UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº 043/2022

Nivel de Entidad:	28- UNIVERSIDADES NACIONALES		**Fecha de Emisión:** 1/08/2022
Entidad:	01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS		
Unidad Compradora (Código SICP)	1373		
ID del Llamado:	410.467	**Tipo de Procedimiento:**	CD
Descripción del Llamado:	ADQUISICIÓN DE PINTURAS E INSUMOS -PLURIANUAL		
Proveedor:	FERRETERIA INTERNACIONAL S.A	**RUC:**	80033363-2

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Nº de Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
2	31211803-004	Aguarrás	Líquido , incoloro para diluir pinturas sinteticas, barnices y tintas, limpieza de superficies y también para limpiar equipos y utensillos en general. Caracteristicas químicas: mexcla de alfa-beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones.	Bidon de 5 litros	Unidad	1	Brasilux	Nacional	54.000	54.000
3	31211707-001	Barniz	De color natural brillante de 3,600 litros, elaborado a base de resinas alquídicas versátil, de rápido secado,buen brillo, de alta resistencia a la lluvia y el sol. Transparente e incoloro, ideal para proteger y realzar el aspecto de las superficies de madera	Balde de 3,600 litros	Unidad	5	Blascor	Nacional	78.500	392.500
4	47131819-001	Soda Cáustica	En liquido en botella de 1 litro	Botella de 1 litro	Unicad	2	Bambi	Nacional	7.000	14.000
5	47131819-001	Soda Cáustica en grano	En grano	Bolsa de 1 kilo	Unicad	2	El Sol	Nacional	13.000	26.000
6	31211803-005	Thinner	Líquido inflamable, incoloro translucido de olor característico a petróleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas selladores, lacas para madera y primarios	Bidón de 5 litros	Unidad	4	Blascor	Nacional	62.000	248.000
11	31211606-001	Enduido para interior	Enduido plástico al agua para interiores, aplicable sobre superficies cementicias, a la cal, fibrocemento, yeso, etc. Con fórmula antihongos, composición de polimeros, cargas minerales, biocidas, fungicidas y aditivos químicos, De fácil aplicación, optima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie, con fórmula antihongos. Soluciones de imperfecciones en general en paredes interiores de mampostería, yeso o similares. Que proporcione un acabado liso, fácilmente lijable, que permite aplicar una pintura de terminación adecuada, rendimiento 1 kilogramo por metro cuadrado de 1mm de espesor.	Balde de 25 kilos	Unidad	7	Blascor	Nacional	63.000	441.000
12	30141505-001	Emulsión asfáltica	Revestimiento texturado. Deberá contener resina a base de dispersión acuosa de copolimero estirenoacrilico, pigmentos exentos de metales pesados, cargas minerales inertes, hidrocarburos alifáticos, alcoholes y tensoactivos etoxilados. Rendimiento de 4 a 6 m2 por mano. Deberá ofrecer un acabado texturizado, decorativo de alta resistencia y durabilidad. De granos grandes. Color blanco	Balde de 10 litros	Unidad	2	Blascor	Nacional	74.500	149.000
13	13111037-001	Resina	Resina Impermeabilizante de acabado brillante. Debera proteger y realzar la tonalidad natural de superficies porosas y realzar la tonalidad natural de las superficies pintadas. Que rinda como minimo 10 m2 por litro por mano.	Balde de 3,600 litros	Unidad	2	Blascor	Nacional	94.500	189.000
16	31211507-002	Oxido para piso	Oxido color negro	Paquete de 1 kg	Unidad	2	Acuarela	Brasil	24.500	49.000
25	31211508-002	Pintura acrilica	Pintura Acrilica color verde colonial, con resina a base de dispersión acuosa de copolimero estireno de acrilico, pigmentos exentos de metales pesados, cargas minerales inertes, hidrocarburos alifáticos, glicoles y tenso- activos etoxilados y carboxilados	Unidad	Balde de 18 litro	2	Blascor	Nacional	223.000	446.000
