



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

ANEXO I - CUADRO COMPARATIVO Y VARIACION DE PRECIOS

Licitación: 464641 - ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL 2025-2026

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL 2025-2026

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo:

69.850.000 Máximo: 139.700.000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario Referencial	FERRETOTAL DE RAFAEL BENEGAS		Características
							Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
1	30181604-001	INODORO tapa modelo MONTECARLO, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	246.982	354.144	354.144	marca: DECA fabricante: DECA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
2	46191603-003	Adaptador de metal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	6.667	1.637	1.637	marca: AR fabricante: AR procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
3	31201604-003	Adhesivo Porcelanato, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	56.873	28.520	28.520	marca: PISOKOL fabricante: IVC procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
4	30141505-999	Aislapol de plastico negro, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	453.667	285.200	285.200	marca: ROMA fabricante: ROMA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Monica Patricia Gonzalez
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

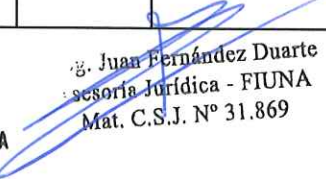

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera-Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración

5	27112126-9998	Alicate de presion, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	77.167	52.737	52.737	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
6	27112126-9998	ALICATE DE PUNTA DOBLADA AISLADO, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	95.997	57.759	57.759	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
7	27112126-9998	Alicate de punta recta, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	130.528	55.614	55.614	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
8	27112126-9998	Alicate o pinza universal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	72.950	60.140	60.140	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
9	27112126-9998	Alicate o pinza universal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	79.217	65.224	65.224	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
10	27112126-9998	Alicate Pico De Loro TT 10', segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	133.500	72.664	72.664	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
11	27111508-017	ARCO DE SIERRA, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	46.767	29.140	29.140	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
12	31162306-005	Armellas abiertas en acero galvanizados, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	73.867	1.643	1.643	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
13	23101505-001	Atornillador de mano HP12, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.111.150	861.800	861.800	marca: BLACK+DECKER fabricante: BLACK+DECKER procedencia: ESTADOS UNIDOS nro_certificado_origen_nacional: N/A
14	46171619-003	Barrera de Seguridad Reflectiva, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	880.274	789.508	789.508	marca: SYOPAR fabricante: SYOPAR S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Dr. Juan Fernández Duarte
asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

15	27112033-001	Bieldo para jard» Truper, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	162.033	118.377	118.377	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional:N/A
16	31162403-001	Bisagra Vaiven Silvana 881, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	100.870	68.200	68.200	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
17	56101606-003	Bolsita para macetas, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	13.483	13.020	13.020	marca: TERMOINDUSTRIAL fabricante: TERMOINDUSTRIAL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
18	56101606-003	Bolsita para macetas, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	16.367	14.880	14.880	marca: TERMOINDUSTRIAL fabricante: TERMOINDUSTRIAL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
19	56101606-003	Bolsita para macetas, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	18.900	17.980	17.980	marca: TERMOINDUSTRIAL fabricante: TERMOINDUSTRIAL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
20	31161507-008	Bulon con tuerca hexagonal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	428.333	105.400	105.400	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
21	31161507-008	Bulon con tuerca hexagonal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	432.833	97.340	97.340	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
22	31161507-008	Bulon con tuerca para madera, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	428.550	97.960	97.960	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
23	27111701-9978	BUSCAPOLO AC 12-300V, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	78.267	85.560	85.560	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
24	21101708-001	Cabezal de Corte, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	152.353	204.156	204.156	marca: STIHL fabricante: STIHL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA

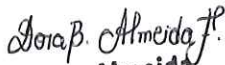

Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

25	21101708-001	Cabezal de corte, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	320.000	230.169	230.169	marca: STIHL fabricante: STIHL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
26	27112709-9995	Cadena de 3/8", segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	286.500	276.520	276.520	marca: OLEO MAC fabricante: OLEO MAC procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
27	27112709-003	Cadena para motosierra Sthil, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	298.500	184.140	184.140	marca: STIHL fabricante: STIHL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
28	27112709-003	Cadena para motosierra Sthil, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	315.200	192.969	192.969	marca: STIHL fabricante: STIHL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
29	46161504-997	Cadena Plastica 8mm x 25m, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: ROLLO	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	243.117	271.560	271.560	marca: QRUBBER fabricante: QRUBBER procedencia: CHILE nro_certificado_origen_nacional: N/A
30	40142324-001	Caja sifonada con rejilla, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	73.400	60.165	60.165	marca: ASTRA fabricante: ASTRA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
31	39121715-001	Cañ conduit pvc, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	12.159	14.260	14.260	marca: TIGRE fabricante: TIGRE procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
32	32121509-001	Capacitor para aire acondicionado de 30uF, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	35.333	26.660	26.660	marca: DL fabricante: DL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
33	32121509-001	Capacitor para aire acondicionado de 50uF, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	39.897	35.340	35.340	marca: DI fabricante: DI procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
34	32121509-001	Capacitor para aire acondicionado de 60uf, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	43.150	39.680	39.680	marca: DI fabricante: DI procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mariana Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

