EJÉRCITO PARAGUAYO
CENTRO FINANCIERO Nº 2

CONTRATO 105

LCO Nº 18/2020

"ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)"

EMPRESA: PINTURERIA COLTEC DE RAUL ALBERTO GASTON GAONA

I.D. Nº 379.996

TELEFONO: UOC Nº 021 - 296-265

2020

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO DEL EJÉRCITO
COMANDANCIA

CONTRATO Nº 105/2020

PARA LA "ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)" EN LA MODALIDAD DE LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 18/2020. ID N° 379.996.-

El Comando del Ejército, con domicilio en la calle Avda. Madame Lynch y Vía Férrea (actual Autopista Ñu Guazú y Av. Dr. Semidei) - Telefax N° 296-265 de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado en este acto por su Comandante **GRAL EJ OSCAR ARNALDO CARDOZO GONZALEZ**, con **C.I.C. Nº 684.792**; nombrado por Orden General del Comando en Jefe Nº 226 de fecha 26 de Octubre de 2018, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte; y el Señor **RAUL ALBERTO GASTON GAONA**, con **C.I.C. Nº 3.171.752**, en su carácter de Propietario de la empresa **PINTURERIA COLTEC DE RAUL ALBERTO GASTON GAONA, R.U.C. Nº 3.171.752 -7**, domiciliado S/ la calle Oliva N° 1043, de la ciudad de Asunción, con Teléf. N° (021) 442-727, Email: raulgaston97@gmail.com, a quien en adelante se le llamará la **CONTRATISTA**, de común acuerdo convienen celebrar el presente Contrato para la **ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)"**, de acuerdo a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 18/2020,** adjudicada por Resolución Nº 188 de fecha 11 de diciembre de 2020, detallados en la Cláusula Primera y definidos en las especificaciones técnicas correspondientes.----------

CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO

1.1 El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA,** con relación a la **ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)"** para el **COMANDO DEL EJÉRCITO Y UNIDADES COMPONENTES,** que se regirán por estas Cláusulas y las contenidas en la ley relativa a la materia. ----------

CLÁUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS DE CONTRATO

2.1 Los documentos del Contrato son los siguientes:

a. Resolución Aprobatoria del llamado a Contratación. ----------
b. Pliego de Bases y Condiciones, Adendas y comunicaciones complementarias. ----------
c. Ofertas Presentadas. ----------
d. Documentación técnica que contiene la descripción de los bienes, las especificaciones técnicas, programa de suministros. ----------
e. Garantía de Mantenimiento de Oferta. ----------
f. Resolución N° 188/2020, por la que se Adjudica la Contratación. ----------
g. Garantía de Cumplimiento de Contrato. ----------

2.2. Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contraigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en el PBC. ----------

CLÁUSULA TERCERA: IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

3.1 El crédito presupuestario para la presente Licitación proveniente del Sub Grupo 350 – Objeto del Gasto Específico – Recurso del Tesoro (FF 10) y Recursos Institucionales (FF 30) del Presupuesto General de la Nación aprobado en el Ejercicio Fiscal 2020 y supeditado del Presupuesto General de la Nación años 2021, que serán ejecutados de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria de las unidades responsables, y conforme al plan de caja del Ministerio de Hacienda. ----------

3.2 Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N° **379.996.** --------

CLÁUSULA CUARTA: PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

4.1 El presente contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 18/2020 – ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)**. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 188 de fecha 11 de diciembre de 2020. ----------

CLÁUSULA QUINTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES – AÑO 2020.

					PINTURERIA COLTEC			
Item	Descripción del Bien y/o Servicio	Unidad de Medida	Cantidad 2020	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario	Precio total
COMARTE - AÑO 2020 - 2021								
20	Pintura latex para exterior color A ELECCION en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	10	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	59.500	595.000
21	Pintura latex para interior color A ELECCION en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	10	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	58.000	580.000
22	PINTURA SINTÉTICO COLOR CAMURCA: elaborado con resinas sintéticas y pigmentos, la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados, debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal; acabado: brillante, viscosidad 70 - 75 uk a 25°c, solidos 49,2 - 51,2%. diluyente: aguarrás mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, en envase de 3,6 litros.	Unidad	5	LATA de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	54.000	270.000
23	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de buena consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua.	Unidad	11	BALDE de 3,6 lts.	COVER	PARAGUAYA	14.000	154.000
24	TINER: tipo de solvente: mezcla de acetatos, alcoholes, solventes hidrocarbonados y cetonas, aspecto: liquido transparente incoloro de olor caracteristico, densidad 0,87+ 0,02g/cm3 a 25 °c. rango de destilación: 56-156°c. en botella de 1 litros.	Unidad	11	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.500	71.500
25	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos. características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones en botella de 1 litro.	Unidad	14	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.200	86.800
26	COLORANTES PARA PINTURA DIFERENTE COLORES; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc.	Unidad	27	Pomo	COVER	PARAGUAYA	4.500	121.500
27	Pintura latex para interior color verde OTAN en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	6	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	95.000	570.000
COMCOME - AÑO 2020 - 2021								2.448.800
29	Pintura Latex Exterior: balde de 18 litros. facil de aplicar con buena resistencia a la interperie, con alto poder cubriente y aditivo de origen vegetal no agresivo al ser humano a presion y temperatura normales la mezcla se comparta no explosiva, corrosiva,no toxicacolor blanco.-	Unidad	40	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	52.000	2.080.000
30	Pintura Latex Interior: balde de 18 litros. facil de aplicar con buena resistencia a la interperie, con alto poder cubriente y aditivo de origen vegetal no agresivo al ser humano a presion y temperatura normales la mezcla se comparta no explosiva, corrosiva,no toxicacolor OTAN (preparado de acuerdo a color de la unidad).	Unidad	30	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	57.000	1.710.000
31	PINTURA SINTÉTICA ELECCION: de exelente calidad formulada sobre base de resina, de alta resistencia a la luz y la interperie, balde de 3,6 litros.	Unidad	18	Balde 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	51.000	918.000
32	ENDUIDO ACRILICO CON RESINA: a base de dipersion acuosa de polimero acrilico pigmentos externo de metales pesados, color blanco utiles para corregir imperfeccion de una cremocidad perfecta para facilitar sus aplicacion.	Unidad	21	Botella de 1 lt.	COVER	PARAGUAYA	13.000	273.000
33	COLORANTE PARA PINTURA: Color a eleccion, soluble en agua con estabilidad que mantiene los colores inalterable despues del secado.	Unidad	70	Pomo	COVER	PARAGUAYA	5.000	350.000
34	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos. características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones en botella de 1 litro.	Unidad	24	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.500	156.000
								5.487.000