26	31211508-002	Pintura acrilica	Pintura Acrilica color blanco, con resina a base de dispersión acuosa de copolimero estireno de acrilico, pigmentos exentos de metales pesados, cargas minerales inertes, hidrocarburos alifáticos, glicoles y tenso- activos etoxilados y carboxilados	Unidad	Balde de 18 litro	4	Blascor	Nacional	212.000	848.000
27	31211508-006	Pintura antioxido	Antioxido elaborada en base a una mezcla equilibrada de resinas sintéticas y pigmentos anticorrosivos que detenga la oxidación ferrosa, rendimiento 10 a 14 m2/litro y por mano, de color gris.	Unidad	Balde de 3,600 litros	8	Blascor	Nacional	105.000	840.000
28	31211508-006	Pintura antioxido	Antioxido elaborada en base a una mezcla equilibrada de resinas sintéticas y pigmentos anticorrosivos que detenga la oxidación ferrosa, rendimiento 10 a 14 m2/litro y por mano, de color grafito.	Unidad	Balde de 3,600 litros	8	Blascor	Nacional	105.000	840.000
30	31211506-001	Pintura látex	Látex para exterior, elaborado a base de polimeros en dispersión acuosa que contenga bióxido de titanio como pigmento, que deberá proporcionar un acabado mate aterciopelado de buena resistencia, con anti hongo y de alto poder cubritivo. Muy buena resistencia al uso diario, fácil de aplicar, secado rápido, sin olor desagradable de color blanco.	Unidad	Balde de 18 litros	0	Blascor	Nacional	136.500	0
31	31211506-001	Pintura látex	Látex para exterior, elaborado a base de polimeros en dispersión acuosa que contenga bióxido de titanio como pigmento, que deberá proporcionar un acabado mate aterciopelado de buena resistencia, con anti hongo y de alto poder cubritivo. Muy buena resistencia al uso diario, fácil de aplicar, secado rápido, sin olor desagradable, de color cerámico.	Unidad	Balde de 18 litros	0	Blascor	Nacional	141.000	0
32	31211506-001	Pintura látex	Látex para exterior, elaborado a base de polimeros en dispersión acuosa que contenga bióxido de titanio como pigmento, que deberá proporcionar un acabado mate aterciopelado de buena resistencia, con anti hongo y de alto poder cubritivo. Muy buena resistencia al uso diario, fácil de aplicar, secado rápido, sin olor desagradable, de color arena.	Unidad	Balde de 18 litros	0	Blascor	Nacional	141.000	0
33	31211506-001	Pintura látex	Látex para exterior, elaborado a base de polimeros en dispersión acuosa que contenga bióxido de titanio como pigmento, que deberá proporcionar un acabado mate aterciopelado de buena resistencia, con anti hongo y de alto poder cubritivo. Muy buena resistencia al uso diario, fácil de aplicar, secado rápido, sin olor desagradable, de color azul.	Unidad	Balde de 18 litros	0	Blascor	Nacional	141.000	0
34	31211506-001	Pintura látex	Pintura látex para pisos de alto tránsito y polideportivo color gris.	Unidad	Balde de 18 litros	3	Blascor	Nacional	141.000	423.000
35	31211508-001	Pintura sintetica	Sintética que al secar deja una película lisa y brillante, de gran resistencia a la intemperie, a la abrasión al uso y a los lavados, tiene sobresaliente poder cubritivo. No debe contener metales pesados. Debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. Su rendimiento deberá ser 10 a 14 m2 /litro y por mano, la viscosidad 70-75 UK a 25°C. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, de color **cerámico**.	Unidad	Balde de 3,600 litros	3	Blascor	Nacional	112.000	336.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