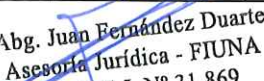

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

35	32121502-001	Capacitor para ventilador, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	7.286	6.820	6.820	marca: DI fabricante: DI procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
36	24101506-001	Carretilla de mano Extraforte, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	466.000	490.854	490.854	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
37	24101506-001	Carretilla metalico porta cajas, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	520.667	432.140	432.140	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
38	56111907-001	Carrito plataforma estructura de aluminio y base pvc, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	539.333	520.800	520.800	marca: CROSSMASTER fabricante: CROSSMASTER procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
39	56111907-001	Carrito plataforma metalico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.261.000	849.400	849.400	marca: CROSSMASTER fabricante: CROSSMASTER procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
40	46171503-002	Cerradura Externo estandar, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	212.833	221.898	221.898	marca: PAPAIZ fabricante: PAPAIZ procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
41	30151501-9999	Chapa trapezoidal, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	105.508	61.380	61.380	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
42	31201502-001	Cinta autovulcanizante, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	62.500	68.200	68.200	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
43	31201502-002	Cinta de aislar de colores, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	10.000	11.160	11.160	marca: MILLON fabricante: MILLON procedencia: CHINNO nro_certificado_origen_nacional: N/A
44	27111801-002	Cinta metrica, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	12.458	9.734	9.734	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Monica Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA

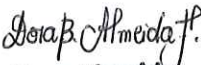

Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Armando Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

45	39121702-001	Cintillo/ precinto 4,8x250mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	19.325	13.169	13.169	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
46	39121702-001	Cintillo/ precinto 4x150mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	15.750	14.880	14.880	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
47	39121702-001	Cintillo/Precinto tamaño 2,5x100mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	9.150	8.494	8.494	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
48	39121702-001	Cintillo/Precinto tamaño 3,5x150mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	10.250	9.740	9.740	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
49	39121702-001	Cintillo/Precinto tamaño 4,6x200mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	18.925	13.917	13.917	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
50	39121702-001	Cintillo/Precinto tamaño 4,6x390mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	28.564	22.940	22.940	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
51	39121702-001	Cintillo/Precinto tamaño 5x350mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	28.564	24.207	24.207	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
52	30181511-015	Cisterna Valvula de descarga embutida, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	250.000	250.619	250.619	marca: HYDRA fabricante: HYDRA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
53	40172808-001	Codo PVC, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	10.157	8.494	8.494	marca: KRONA fabricante: KRONA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
54	31201623-001	Cola de zapatero, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	24.257	35.545	35.545	marca: COLAFLEX fabricante: QUIMAFLEX procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mariana Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

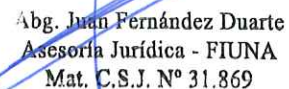
Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

55	40142606-004	Conexion flexible, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	11.000	8.804	8.804	marca: KRONA fabricante: KRONA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
56	31201610-010	Cono de PVC para trafico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	101.638	74.226	74.226	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
57	40172808-001	Curva conduit pvc, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	5.763	4.030	4.030	marca: TIGRE fabricante: TIGRE procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
58	44121612-002	CUTTER CON ALMA METALICA DE 6, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	29.725	73.160	73.160	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
59	27112838-001	DISCO DE CORTE BNA 32, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	20.750	34.100	34.100	marca: NORTON fabricante: NORTON procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
60	27112838-001	Disco de corte fino, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	15.490	10.540	10.540	marca: NORTON fabricante: NORTON procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
61	27112838-001	Disco de corte metalico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	13.745	13.640	13.640	marca: NORTON fabricante: NORTON procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
62	27112838-001	Disco diamantado, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	85.138	46.934	46.934	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
63	27112838-001	Disco flap 115 x grano 60, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	8.079	8.289	8.289	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
64	27112838-001	Disco flap 115 x grano 80, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	8.929	9.858	9.858	marca: FASCY fabricante: FASCY procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mónica Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