TERCERA DIVISION DE CABALLERIA (3a DC) - AÑO 2020 - 2021								
46	PINTURA AL AGUA PARA INTERIOR: COLOR BLANCO, deberan presentar las siguientes cualidades: (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; Nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberan desaparecer a poco de aplicada, Velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; Estabilidad: se verificar en el envase, en caso de presentar sedimentos. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 litros.	Unidad	13	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	57.000	741.000
47	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE OTAN: Debe ser Agua sin mezcla, de color verde otan, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	20	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	60.000	1.200.000
48	SELLADOR PARA PINTURA, el sellador en el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada. ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 Litros	Unidad	7	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	6.000	42.000
SEGUNDA DIVISION DE INFANTERIA (2ª DI) - AÑO 2020 - 2021								1.983.000
54	Tinner: liquido incoloro de olor caracteristico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litros	Unidad	6	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	6.000	35.000
55	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en botella de 1/2 litro.	Unidad	100	Botella de 1/2 litros	ARCA	PARAGUAYA	4.100	410.000
57	COLORANTES PARA PINTURA; color segun colores a eleccion de la Convocante de la Unidad, concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen facilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas. aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	1	Pomo	COVER	PARAGUAYA	4.500	4.500
SEGUNDO CUERPO DE EJERCITO (II CE) - AÑO 2020 - 2021								450.500
70	COLORANTES PARA PINTURAS EN POMO de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 250 grs.	Unidad	22	POMO	COVER	PARAGUAYA	6.000	132.000
TERCERA DIVISION DE INFANTERIA (3ª DI) - AÑO 2020 - 2021								132.000
73	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros."	Unidad	5	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	43.000	215.000
74	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	5	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	37.500	187.500
75	"PINTURA LATEX COLOR VERDE OTAM EXTERIOR: Deberán presentar las siguientes cualidades: (PINTABILIDAD: Condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer de apoco luego de la aplicación, poder cubriente: Disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posibles de manos, velado: la película de pintura debe quedar libre pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible, estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento, este deberá ser blando y fácil de disipar, en balde de 18 Litros.	Unidad	21	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	64.000	1.344.000
76	"ENDUIDO TEXTURADO EXTERIOR: Producto de alta consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas, en balde de 25 Kilos.	Unidad	5	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	64.000	320.000
77	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en botella de 1 litro.	Unidad	20	BOTELLA 1 LTS	ARCA	PARAGUAYA	3.000	60.000
78	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 250 grs.	Unidad	15	POMO	COVER	PARAGUAYA	3.500	52.500
PRIMERA DIVISION DE INFANTERIA (1ª DI) - AÑO 2020								2.179.000

94	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	10	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	60.000	600.000
95	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	10	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	57.000	570.000
96	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR OCRE: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	3	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	73.500	220.500
97	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE OTAM: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	3	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	73.500	220.500
98	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR CERAMICA: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	3	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	73.500	220.500
								1.831.500
PRIMER CUERPO DEL EJERCITO (I CE) - AÑO 2020 - 2021								
113	"BARNIZ TRANSPARENTE: Resistente a la acción del sol, hongos y humedad, dos formulas de filtro solar, alta resistencia a la impermeabilidad, rendimiento 8 a 10 m2 por mano, secarse al toque 4a 5 horas, entre manos 8 horas, final 18 a 24 horas. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante, en balde de 3,6 Litros.	Unidad	1	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	54.500	54.500
114	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en bidon de 5 litro.	Unidad	3	bidon	ARCA	PARAGUAYA	5.500	16.500
116	COLORANTES PARA PINTURA COLOR A ELECCION; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	5	Pomo	COVEF	PARAGUAYA	4.500	22.500
117	Tinner: liquido incoloro de olor característico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litros	Unidad	3	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	6.000	18.000
SEXTA DIVISION DE INFANTERIA (6a DI) - AÑO 2020 - 2021								111.500
125	COLORANTE PARA PINTURA: Concentrado de pigmentos de buena calidad, que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resiste a la suciedad, debe permitir que las manchas se eliminen facilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y de rápido secado, no debe dejar olor, debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura) secado al tacto 1 hora, secaddo entre manos 3 a 4 horas aproximadamente. En pomo de 120 cc como minimo.	Unidad	11	Pomo	COVER	PARAGUAYA	6.000	66.000
126	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitos. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como minimo 5% en volúmen, para pisola convencional y minimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	10	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	76.000	760.000
127	ANTIOXIDOS: Óxido rojo pigmento rojo de óxido de plomo en polvo/polvo de óxido de plomo rojo en polvo/polvo de plomo tetroxide Pb3O4 1314-41- 6. Oxido Rojo en polvo, paquete de 1 kg	Unidad	4	Paquete	ARCA	PARAGUAYA	13.000	52.000
128	ANTIOXIDOS: Esmalte Sintetico color amarillo secado rapido x 0,900 lt.- Arcilla en polvo, Kilogramos Oxido Amarillo en polvo, paquete de 1 kg	Unidad	4	Paquete	ARCA	PARAGUAYA	9.000	36.000
129	"AGUARRAS: Uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos graso. Características Quimicas: mescla de Alfa - Pineno, Beta- Pineno y otros terpénicos en distintas proporciones, en bidon de 5 Litros.	Unidad	10	Bidon 5 lts	ARCA	PARAGUAYA	9.000	90.000
QUINTA DIVISION DE INFANTERIA (5a DI) - AÑO 2020 - 2021								1.004.000