ORDEN DE COMPRA

O.C. Institucional Nº 043/2022

Nivel de Entidad:	**28- UNIVERSIDADES NACIONALES**	**Fecha de Emisión: 1/08/2022**	
Entidad:	**01- UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS**		
Unidad Compradora (Código SICP)	**1373**		
ID del Llamado:	**410.467**	**Tipo de Procedimiento:**	**CD**
Descripción del Llamado: ADQUISICIÓN DE PINTURAS E INSUMOS -PLURIANUAL			
Proveedor:	**FERRETERIA INTERNACIONAL S.A**	**RUC:**	**80033363-2**

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

Nº de Item	Codigo	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio total
36	31211508-001	Pintura sintética	Sintética que al secar deja una película lisa y brillante, de gran resistencia a la intemperie, a la abrasión al uso y a los lavados, tiene sobresaliente poder cubritivo. No debe contener metales pesados. Debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. Su rendimiento deberá ser 10 a 14 m2 /litro y por mano, la viscosidad 70-75 UK a 25°C. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, de color **ocre.**	Unidad	Balde de 3,600 litros	1	Blascor	Nacional	112.000	112.000
37	31211508-001	Pintura sintética	Sintética que al secar deja una película lisa y brillante, de gran resistencia a la intemperie, a la abrasión al uso y a los lavados, tiene sobresaliente poder cubritivo. No debe contener metales pesados. Debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. Su rendimiento deberá ser 10 a 14 m2 /litro y por mano, la viscosidad 70-75 UK a 25°C. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, de color **blanco.**	Unidad	Balde de 3,600 litros	0	Blascor	Nacional	112.000	0
38	31211508-001	Pintura sintética	Sintética que al secar deja una película lisa y brillante, de gran resistencia a la intemperie, a la abrasión al uso y a los lavados, tiene sobresaliente poder cubritivo. No debe contener metales pesados. Debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. Su rendimiento deberá ser 10 a 14 m2 /litro y por mano, la viscosidad 70-75 UK a 25°C. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, de color grafito.	Unidad	Balde de 3,600 litros	2	Blascor	Nacional	112.000	224.000
39	31211508-001	Pintura sintética	Sintética que al secar deja una película lisa y brillante, de gran resistencia a la intemperie, a la abrasión al uso y a los lavados, tiene sobresaliente poder cubritivo. No debe contener metales pesados. Debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. Su rendimiento deberá ser 10 a 14 m2 /litro y por mano, la viscosidad 70-75 UK a 25°C. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, de color negro.	Unidad	Balde de 3,600 litros	1	Blascor	Nacional	112.000	112.000
40	31211506-003	Pintura al agua	Pintura lavable exterior e interior, fácil de aplicar, con aditivos de origen vegetal no agresivos al ser humano a presión y temperaturas normales la mezcla se comporta No Explosiva; No Corrosiva, No Tóxica. Sin olor desagradable	Unidad	Balde de 18 litros	3	Blascor	Nacional	223.000	669.000
42	31211501-9999	Pintura Epoxica	Resistente a la corrosión, abrasión, no produce ni retiene polvo, genera ambiembre de productos químicos. Optima adherencia sobre hierro y aluminio, así como en muros como material de terminación. Para pintar tanques, cañerias, mampostería, pisos, superficies metálicas. Aspecto brillante, tiempo de secado a 25°C y HR<85%= al tacto 1-3 horas, solidos en volumen 54%, rendimiento 25 micrones secos (m2/1) 26,6 metros cuadrados por litro, cada presentación debe estar acompañado de su catalizador.	Unidad	Balde ed 3,600	0	Blascor	Nacional	362.500	0
					Total:					**6.412.500**

SON GUARANÍES:	Seis millones cuatrocientos doce mil quinientos. ----------		
VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA	Desde: 01/08/2022	Hasta el cumplimiento total de las obligaciones	

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO : Conforme al plan de entrega establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.----------

LUGAR DE ENTREGA: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS - UNA

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el precio la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Anticipo:	*NO*	Porcentaje:----------	[En caso afirmativo indicar:] El proveedor deberá presentar una Garantía de Anticipo del 100% del valor del monto anticipado en forma previa al cobro del mismo.

La administración del contrato estará a cargo de: **DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES**

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación y sus anexos, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total adjudicado.

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República.

LÍNEA PRESUPUESTARIA:

Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Proyecto	S.O.G	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2022	1	1	0	8	351	30	1	11	6.412.500
			Total:						6.412.500

FERRETERIA INTERNACIONAL S.A	Lic. Fatima B. Cabañas Jefe Dpto - UOC	Lic. Gladys Caballero Directora Adm. Interina

Obs. 1. Todos los cuadros del presente documento, a los efectos de su validez, deben ser debidamente llenados y firmados, según corresponda.

Julio Balerio