65	23271810-002	Electrodo Revestido basico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Kilogramos presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	42.000	42.284	42.284	marca: CONARCO fabricante: CONARCO procedencia: URUGUAY nro_certificado_origen_nacional: N/A
66	13111302-9999	Espuma de polieuretano, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	66.125	48.980	48.980	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
67	27111911-001	Formon o Escoplo para madera, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	31.100	28.136	28.136	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
68	27112120-001	Grampa omega reforzada, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	30.750	1.550	1.550	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
69	27112120-001	Grampa sujeta cable plano, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	19.500	15.128	15.128	marca: KALOP fabricante: KALOP procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
70	27112120-001	Grampa sujeta cable plano, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	18.350	16.368	16.368	marca: KALOP fabricante: KALOP procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
71	27112120-001	Grampa sujeta cable redondo, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	19.950	16.765	16.765	marca: KALOP fabricante: KALOP procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
72	27112120-001	Grampa sujeta cable redondo, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	22.500	19.840	19.840	marca: KALOP fabricante: KALOP procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
73	27112120-001	Grampa sujeta cable redondo, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	18.975	16.928	16.928	marca: KALOP fabricante: KALOP procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. María Patricia González
Departamento de Proyecto
Facultad de Ingeniería - FIUNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.369


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

74	31211508-007	Imprimador Asfáltico para Membrana 4kg, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	71.250	73.408	73.408	marca: PENNSYLVANIA fabricante: PENNSYLVANIA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
75	30181604-001	inodoro tapa de pvc duro, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	92.600	105.648	105.648	marca: DECA fabricante: DECA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
76	27111701-006	Juego de destornilladores aislados en acero cromado vanadio, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	83.375	80.848	80.848	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
77	27111729-001	Juego de destornilladores sin aislación, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	65.000	49.054	49.054	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
78	27111729-001	Juego de llave combinada, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	307.500	263.252	263.252	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
79	27111729-001	Juego de llaves hexagonal tipo ALLEN, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	158.610	153.078	153.078	marca: GERODE fabricante: GERODE procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
80	31191501-001	Lija Tela Esmeril, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	87.850	97.419	97.419	marca: NORTON fabricante: NORTON procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
81	31191501-001	Lijas Circulares, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	69.575	21.760	21.760	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
82	40141702-9995	Llave de paso de pvc, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	57.237	41.565	41.565	marca: DUKE fabricante: DUKE procedencia: ARGENTINA nro_certificado_origen_nacional: N/A
83	40141702-9995	Llave de paso exclusiva, según especificaciones técnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	320.000	395.008	395.008	marca: DECA fabricante: DECA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A

Lic. María Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA

Dora B. Almeida
Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

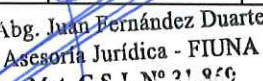
Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.859


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

84	27111713-001	Llave para caño, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	668.000	800.522	800.522	marca: GERODE fabricante: GERODE procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
85	22101509-003	Manguera de goma, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Metros presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	108.800	6.014	6.014	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
86	31201605-001	Masilla para placas de yeso, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	227.597	155.000	155.000	marca: SUPREMA fabricante: SUPREMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
87	31201605-001	Masilla plastica, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	27.040	27.280	27.280	marca: MAXIPOL fabricante: QUIMAFLEX procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
88	22101609-001	Mecha para mezclar pintura, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	37.250	24.180	24.180	marca: WADFLOW fabricante: WADFLOW procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
89	27111509-002	Mechas acerado para H7 A7 de 10 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	35.290	21.080	21.080	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
90	27111509-002	Mechas acerado para H7 A7 de 6 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	12.250	12.028	12.028	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
91	27111509-002	Mechas acerado para H7 A7 de 8 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	23.475	17.670	17.670	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
92	27111509-002	Mechas acerado para metalico de 10 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	34.040	20.489	20.489	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
93	27111509-002	Mechas acerado para metalico de 4 y/o 5 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	6.250	6.820	6.820	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mónica Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