143	ANTIOXIDO AMARILLO Y ROJO en paquete de 1 kilo, Resina plastificada para piso	Unidad	2	PAQUETE	ARCA	PARAGUAYA	13.500	27.000
144	"AGUARRAS: Uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos graso. Características Quimicas: mescla de Alfa - Pineno, Beta- Pineno y otros terpénicos en distintas proporciones, en bidon de 5 Litros.	Unidad	3	BIDON DE 5 LTS	ARCA	PARAGUAYA	42.000	126.000
145	Pintura al aceite color según colores a eleccion de la Convocante de la Unidad: de 3,6 litros, con antihongo, de alto poder cubritivo.	Unidad	3	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	49.000	147.000
COMINGE FF 10 - AÑO 2020								300.000
155	PINTURA LATEX PARA EXTERIOR: deberán presentar las siguientes cualidades (pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada; poder cubriente: debe disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posible de manos; velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento, este debera ser blando y facil de desipar. en balde 18 litros.	Unidad	13	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	877.500
COMINGE FF 30 - AÑO 2020								877.500
156	PINTURA SINTÉTICO COLOR GRIS: elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. acabado: brillante. viscosidad 70 - 75 u'k a 25°c, solidos 49,2 - 51,2%. diluyente: aguarrás mineral. modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente. en envase de 3,6 litros.	Unidad	7	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	472.500
161	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de alta consistencia a base de polímeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. en balde de 30 kgs.	Unidad	10	Balde de 30 kg	ARCA	PARAGUAYA	22.500	225.000
								697.500
EPOE - AÑO 2020 - 2021								
190	PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR A ELECCION: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	9	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	607.500
191	SELLADOR ACRÍLICO: De pintura e impermeabilizante que permite el aplicado sobre humedo y evita la eforescencia. De fácil aplicación y rápido secado, que bloquee manchas sin dejarlos amarilla, para interior exterior, en balde de 18 litros	Unidad	13	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	877.500
192	PINTURA ANTIOXIDO: Diseñado para eliminar barnices, lasures, esmaltes y pinturas en profundidad, es un tratamiento de fácil aplicación. Sin olor, libre de cloruro de metileno y de componentes alcalinos o ácidos, es apto para todo tipo de maderas, piedra, ladrillo y metal.	Unidad	9	BOTELLA de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	8.500	76.500
193	COLORANTES PARA PINTURA ; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple tefido el tono deseado. resiste la suciedad. deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	28	Pomo	COVER	PARAGUAYA	6.500	182.000
ACADEMIL FF10 - AÑO 2020								1.743.500
194	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	20	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	35.500	710.000
196	SELLADOR PARA PINTURA, el sellador en el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 Litros	Unidad	7	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	44.000	308.000
197	Tinner: liquido incoloro de olor caracteristico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 900 cc	Unidad	20	Botella	ARCA	PARAGUAYA	5.000	100.000
198	AGUARRAS: Diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos, y grasos. CARACTERISTICAS QUIMICAS: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones. En BOTELLA de 1 litro.	Unidad	15	BOTELLA de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	4.500	67.500
								1.185.500
LICEO - AÑO 2020 - 2021								
220	PINTURA LATEX PARA EXTERIOR: deberán presentar las siguientes cualidades (pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada; poder cubriente: debe disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posible de manos; velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento. en balde 18 litros.	Unidad	150	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	75.000	11.250.000

