



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

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

ANEXO I CUADRO COMPARATIVO Y VARIACION DE PRECIOS

Licitación: 484472 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 36.000.000 Máximo: 72.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No

				PRECIO REFERENCIAL			FERNANDO RAFAEL BENEGAS			19 DE ENERO S.R.L.				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	30121601-002	Asfalto líquido, pintura bituminosa, emulsion de asfalto en base acuosa, alta viscosidad de 18lts.	unidad de medida: Unidad presentación: BALDE	1	361.240	361.240	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	365.800	365.800	marca: AMANECEER fabricante: AMANECEER procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	393.752	393.752	marca: PENSILVANIA fabricante: CALVO CENDRA S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
2	31201601-003	Adhesivo ceramico y/o Cemento Cola para colocar piso ceramico de 20 kg minimo.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.125	30.125	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	24.180	24.180	marca: PISOCOL fabricante: CENTURO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	32.836	32.836	marca: PENSILVANIA fabricante: CALVO CENDRA S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
3	31201604-003	Adhesivo y/o cemento para Porcelanato Interior e exterior de 20kg.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	57.675	57.675	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	30.380	30.380	marca: PISOCOL fabricante: CENTURO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	62.866	62.866	marca: PENSILVANIA fabricante: CALVO CENDRA S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
4	31201601-003	Aditivo Bloqueador de humedad ascendente para paredes de ladrillo macizo de 5 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: BIDON	1	89.531	89.531	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	61.380	61.380	marca: Pennsylvania fabricante: Pennsylvania SA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	97.589	97.589	marca: AMANECEER fabricante: AMANECEER procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
5	12163201-9999	Aditivo líquido plastificante para mezclas de albanilería y revoques de 1 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: BIDON	1	28.288	28.288	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	11.780	11.780	marca: MUROCAL fabricante: SIKKA PY procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	30.834	30.834	marca: MUROCAL fabricante: PAREX GROUP S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
6	12163201-9999	Aditivo Plastificante para mezclas de albanilería de 5 lts.	unidad de medida: Unidad presentación: BIDON	1	93.175	93.175	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	48.980	48.980	marca: MUROCAL fabricante: SIKKA PY procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	101.561	101.561	marca: MUROCAL fabricante: PAREX GROUP S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
7	11111501-002	Arena Gorda cotizar 10 toneladas, sin raíces.	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: CAMIONADA	1	678.675	678.675	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	868.000	868.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	739.756	739.756	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
8	11111501-001	Arena Lavada cotizar 10 toneladas.	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: CAMIONADA	1	579.875	579.875	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	806.000	806.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	632.064	632.064	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
9	30131703-001	Baldosas de canto rodado 30 x 30 cm por metro cuadrado.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	45.625	45.625	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	29.760	29.760	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	49.731	49.731	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
10	30111604-001	Cal Hidratada de 20 kg.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	31.655	31.655	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	26.660	26.660	marca: IMPERLOP fabricante: IMPERLIN S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	34.504	34.504	marca: TORO BLANCO fabricante: MAS CAL SA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
11	30111601-002	Cemento Portland puzolánico CP IV - 32 de 50 kg.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	74.270	74.270	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	76.880	76.880	marca: VALLEMI fabricante: INC procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	80.954	80.954	marca: CECOM fabricante: CECOM S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A

L. María Patricia G...
Departamento de Proye...
Facultad de Ingeniería - UNA

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

Dora B. Almeida F.
Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

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



Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros

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

ANEXO I CUADRO COMPARATIVO Y VARIACION DE PRECIOS

Licitación: 484472 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 36.000.000 Máximo: 72.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No