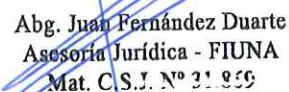

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.959



Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

94	27111509-002	Mechas acerado para metalico de 6 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	9.750	8.432	8.432	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
95	27111509-002	Mechas acerado para metalico de 8 mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	10.825	11.780	11.780	marca: IRWIN fabricante: IRWIN procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
96	31211508-007	Membrana liquida a base de caucho reciclado, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	539.675	371.454	371.454	marca: AMANECER fabricante: AMANECER procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
97	41113630-006	Multimetro Digital, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	239.250	127.182	127.182	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
98	27112004-004	Palita para jardin, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	14.785	11.966	11.966	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
99	30111504-9999	Pastina para piso ceramico, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	45.000	5.580	5.580	marca: VENCER fabricante: VENCER procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
100	30111504-9999	Pastina para piso porcelanato, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	45.000	6.200	6.200	marca: VENCER fabricante: VENCER procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
101	27111908-003	Piedra Esmeril circular para desbaste, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	88.300	106.169	106.169	marca: NORTON fabricante: NORTON procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
102	52141606-001	Pileta de cocina acero inoxidable, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	525.855	602.144	602.144	marca: TRAMONTINA fabricante: TRAMONTINA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
103	52141606-001	Pileta de cocina acero inoxidable, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	231.058	179.800	179.800	marca: DI fabricante: DI procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Monica Patricia Gonzalez
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingenieria - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

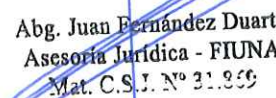

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.859



Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

104	41113630-004	Pinza Amperim U rica Con Gancho, Para servicio y mantenimiento industrial, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	346.000	252.489	252.489	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
105	23153025-001	Pinza Crimpadora 6" 16cm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	135.780	129.609	129.609	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
106	23153025-001	Pinza de presion curvo de 10", segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	107.950	60.217	60.217	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
107	23153025-001	Pinza de Puesta a Tierra 500A (masa), segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	74.500	57.040	57.040	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
108	27111750-001	Pinza de Punta y Corte 6", segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	54.650	24.333	24.333	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
109	27111750-001	PINZA P/TERMINAL MANUAL 0,5 A 10M, Sección del cable 0,5-10mm ² , segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	244.780	249.488	249.488	marca: RIOSUL fabricante: RIOSUL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
110	27111750-001	Pinza pico de loro 10", segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	79.490	84.940	84.940	marca: TOTAL fabricante: TOTAL procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
111	27111750-001	Pinza de Compresión para Terminal 6/50mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	278.942	247.380	247.380	marca: VCP fabricante: VCP procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
112	30161719-9999	Piso de Goma de caucho SBR, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	137.400	93.795	93.795	marca: QRUBBER fabricante: QRUBBER procedencia: CHILE nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mariana Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

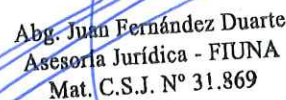

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.855


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

113	23171511-9997	Pistola de Calor 1500W a 2000w, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	271.030	241.800	241.800	marca: BLACK+DECKER fabricante: BLACK+DECKER procedencia: ESTADOS UNIDOS nro_certificado_origen_nacional: N/A
114	46161504-9997	Poste de sellalización, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	153.000	235.054	235.054	marca: QRUBBER fabricante: QRUBBER procedencia: CHILE nro_certificado_origen_nacional: N/A
115	41114612-9985	PROBADOR DE TENSION Y POLARIDAD EN CD, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	43.500	40.300	40.300	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
116	46182005-001	PROTECTOR FACIAL de policarbonato, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	57.563	64.480	64.480	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
117	30171505-001	Puerta metalica con marco, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	642.500	396.800	396.800	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
118	30103617-001	Puerta Placa, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	197.500	204.600	204.600	marca: FORESTAL CAAZAPA fabricante: FORESTAL CAAZAPA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
119	30171505-001	Puertas de emergencia o cortafuego Norma INTN NP2103900, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	3.767.500	3.472.000	3.472.000	marca: FIRE MASTER fabricante: FIRE MASTER procedencia: nro_certificado_origen_nacional: N/A
120	22101609-004	Repuesto de valvula de descarga, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	189.378	251.534	251.534	marca: HYDRA fabricante: HYDRA procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
121	31152102-001	Rollo de Nylon de 3mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	472.270	496.000	496.000	marca: VONDER fabricante: VONDER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
122	31201616-002	Silicona de curado neutro con fungicida de 280g, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	35.250	29.140	29.140	marca: SILOC fabricante: SILOC procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. María Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora B. Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