221	PINTURA LATEX PARA INTERIOR: deberán presentar las siguientes cualidades (pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada; poder cubriente: debe disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posible de manos; velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento. en balde 18 litros.	Unidad	200	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	67.500	13.500.000
								24.750.000
CECOPAZ - AÑO 2020 - 2021								
255	Aguarrás Mineral: líquido transparente y claro, mezcla de parafinas, cicloparafinas e hidrocarburos aromaticos, quimicamente estable, no corrosivos y de olor típico. CARACTERISTICAS Y USOS: formulado especialmente para la dilucion de pinturas y barnices que van a ser aplicadas a pincel, soplete o rodillo. DENSIDAD: 0,8 + 0,015g/ml. PUNTO DE EBULLICION: 145-188°C. COLOR SAYBOL: +25. SOLUBILIDAD: insoluble en metanol y agua. PODER KAURI BUTANOL: 38-40.PUNTO DE INFLAMACION: 38-42°C.CONDICION DE ALMACEBAJE: mantener en envases cerrados, en ambientes frescos, evitar contacto con agua.INFLAMABLE: toxico por ingestion e inhalacion prolongada.	Unidad	5	Botella de 1 Litro	ARCA	PARAGUAYA	7.500	37.500
256	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como minimo 5% en volúmen, para pisola convencional y minimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como minimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	2	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	87.000	174.000
258	ENDUIDO PARA INTERIOR: Producto de consistencia a base de polimeros, en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies interiores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia. Colores: blanco, diluyente en agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. TARRO DE 30 KILIGRAMO MINIMO.	Unidad	2	BALDE	COVER	PARAGUAYA	55.000	110.000
261	PINTURA ASFÁLTICA: Emulsión asfaltica estable, de aplicación en frio. Elaborada a partir de asfaltos modificados emulsionado con mezcla de coloides minerales. Alto contenido de asfalto Clasificados de Departamentos en Clasipar.com que lo distingue de productos similares. LATA X 3.600 CC MÍNIMO	Unidad	2	LATA de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	88.000	176.000
265	PINTURA SINTETICA: Color a rojo BLANCO BRILLANTE, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La compocision debe permitir la resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mamposteria, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarras mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros	Unidad	5	BALDE de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	80.500	402.500
266	PINTURA SINTETICA: Color a rojo BLANCO MATE, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La compocision debe permitir la resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mamposteria, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarras mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros	Unidad	5	BALDE de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	80.500	402.500
270	PINTURA SINTETICA: Color a ELECCION, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La compocision debe permitir la resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mamposteria, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarras mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros	Unidad	3	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	88.000	264.000
271	TINTE LUSTRE. formulado en base a resinas alquídicas de gran dureza y brillo, resistente a la abrasión, roce y uso continuo. Especial para dar lustre y color a todo tipo de maderas. TARRO X 3.600 CC COMO MÍNIMO	Unidad	4	BOTELLA de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	66.000	264.000
273	REMOVEDORES DE PINTURA. Producto formulado exclusivamente a base de solventes (sin cáustico), para remover o decapar todo tipo de pinturas y barnices. BOTELLA DE 1 LITRO MÍNIMO	Unidad	2	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	18.500	37.000
								1.867.500
	TOTAL ADJUDICADO AÑO 2020							47.048.800

CLÁUSULA QUINTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES – AÑO 2021:

					PINTURERIA COLTEC			
Item	Descripción del Bien y/o Servicio	Unidad de Medida	Cantidad 2021	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario	Precio total
CENTRO FINANCIERO Nº 2 - AÑO 2021								
2	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE GUAJIRA: Debe ser Agua sin mezcla, de color verde guajira, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	20	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	37.000	740.000

3	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR TOMATE SECO: Debe ser Agua sin mezcla, de color tomate seco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	20	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	36.500	730.000
4	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE OTAN: Debe ser Agua sin mezcla, de color verde otan, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	20	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	40.500	810.000
5	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR CERAMICA: Debe ser Agua sin mezcla, de color ceramica, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	30	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	95.000	2.850.000
6	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de buena consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Balde de 30 kilogramos	Unidad	20	Balde 30 KG	COVER	PARAGUAYA	48.000	960.000
7	PINTURA SINTÉTICA (COLOR VERDE): brillante, esmalte sintético elaborado con resinas sintéticas y pigmentos, la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados, debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal, acabado: brillante. Viscosidad 70 - 75 uk a 25°c, solidos 49,2 - 51,2%; diluyente: aguarrás mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente en balde de 18 litros.	Unidad	30	Balde	ARCA	PARAGUAYA	174.000	5.220.000
8	PINTURA ESMALTE SINTETICO (COLOR A ELECCION): brillante, esmalte sintético elaborado con resinas sintéticas y pigmentos, la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados, en balde de 18 litros.	Unidad	35	Balde	ARCA	PARAGUAYA	175.000	6.125.000
10	BARNIZ MARINO: Resistente a la acción del sol, hongos y humedad, dos formulas de filtro solar, alta resistencia a la impermeabilidad, rendimiento 8 a 10 m2 por mano, secarse al toque 4a 5 horas, entre manos 8 horas, final 18 a 24 horas. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante, en balde de 18 Litros.	Unidad	20	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	148.500	2.970.000
11	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en bidón de 1 litro.	Unidad	20	Botella 1 litro.	ARCA	PARAGUAYA	6.500	130.000
12	Pintura Latex acrilico para Exterior/Interior: Producto formulado en base de resina acrilica estirenica o vinilica, con alto contenido de solidos, dispersables en agua, con pigmentos de alta calidad, que contengas en su formulacion fungicida y bactericida, debe ser indicado el recubrimiento de mamposterias, revoques, concretos, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos y repintados en gral, debe ser lavable y resistente a la interperie, debe permitir el lavado con esponja y detergente neutro sin desteñir o salirse la pelicula. COLORES: Verde Otam, ceramica.PESO ESPECIFICO: como minimo 1,1 Kg por litro de pintura.	Unidad	30	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	51.000	1.530.000
13	SELLADOR PARA PINTURA, el sellador en el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 Litros	Unidad	30	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	57.500	1.725.000
14	BARNIZ : Resistente a la acción del sol, hongos y humedad, dos formulas de filtro solar, alta resistencia a la impermeabilidad, rendimiento 8 a 10 m2 por mano, secarse al toque 4a 5 horas, entre manos 8 horas, final 18 a 24 horas. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 3,6 Litros.	Unidad	30	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	32.500	975.000
16	Tinner: liquido incoloro de olor caracteristico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litro	Unidad	40	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	8.000	320.000
17	ENDUIDO LATEX ACRILICO (PLASTICO): Producto de consistencia a base de polimeros, en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies interiores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia. Colores: blanco, diluyente en agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. Potes de 1 litro.	Unidad	45	Potes de 1 lt.	COVER	PARAGUAYA	6.000	270.000
19	COLORANTES PARA PINTURA DIFERENTE COLORES; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas. aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	20	POMO	COVER	PARAGUAYA	7.000	140.000
COMARTE - AÑO 2020 - 2021								25.485.000

