N° 053

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.					
25	Unidad	Base para fotocélula.	FLIGHT	Gs.	10.388	259.700
6	Unidad	Cable cordón de 2x1 tensión de servicio 300V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 247-5, ABNT NBR 13249. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	204.010	1.224.060
6	Unidad	Cable cordón de 2x2 tensión de servicio 300V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 247-5, ABNT NBR 13249. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	328.785	1.972.710
2	Unidad	Cable de 10mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	702.535	1.405.070
2	Unidad	Cable de 1mm, tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	83.720	167.440
6	Unidad	Cable de 2mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	147.315	883.890
1	Unidad	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Verde amárelo. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	270.940	270.940
12	Unidad	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	270.940	3.251.280
5	Unidad	Cable de 6mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolitico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	393.760	1.968.800
3	Unidad	Cable de aluminio de 1 x 35 mm. Conductor formado por hilos de aluminio, ABNT NBR 7271. ASTM -B -231. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	361.790	1.085.370
25	Unidad	Cable desnudo de cobre 35 mm, conductor formado por hilos de cobre electrolitico, ABNT NBR 5111, 5349, 6524.	INPACO	Gs.	25.143	628.575
25	Unidad	Cable NYY de Cobre de 1x120 mm.	INPACO	Gs.	103.299	2.582.475
1	Unidad	Cable pre ensamblado de 2x16 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	487.830	487.830
2	Unidad	Cable pre ensamblado de 4x35 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantia escrita del fabricante. En Rollo 100 metros	INPACO	Gs.	1.873.005	3.746.010
					TOTAL (12)	**19.934.150**

SON (13) Guaraníes diecinueve millones novecientos treinta y cuatro mil ciento 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: 800154115-1 TEL. R.A. 212.000		*Abog. Marco A. Ramírez*
IMPUTACIÓN PRESUPUESTARIA *Rec. Institucionales*	**REGISTRO PRESUPUESTARIO (25)**		**AUDITOR INTERNO (26)**