.	FLIGHT	Gs.	49.087	1.718.045
25	Unidad	Fotocélula para AP, 105 a 305 v. 50/60hz carga minima 1000W u 1800VA sistema FO - Fail Off.	FLIGHT	Gs.	10.388	259.700
7	Unidad	Fusible de media tensión de 3,5 Amper.	LERCA	Gs.	22.100	154.700
2	Unidad	Fusibles de Baja Tensión de 120 Amper, Seccionador Tipo LIRA.	LERCA	Gs.	35.750	71.500
2	Unidad	Fusibles de Baja Tensión de 150 Amper, Seccionador Tipo LIRA.	LERCA	Gs.	35.750	71.500
2	Unidad	Fusibles de Baja Tensión de 250 Amper, Seccionador Tipo LIRA.	LERCA	Gs.	35.750	71.500
17	Unidad	Grampita para instalación de Equipo Fluorescente Nº 8, en Cajas de 100 Unidades, redonda.	ARGO	Gs.	6.083	103.411
100	Unidad	Interruptor para encendido de luces.	THESA	Gs.	1.190	119.000
3	Unidad	Jabalina de cobre de 2 metros.	SEMESA	Gs.	28.600	85.800
31	Unidad	Lámparas de Bajo Consumo espiralado de 15 Watts, equivalente a una lámpara de 60 Watts, duración minima de 8000 horas	ELEKTRON	Gs.	13.260	411.060
20	Unidad	Llave de un punto y toma.	THESA	Gs.	3.648	72.960
30	Unidad	Llave dos puntos y toma.	THESA	Gs.	4.837	145.110
40	Unidad	Llave Interruptora 1 - 0.	THESA	Gs.	1.190	47.600
5	Unidad	Llave de luz con punto. Punto Externo tipo Sica Externo	SICA	Gs.	13.344	66.720
28	Unidad	Llave PANAN, embutido.	TYPICAL	Gs.	8.580	240.240
15	Unidad	Llave para ventilador de 7 velocidades.	WAHSON	Gs.	97.500	1.462.500
1	Unidad	Llave TM de 300 Amper	LS	Gs.	1.313.000	1.313.000
25	Unidad	Llave TM Monofásico de 25 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante.	SICA	Gs.	8.009	200.225
20	Unidad	Llave TM Monofásico de 32 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante.	SICA	Gs.	8.009	160.180
10	Unidad	Llave TM Trifásico de 100 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante.	SICA	Gs.	89.768	897.680
15	Unidad	Llave TM Trifásico de 32 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante.	SICA	Gs.	24.266	363.990
30	Unidad	Llave TM Trifásico de 50 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante	SICA	Gs.	27.992	839.760
30	Unidad	Marco 10x5 para punto de 1 agujero tipo Sica.	SICA	Gs.	3.172	95.160
10	Unidad	Marco para interruptor de 2 agujero.	SICA	Gs.	3.172	31.720
30	Unidad	Marco para interruptor de 3 agujero.	SICA	Gs.	3.172	95.160
10	Unidad	Mordaza para Cable Preensamblado 35 mm.	VCP	Gs.	15.038	150.380
100	Unidad	Plafón para foco económico E27	ELEKTRON	Gs.	3.744	374.400
200	Unidad	Portalámparas, rosca chica plafomada.	NOHA	Gs.	4.485	897.000
25	Unidad	Portalámparas, rosca grande.	NOHA	Gs.	6.240	156.000
49	Unidad	Prensa paralela para cable de 35 mm.	VCP	Gs.	5.070	248.430
1	Unidad	Seccionador de Baja	VCP	Gs.	239.429	239.429
50	Unidad	Toma Corriente.	THESA	Gs.	2.458	122.900
25	Unidad	Toma Externa Tipo Schusko	FLIGHT	Gs.	4.044	101.100
20	Unidad	Toma Tipo Schusko de embutir	THESA	Gs.	3.727	74.540
500	Unidad	Tubos lets de 40W luz fria.	FLIGHT	Gs.	8.089	4.044.500
10	Unidad	Tablero extertno de 3 agujeros	FLIGHT	Gs.	2.220	22.200
					TOTAL (12)	**35.065.850**

SON (13) **Guaraníes treinta y cinco millones sesenta y cinco mil ochocientos cincuenta.-**

FORMA DE PAGO (14): CREDITO

LUGAR DE ENTREGA (15): CASA CENTRAL
División Almacenes y Suministros

CONDICIONES ESPECIALES (16)

PLAZO DE ENTREGA (17): 20 (veinte) días

FIRMA DIRECTOR ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS (18) *Lic. Miguel A. Arevalos A.*

FIRMA ORDENADOR (19) *Prof. Ing. Agr. Luis Maldonado*

USO INTERNO

DEPENDENCIA SOLICITANTE (20)	EXPEDIENTE O RESOLUCIÓN (21)	TRAMITE INTERNO (22)	DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES (23)
	FONOLUZ RUC: 80.15115-1 TEL: 021-[illegible]		*Abog. Marco A. Ramírez*
IMPUTACIÓN PRESUPUESTARIA *Rec. Institucionales*	**REGISTRO PRESUPUESTARIO (25)**		**AUDITOR INTERNO (26)**