20	Pintura latex para exterior color A ELECCION en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	50	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	59.500	2.975.000
21	Pintura latex para interior color A ELECCION en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	50	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	58.000	2.900.000
22	PINTURA SINTÉTICO COLOR CAMURCA: elaborado con resinas sintéticas y pigmentos, la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados, debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal, acabado: brillante, viscosidad 70 - 75 u.k a 25°c, solidos 49,2 - 51,2%. diluyente aguarrás mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluida con el diluyente, en envase de 3,6 litros.	Unidad	20	LATA de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	54.000	1.080.000
23	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de buena consistencia a base de polímeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua.	Unidad	26	BALDE de 3,6 lts.	COVER	PARAGUAYA	14.000	364.000
24	TINER tipo de solvente: mezcla de acetatos, alcoholes, solventes hidrocarbonados y cetonas, aspecto: liquido transparente incoloro de olor característico, densidad 0,87+ 0,02g/cm 3 a 25 °c. rango de destilación: 56-156°c. en botella de 1 litros.	Unidad	23	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.500	149.500
25	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos. características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones en botella de 1 litro.	Unidad	22	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.200	136.400
26	COLORANTES PARA PINTURA DIFERENTE COLORES: concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que queda aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc.	Unidad	60	Pomo	COVER	PARAGUAYA	4.500	270.000
27	Pintura latex para interior color verde OTAN en balde de 18 litros: de diferentes colores, deberán presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Nivelación, las marcas del pince o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada. Velado, la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible. Estabilidad, se verificará en el envase, en el caso de presentar sedimentos, este deberá ser blando y fácil de disipar. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión ni goteras. La marca y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante.	Unidad	25	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	95.000	2.375.000
28	Barniz Marino: alquídico de determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de los hongos, con filtro solar UV, que aumenta la proteccion al exterior, indicado para el barnizado o impregnacion de maderas para interiores y exteriores, debe contener anti hongos y anti termitas. TIEMPO DE SECADO: maximo 8 hs, en condiciones normales 23°C de temperatura ambiental y 53% de humedad relativa al aire: TIEMPO DE SECADO: 24 hs como maximo en condiciones normales. COLORES: incoloros, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0.850-3600lts.PESO ESPECIFICO: minimo 0.80+/-0.5.VISCOCIDAD:minimo 75+/-5seg en copa de ford N° 4 a 25°C.RENDIMIENTO: minimo 55m² por galon para un espesor seco de 25 micrones.DILUCION:aguarras mineral como minimo 5% en volumen, para pistola convencional y minimo 10% en volumen para brocha o rodillo.VENCIMIENTO: como minimo 1 año almacebado en su envase original cerrado. en balde de 3,6lts	Unidad	16	BALDE de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	50.500	808.000
COMCOME - AÑO 2020 - 2021								11.057.900
29	Pintura Latex Exterior: balde de 18 litros, facil de aplicar con buena resistencia a la interperie, con alto poder cubriente y aditivo de origen vegetal no agresivo al ser humano a presion y temperatura normales la mezcla se comporta no explosiva, corrosiva,no toxicacolor blanco.-	Unidad	60	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	52.000	3.120.000
30	Pintura Latex Interior: balde de 18 litros, facil de aplicar con buena resistencia a la interperie, con alto poder cubriente y aditivo de origen vegetal no agresivo al ser humano a presion y temperatura normales la mezcla se comporta no explosiva, corrosiva,no toxicacolor OTAN (preparado de acuerdo a color de la unidad).	Unidad	53	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	57.000	3.021.000
31	PINTURA SINTÉTICA ELECCION: de exelente calidad formulada sobre base de resina, de alta resistencia a la luz y la interperie, balde de 3,6 litros.	Unidad	40	Balde 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	51.000	2.040.000
32	ENDUIDO ACRILICO CON RESINA: a base de dispersion acuosa de polimero acrilico pigmentos externo de metales pesados, color blanco utiles para corregir imperfeccion de una cremocidad perfecta para facilitar sus aplicación.	Unidad	21	Botella de 1 lt.	COVER	PARAGUAYA	13.000	273.000
33	COLORANTE PARA PINTURA: Color a eleccion, soluble en agua con estabilidad que mantiene los colores inalterable despues del secado.	Unidad	81	Pomo	COVER	PARAGUAYA	5.000	405.000
34	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos. características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones en botella de 1 litro.	Unidad	30	Botella de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	6.500	195.000
CUARTA DIVISION DE INFANTERIA (4a DI) - AÑO 2021								9.054.000