				PRECIO REFERENCIAL			FERNANDO RAFAEL BENEGAS			19 DE ENERO S.R.L.				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
12	30131703-002	Cordon de H-A- Prefabricado, con perforaciones.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	88.781	88.781	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	21.700	21.700	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	96.771	96.771	marca: TEBALO fabricante: TEBALO S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
13	41116148-033	Imprimador Asfáltico para Membrana 4 kg, Emulsion Asfáltica Estable, de aplicacion en frío, Base Acuosa.	unidad de medida: Unidad presentación: BALDE	1	67.588	67.588	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	55.800	55.800	marca: Pennsylvania fabricante: Pennsylvania procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	73.671	73.671	marca: MEGAFLEX fabricante: CALVO CENDRA S.A. procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
14	30131602-001	Ladrillo comun por mil.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	836.400	836.400	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	992.000	992.000	marca: CAAOUIPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	911.676	911.676	marca: TOBATTI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
15	30131602-9999	Ladrillo hueco 12x18x25.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.977	1.977	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	1.674	1.674	marca: CAAOUIPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	2.155	2.155	marca: TOBATTI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
16	30131602-003	Ladrillo ceramico laminados vistos, Medidas: 6x12x25cm, peso: 2,2 kg, 50 unidades por metros cuadrado.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	108.200	108.200	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	1.364	1.364	marca: CAAOUIPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	117.938	117.938	marca: TOBATTI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
17	30141505-003	Membrana asfaltica con aluminio N1 4 de 1metro x 10metros, aplicacion con soplete caliente.	unidad de medida: Unidad presentación: ROLLO	1	345.219	345.219	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	282.596	282.596	marca: Pennsylvania fabricante: Pennsylvania SA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	376.289	376.289	marca: PENNSYLVANIA fabricante: CALVO CENDRA SA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
18	30141505-003	Membrana fria de 20cm ancho x10 metros largo.	unidad de medida: Unidad presentación: ROLLO	1	94.500	94.500	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	60.202	60.202	marca: VIAPOL fabricante: VIAPOL procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	103.005	103.005	marca: HIPERFITTA fabricante: SIDERAGRO S.A. procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
19	30141505-003	Membrana fria de 50cm ancho x10 metros largo.	unidad de medida: Unidad presentación: ROLLO	1	212.656	212.656	marca: fabricante: procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	229.400	229.400	marca: Megaflex fabricante: Grupo Saint-Gobain procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	231.795	231.795	marca: HIPERFITTA fabricante: SIDERAGRO S.A. procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
20	11111604-001	Mesada granito de 0,60x0,45 cm con pileta de porcelana blanco, polleron que cubra la pileta.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	713.500	713.500	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	601.400	601.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	777.715	777.715	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
21	11111501-008	Piedra planas tipo lajas de 300-600mm de largo, espesor 20-40mm, colores variedad tonos naturales.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	107.875	107.875	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	80.600	80.600	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	117.584	117.584	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
22	11111501-004	Piedra triturada de 4ta de 10 toneladas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAMIONADA	1	1.472.500	1.472.500	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	1.612.000	1.612.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	1.605.025	1.605.025	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
23	11111501-004	Piedra triturada de 4ta. Para paisajismo x bolsa de 30 a40 kilos colores: gris, marron y blanco.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	50.688	50.688	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	37.200	37.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	55.250	55.250	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
24	11111501-004	Piedra triturada de 5ta de 10 toneladas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAMIONADA	1	1.575.000	1.575.000	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	1.674.000	1.674.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	1.716.750	1.716.750	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
25	11111501-004	Piedra triturada de 6ta de 10 toneladas.	unidad de medida: Unidad presentación: CAMIONADA	1	1.716.300	1.716.300	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	1.798.000	1.798.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	1.870.767	1.870.767	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A

Abg. María Patricia Gor
Departamento de Proye
Facultad de Ingeniería - UNA

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

Dora B. Almeida, J.
Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

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

ANEXO I CUADRO COMPARATIVO Y VARIACION DE PRECIOS

Licitación: 484472 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 36.000.000 Máximo: 72.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No

				PRECIO REFERENCIAL			FERNANDO RAFAEL BENEGAS			19 DE ENERO S.R.L.				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Cant.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
26	11111501-003	Piedras para paisajismo de río por bolsa de 35 a 40 kilos, de 40-60mm. Colores naturales.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	120.875	120.875	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	105.400	105.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	131.754	131.754	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
27	11111501-003	Piedras para paisajismo tipo canto rodado grava por bolsa de 35 a 40 kilos, de 60-100mm. Colores blanco, gris, marrón, negro.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	128.688	128.688	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	99.200	99.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	140.270	140.270	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
28	11111501-003	Piedras para paisajismo tipo grava por bolsa de 35 a 40 kilos, de 10-20mm. Colores blanco, gris, marrón, negro.	unidad de medida: Unidad presentación: BOLSA	1	133.573	133.573	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	99.200	99.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	145.595	145.595	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
29	30131704-005	Piso adopasto ecologico, medida: 60 x 40 x 10 cm grosor, forma hexagonal o rectangular con aberturas para cespel.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	86.500	86.500	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	74.400	74.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	94.285	94.285	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
30	30131704-005	Piso adoquines de cemento de 10 x 20 x 8 cm por metro2 (50 unidades en 1 m2) colores rojizo, gris, negro.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	100.625	100.625	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	93.000	93.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	109.681	109.681	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
31	30131704-005	Piso ceramico liso 20 x 30 cm color a elegira para azulejado.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	46.825	46.825	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	44.888	44.888	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	51.039	51.039	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
32	30131704-005	Piso ceramico liso 30 x 30 cm color a elegir.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	48.670	48.670	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	48.360	48.360	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	53.050	53.050	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
33	30131704-005	Piso ceramico liso 48 x 48 cm minimo, color a elegir.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	52.265	52.265	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	54.560	54.560	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	56.969	56.969	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
34	30131704-005	Piso de baldosones de hormigon armado de 0,40 x 0,40 m.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	42.100	42.100	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	31.000	31.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	45.889	45.889	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
35	30131704-005	Piso de ceramica nacional prensada de 30 x 30 cm para aislacion de terrazas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	45.238	45.238	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	35.340	35.340	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	49.309	49.309	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
36	30131704-005	Piso de ceramica nacional y/o tejuela prensada de 12x25cm para aislacion de terrazas.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	43.000	43.000	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	37.200	37.200	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	46.870	46.870	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
37	30131704-005	Piso de granito pulido 0.30 x 0.30 m de primera calidad, a Espesor total: 30 mm, cara vista o superior de 10 mm.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	105.894	105.894	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	105.400	105.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	115.424	115.424	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
38	30131704-999	Piso de porcelanato antideslizante, 0,60 x 0,60 m, a El piso porcelanato sera de primera clase, de marca reconocida, antideslizante, de alto trafico, de 10 mm de espesor, colores definidos por contratante. Coltar por metro2.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	122.313	122.313	procedencia: nro_certificado_origen_nacional:	136.400	136.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	133.321	133.321	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A