123	24111810-9998	Tanque botellon pvc, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.032.500	913.694	913.694	marca: SYOPAR fabricante: SYOPAR procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
124	27113201-001	Tarraja para canos PVC Macho, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	85.346	231.260	231.260	marca: MEIKON fabricante: MEIKON procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
125	31162806-004	Tarugo para cielo raso de yeso, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	113.943	134.609	134.609	marca: INDESPLAST fabricante: INDESPLAST procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
126	27111525-001	Tenaza armador de 10" (25cm), segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	60.279	69.688	69.688	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
127	30103604-9999	Terciada multilaminado de eucalipto 12mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	140.400	148.800	148.800	marca: FORESTAL CAAZAPA fabricante: FORESTAL CAAZAPA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
128	30103604-9999	Terciada multilaminado de eucalipto 15mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	180.000	176.080	176.080	marca: FORESTAL CAAZAPA fabricante: FORESTAL CAAZAPA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
129	30103604-9999	Terciada multilaminado de eucalipto 20mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	219.400	229.400	229.400	marca: FORESTAL CAAZAPA fabricante: FORESTAL CAAZAPA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
130	30103604-9999	Terciada multilaminado de eucalipto liso 4mm, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	49.500	43.400	43.400	marca: FORESTAL CAAZAPA fabricante: FORESTAL CAAZAPA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
131	22101509-004	Tornillo Autoperforante cbz Arandela Hex., segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	73.838	64.480	64.480	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
132	22101509-004	Tornillo Autoperforante cbz Arandela, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	62.725	52.080	52.080	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mónica Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869

133	22101509-004	Tornillo Autoperforantes cbz Arandela, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	65.430	63.240	63.240	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
134	22101509-004	Tornillo fix de 1"x6mm cabeza philips, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	54.463	60.208	60.208	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
135	22101509-004	Tornillo ranura cruz 4x40, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	69.830	66.960	66.960	marca: CISER fabricante: CISER procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
136	22101509-004	Tornillo para inodoro, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	27.713	2.294	2.294	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
137	31162409-001	Traba Pasador Hermex 43714, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	21.775	20.113	20.113	marca: HERMEX fabricante: HERMEX procedencia: ARGENTINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
138	30181511-015	Valvula para canilla, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	75.275	84.871	84.871	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
139	40142007-001	kit manguera de aire tipo resorte 15m, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	132.300	118.792	118.792	marca: TRUPER fabricante: TRUPER procedencia: MEXICO nro_certificado_origen_nacional: N/A
140	22101619-005	Placa bano masculino y Femenino, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	78.450	80.600	80.600	marca: OPTIMA fabricante: OPTIMA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
141	26111701-004	Baterias para radio portatil, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	234.000	235.172	235.172	marca: MOTOROLA fabricante: MOTOROLA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
142	31201521-002	Clip de cinto para radio portatil, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	39.000	48.980	48.980	marca: MOTOROLA fabricante: MOTOROLA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A


Lic. Mariana Patricia González
Departamento de Proyectos
Facultad de Ingeniería - UNA


Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

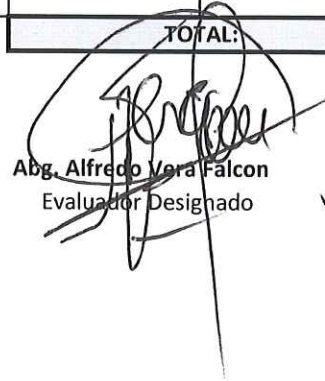

Abg. Juan Fernández Duarte
Asesoría Jurídica - FIUNA
Mat. C.S.J. N° 31.869


Abg. Alfredo Vera Falcón
Jefe de Departamento
Dirección de Administración - FIUNA

143	52161520-003	Microfono PTT (push to talk: presionar para hablar) para radio portatil, segun especificaciones tecnicas.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	193.000	98.704	98.704	marca: MEGA fabricante: MEGA procedencia: CHINO nro_certificado_origen_nacional: N/A
TOTAL:								21.811.271	


Lic. Monica Patricia Gonzalez Amarilla
 Evaluadora Designada


Abg. Juan Gabriel Fernandez
 Evaluador Designado


Abg. Alfredo Vera Falcon
 Evaluador Designado


Srta. Dora Beatriz Almeida
 Evaluadora Designada