36	Pintura Latex Color Exterior: Producto formulado en base de resina acrilica estirenica o vinilica, con alto contenido de solidos, dispersables en agua, con pigmentos de alta calidad, que contengas en su formulacion fungicida y bactericida, debe ser indicado el recubrimiento de mamposterias, revoques, concretos, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos y repintados en gral, debe ser lavable y resistente a la interperie. debe permitir el lavado con esponja y detergente neutro sin desteñir o salirse la pelicula. COLOR: Verde Otan, color segun colores a eleccion de la Convocante de la Unidad.PESO ESPECIFICO: como minimo 1,1 Kg por litro de pintura.	Unidad	25	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	60.500	1.512.500
37	PINTURA AL AGUA PARA INTERIOR: COLOR BLANCO, deberan presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; Nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberan desaparecer a poco de aplicada, Velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; Estabilidad: se verificar en el envase, en caso de presentar sedimentos. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 litros.	Unidad	26	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	64.000	1.664.000
38	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	26	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	71.000	1.846.000
39	Pintura Esmalde Sintético: elaborado con resinas alquidicas de alta calidad y pigmentos de alto poder cubritivo, indicado para proteger superficies de metal, mamosteria y madera tanto interior como exterior, resistente al lavado y alos rayos del sol. COLOR: Marrón según colores a eleccion de la Convocante de la Institucion. ACABADO: brillante o sanitado segun necesidad. DILUCION: minimo 10% de dilucion con aguarras o thinner universal para aplicacion a pincel o rodillo, debe ser adecuado para aplicacion a soplete. SECADO: al tacto en 5 horas maximo, con posibilidad de repintado en 24 hs. RENDIMIENTO: 10M² por litro por mano como minimo. PODER CUBRITIVO: debe cubrir la superficie en dos manos como maximo.PESO ESPECIFICO: minimo e 0,85. VISCOCIDAD: minimo de 100 copa ford n° 4 a 25°C. DUREZA: debe resistir el rasgado en forma manual.OBS: no debe contener plomo en su formulacion.Balde 3,6 lts.	Unidad	15	Balde 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	44.500	667.500
40	TINNER tipo de solvente: mezcla de acetatos, alcoholes, solventes hidrocarbonados y cetonas, aspecto: liquido transparente incoloro de olor característico, densidad 0,87+ 0,02g/cm3 a 25 °c. rango de destilación: 56-158°c. En botella de 1 litro.	Unidad	20	Botella	ARCA	PARAGUAYA	8.500	170.000
TERCERA DIVISION DE CABALLERIA (3a DC) - AÑO 2020 - 2021								5.860.000
49	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR MARFIL: Debe ser Agua sin mezcla. Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	67.500	3.375.000
50	PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE OTAM: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	67.500	3.375.000
51	PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	30	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	67.500	2.025.000
SEGUNDA DIVISION DE INFANTERIA (2ª DI) - AÑO 2020 - 2021								8.775.000
57	COLORANTES PARA PINTURA; color segun colores a eleccion de la Convocante de la Unidad, concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	150	Pomo	COVER	PARAGUAYA	4.500	675.000
58	Pintura Latex Interior: color blanco, debe ser formulado en base a emulsiones y resinas acrilicas de alta adherencia, recomendado para la proteccion y embelliciento de superficies esterior o interiores, con anti hongos y bactericidas, debe ser resistente al lavado con esponja y detergente neutro y a la interperie debe resistir al sol y la lluvia sin desteñir o descacarar.CARACTERISTICA: de facil aplicacion a rodillo o pincel sin goteo a rodillo y sin marcas a pincel, secado rapido, alto poder cubriente, exelente rendimiento, agradable aroma, alta adherencia y buena durabilidad, no contaminante del medio ambiente sin plomo ni mercurio. Color blanco opaco contenido titanio y carbonato de calcio en su formulacion, entonable con colorante universal o colorante para latex, debe resistir el lavado y el desgaste en la interperie con condiciones climaticas severas. USOS: se usa para recubrimiento de mamposteria, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos y repintados en general ya sea exteriores o interiores. DISOLUCION:agua potable, minimo 10%. ACABADO: mate. TIEMPO DE SECADO: maximo 2 hs al tacto maximo 6hs para repintado, debe admitir la aplicacion a pincel o rodillo, ademas de soplete.VENCIMIENTO: minimo 1 año en deposito con su envase original cerrado.	Unidad	30	Balde 18 lts.	COVER	PARAGUAYA	67.500	2.025.000