L. Mónica Patricia G...
Departamento de Proye...
Facultad de Ingeniería...

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

Dora B. Almeida J.
Dora Almeida
Dirección de Administración - FIUNA

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



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

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

ANEXO I CUADRO COMPARATIVO Y VARIACION DE PRECIOS

Licitación: 484472 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL

Grupo 1 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN - CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 36.000.000 Máximo: 72.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No

				PRECIO REFERENCIAL			FERNANDO RAFAEL BENEGAS			19 DE ENERO S.R.L.				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Can't.	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	
39	30131704-999	Piso de porcelanato antideslizante, 0,80 x 0,80 m.a El piso porcelanato sera de primera clase, de marca reconocida, antideslizante, de alto trafico, de 10 mm de espesor, colores definidos por contratante. Cotizar por metros2.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	134.288	134.288	marca: ELIANE fabricante: Eliane Revestimientos procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A	179.800	179.800	marca: ELIANE fabricante: Eliane Revestimientos procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	146.374	146.374	marca: GUAIRA fabricante: PISOS GIAURA S.A. procedencia: BRASIL nro_certificado_origen_nacional: N/A
40	30131704-005	Piso Ecologico/Adopasto de largo: 400 mm, Ancho: 400 mm, Altura: 80 mm, peso aproximado por pieza : 18 kg, color gris natural o coloreado, forma hexagonal o rectangular con aberturas para cesped.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: CAJA	1	128.713	128.713	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	93.000	93.000	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	140.297	140.297	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
41	12163201-9999	Povo aditivo impermeabilizante hidrofílico de 100 gr que actua por cristalización para reducir la permeabilidad del hormigon y mortero.	unidad de medida: Unidad presentación: PAQUETE	1	7.000	7.000	marca: STATOFIX fabricante: SICA PY procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	4.340	4.340	marca: STATOFIX fabricante: SICA PY procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	7.630	7.630	marca: STATOFIX fabricante: PAREX GROUP S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
42	30102901-001	Poste de Hormigon armado recto de 2,20 metros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	50.750	50.750	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	53.320	53.320	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	55.318	55.318	marca: TEBALO fabricante: TEBALO S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
43	30102901-001	Postes de Hormigon armado curvo de 2,50 metros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	63.667	63.667	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	55.800	55.800	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	69.397	69.397	marca: TEBALO fabricante: TEBALO S.A. procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
44	30151513-001	Tejas de primera, color uniforme medidas aprox: 42 x 19 cm: De arcilla de la mejor calidad, bien cocidos, sin vitrificaciones ni rajaduras y de caras regulares.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.295	2.295	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1.736	1.736	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	2.502	2.502	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
45	30151506-006	Tejuelon de ceramica, color uniforme, medidas 20 x 55 cm – Peso 3.5Kg como mínimo, De arcilla de la mejor calidad, bien cocidos, sin vitrificaciones ni rajaduras y de caras regulares.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.999	2.999	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	2.852	2.852	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	3.269	3.269	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
46	11111601-001	Yeso en paquetes de 1 kilo.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.785	7.785	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	5.580	5.580	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	8.486	8.486	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
47	30131602-003	Ladrillos laminados ceramico curvo. Medidas: 6 x 12 x 25 cm, peso 2 kg c/uno, unidad metros cuadrados, presentacion de 15 unidades.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	76.500	76.500	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	55.800	55.800	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	83.385	83.385	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
48	30131602-005	Ladrillejos para revestimientos medidas: 12 x 25 cm peso: 0,4 kg, presentacion de 52 unidades por metro cuadrado.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	265.200	265.200	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	105.400	105.400	marca: CAACUPE fabricante: CERAMICA MONARCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	289.068	289.068	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
49	30131704-007	Zocalos de granito medidas: 10 x 30 cm por metro lineal.	unidad de medida: Unidad presentación: CAJA	1	97.100	97.100	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	55.800	55.800	marca: ROCA fabricante: CERAMICA ROCA procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A	1	105.839	105.839	marca: TOBATI fabricante: 7 DE MAYO SRL procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_nacional: N/A
Total por Grupo:					11.374.181			11.375.512			12.397.859			

Uc. Monica Patricia Gonzalez Amarilla

Srta. Dora Beatriz Almeida Fella

Abg. Juan Gabriel Fernandez

Abg. Alfredo Vera Falcon