59	Pintura Esmalde Sintético: elaborado con resinas alquídicas de alta calidad y pigmentos de alto poder cubritivo, indicado para proteger superficies de metal, mamosteria y madera tanto interior como exterior, resistente al lavado y alos rayos del sol. COLORES: seleccion de colores según colores a eleccion de la Convocante de la Institucion. ACABADO: brillante o sanitado segun necesidad. DILUCION: minimo 10% de dilucion con aguarras o thinner universal para aplicacion a pincel o rodillo, debe ser adecuado para aplicacion a soplete. SECADO: al tacto en 5 horas maximo, con posibilidad de repintado en 24 hs. RENDIMIENTO: 10M² por litro por mano como minimo. PODER CUBRITIVO: debe cubrir la superficie en dos manos como maximo.PESO ESPECIFICO: minimo e 0,85. VISCOCIDAD: minimo de 100 copa ford n° 4 a 25°C. DUREZA: debe resistir el rasgado en forma manual.OBS: no debe contener plomo en su formulacion.	Unidad	20	Balde 18 lts.	ARCA	PARAGUAYA	52.500	1.050.000
60	Pintura antioxido: Antioxido,anticorrosivo que impidan o detengan la oxidación de superficies ferrosas, de secado rápido, que proteja al hierro y que brindan un buen anclaje al acabado que se aplica.	Unidad	30	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	49.000	1.470.000
62	Tinner: liquido incoloro de olor caracteristico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litros	Unidad	50	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	7.500	375.000
63	Aguarrás Mineral: Liquido transparente y claro, mezcla de parafinas, cicloparafinas e hidrocarburos aromaticos, quimicamente estable, no corrosivos y de olor típico. CARACTERISTICAS Y USOS: formulado especialmente para la dilucion de pinturas y barnices que van a ser aplicadas a pincel, soplete o rodillo. DENSIDAD: 0,8 + 0,015g/ml. PUNTO DE EBULLICION: 145-188°C. COLOR SAYBOL: +25. SOLUBILIDAD: insoluble en metanol y agua PODER KAURI BUTANOL: 38-40.PUNTO DE INFLAMACION: 38-42°C.CONDICION DE ALMACEBAJE mantener en envases cerrados, en ambientes frescos, evitar contacto con agua.INFLAMABLE: toxico por ingestion e inhalacion prolongada.	Unidad	50	Botella	ARCA	PARAGUAYA	8.500	425.000
64	ENDUIDO LATEX ACRILICO DE 18 KG: Producto de consistencia a base de polimeros, en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies interiores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia. Colores: blanco, diluyente en agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas.	Unidad	40	Balde	COVER	PARAGUAYA	37.500	1.500.000
66	Tinta lustre: Es una tinta transparente brillante para interiores, de gran dureza y resistente a la basura, roces y usos continuos. Recomendado para muebles, revestimientos, placards y objetos de madera. En lata de 1 litro, color según pedido de la Unidad.	Unidad	40	Lata	ARCA	PARAGUAYA	15.000	600.000
SEGUNDO CUERPO DE EJERCITO (II CE) - AÑO 2020 - 2021								8.120.000
70	COLORANTES PARA PINTURAS EN POMO de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 250 grs.	Unidad	188	POMO	COVER	PARAGUAYA	5.000	1.098.000
TERCERA DIVISION DE INFANTERIA (3ª DI) - AÑO 2020 - 2021								1.098.000
80	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	29.500	1.475.000
81	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	26.000	1.300.000
82	"PINTURA LATEX COLOR VERDE OTAM : Deberán presentar las siguientes cualidades: (PINTABILIDAD: Condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo, las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer de apoco luego de la aplicación, poder cubriente: Disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posibles de manos, velado: la película de pintura debe quedar libre pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible, estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento, este deberá ser blando y fácil de disipar, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	44.500	2.225.000
83	"ENDUIDO EXTERIOR: Producto de alta consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas, en balde de 30 Kilos.	Unidad	20	Balde	COVER	PARAGUAYA	44.500	890.000
84	BARNIZ TRANSPARENTE: Resistente a la acción del sol, hongos y humedad, dos formulas de filtro solar, resistente a la impermeabilidad, rendimiento 8 a 10 m2 por mano, secage al toque 4a 5 horas, entre manos 8 horas, final 18 a 24 horas. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. En balde de 18 litros.	Unidad	10	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	7.000	70.000
85	SELLADOR PARA PINTURA, el sellador en el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. EN BALDE DE 18 litros.	Unidad	10	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	29.000	290.000
86	FIJADOR PARA PINTURA: concentrado al agua de gran poder de penetración para fijar y sellar superficies tanto en interior como en exterior. EN BALDES DE 18 LITROS	Unidad	15	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	29.000	435.000

87	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 250 grs.	Unidad	103	POMO	COVER	PARAGUAYA	2.300	236.900
88	Pintura antioxido: Antioxido,anticorrosivo que impidan o detengan la oxidación de superficies ferrosas, de secado rápido, que proteja al hierro y que brindan un buen anclaje al acabado que se aplica, en Balde de 3500 CC,	Unidad	18	BALDE	ARCA	PARAGUAYA	7.000	126.000
89	ACIDO MURIATICO: Acido clorhídrico diluido al 28%, su fórmula química es HCl, es un compuesto binario formado por un átomo de hidrógeno y uno de cloro y la disolución se prepara con ácido Clorhídrico al 12.5% de concentración y agua 87.5%.. EN BOTELLA DE 1 LITROS	Unidad	4	Botella	ARCA	PARAGUAYA	3.700	14.800
90	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR CERAMICO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	14	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	62.500	875.000
91	Pintura al aceite color amarillo según colores a eleccion de la Convocante de la Unidad: de 18 litros, con antihongo, de alto poder cubritivo.	Unidad	10	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	110.500	1.105.000
92	Pintura al aceite color marron según colores a eleccion de la Convocante de la Unidad: de 3,6 litros, con antihongo, de alto poder cubritivo.	Unidad	10	Balde	ARCA	PARAGUAYA	29.000	290.000
93	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en bidon de 5 litro.	Unidad	12	Bidon 5 lts	ARCA	PARAGUAYA	24.000	288.000
								9.620.700
	SEGUNDA DIVISION DE CABALLERIA (2ª DC) - FF 30 AÑO 2021							
100	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	15	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	57.000	855.000
101	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	13	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	73.500	955.500
102	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 120 cc.	Unidad	107	POMO	COVER	PARAGUAYA	6.000	642.000
								2.452.500
	SEGUNDA DIVISION DE CABALLERIA (2ª DC) - FF 10 AÑO 2021							
104	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	50	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	57.000	2.850.000
105	"PINTURA AL AGUA EXTERIOR COLOR VERDE OTAM: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	30	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	57.000	1.710.000
106	"PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polimeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	40	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	73.500	2.940.000
108	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 120 cc.	Unidad	203	POMO	COVER	PARAGUAYA	6.000	1.218.000
	PRIMER CUERPO DEL EJERCITO (I CE) - AÑO 2020 - 2021							8.718.000
113	"BARNIZ TRANSPARENTE: Resistente a la acción del sol, hongos y humedad, dos formulas de filtro solar, alta resistencia a la impermeabilidad, rendimiento 8 a 10 m2 por mano, secarse al toque 4a 5 horas, entre manos 8 horas, final 18 a 24 horas. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehiculo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante, en balde de 3,6 Litros.	Unidad	5	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	54.500	272.500

114	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos, características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpenicos en distintas proporciones en bidón de 5 litro.	Unidad	10	bidon	ARCA	PARAGUAYA	5.500	55.000
119	COLORANTES PARA PINTURA COLOR A ELECCION; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	22	Potes	COVER	PARAGUAYA	5.000	110.000
120	Tinner: liquido incoloro de olor característico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litros	Unidad	10	Botella de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	6.000	60.000
SEXTA DIVISION DE INFANTERIA (6a DI) - AÑO 2020 - 2021								497.500
132	PINTURA SINTETICA: Color a elección brillante, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La composición debe permitirla resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mamposteria, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarras mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros.	Unidad	20	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	75.000	1.500.000
134	COLORANTE PARA PINTURA: Concentrado de pigmentos de buena calidad, que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resiste a la suciedad, debe permitir que las manchas se eliminen facilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y de rápido secado, no debe dejar olor, debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura) secado al tacto 1 hora, secadda entre manos 3 a 4 horas aproximadamente. En pomo de 120 cc	Unidad	20	Pomo	COVER	PARAGUAYA	5.500	110.000
135	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	14	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	66.000	924.000
136	ANTIOXIDOS:Oxido Rojo y Amarillo en polvo, paquete de 1 kg	Unidad	20	Paquete	ARCA	PARAGUAYA	16.500	330.000
QUINTA DIVISION DE INFANTERIA (5a DI) - AÑO 2020 - 2021								2.864.000
143	ANTIOXIDO AMARILLO Y ROJO en paquete de 1 kilo, Resina plastificada para piso	Unidad	14	PAQUETE	ARCA	PARAGUAYA	13.500	189.000
144	"AGUARRAS: Uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos graso. Características Quimicas: mescla de Alfa - Pineno, Beta- Pineno y otros terpénicos en distintas proporciones, en bidon de 5 Litros.	Unidad	8	BIDON DE 5 LTS	ARCA	PARAGUAYA	42.000	336.000
145	Pintura al aceite color según colores a eleccion de la Convocante de la Unidad: de 3,6 litros, con antihongo, de alto poder cubritivo.	Unidad	5	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	49.000	245.000
								770.000
COMINGE FF 30 - AÑO 2021								
168	PINTURA SINTÉTICO COLOR GRIS: elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. acabado: brillante. viscosidad 70 - 75 uk a 25°c, solidos 49,2 - 51.2%. diluyente: aguarrás mineral. modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente. en envase de 3,6 litros.	Unidad	25	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	79.500	1.987.500
169	PINTURA SINTÉTICO COLOR GAMUSA: elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. la composición debe permitir resistencia a la intemperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. debe ser aplicable tanto en interior como exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal. acabado: brillante. viscosidad 70 - 75 uk a 25°c, solidos 49,2 - 51,2%. diluyente: aguarrás mineral. modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo o soplete ya sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente. en envase de 3,6 litros.	Unidad	25	Balde de 3,6 litros	COVER	PARAGUAYA	90.000	2.250.000
EPOE - AÑO 2020 - 2021								4.237.500
190	PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR A ELECCION: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	30	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	2.025.000
191	SELLADOR ACRÍLICO: De pintura e impermeabilizante que permite el aplicado sobre humedo y evita la eflorescencia. De fácil aplicación y rápido secado, que bloquee manchas sin dejarlos amarilla, para interior exterior, en balde de 18 litros	Unidad	20	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	67.500	1.350.000

192	PINTURA ANTIOXIDO: Diseñado para eliminar barnices, lasures, esmaltes y pinturas en profundidad, es un tratamiento de fácil aplicación. Sin olor, libre de cloruro de metileno y de componentes alcalinos o ácidos, es apto para todo tipo de maderas, piedra, ladrillo y metal.	Unidad	30	BOTELLA de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	8.500	255.000
193	COLORANTES PARA PINTURA ; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	28	Pomo	COVER	PARAGUAYA	6.500	182.000
								3.812.000
ACADEMIL FF10 - AÑO 2021								
206	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: ncoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	5	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	28.000	140.000
207	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de alta consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. en balde de 3,6 kgs.	Unidad	10	Balde de 3,6 kilos	COVER	PARAGUAYA	8.500	85.000
ACADEMIL FF30 - AÑO 2021								225.000
211	PINTURA LATEX INTERIOR COLOR DE LA LINEA PREMIUM/ORO BLANCO HIELO, formulado en base a resina acrilica estirenica o vinilica, alto contenido de solidos, dispersable en agua, pigmentos de alta calidad. fungicida y bactericida, de uso en mamposteria, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos, en general, lavable con esponja, detergente neutro sin destenir o salirse la pelicula, no debera tener un olor desagradable, la convocante optara preferentemente por una aromatizada, sin contenido de alergenos, no perjudicial al medioambiente, envases con tapas resistentes para soportar apilamientos. el color debera ajustarse perfectamente a la colores a eleccion de la convocante a ser proveida por la convocante, el peso especifico minimo 1,1 kg por litro de pintura. acabado mate, viscosidad minimo 100 ku, dilusion en agua minimo 10%, con secado al tacto en una hora, el vencimiento de un año como minimo y fecha de elaboracion impresos en el envase, con un poder cubritivo a cualquier color de base como maximo en dos manos. balde de 18 litros.	Unidad	5	TAMBOR DE 200 LITROS	COVER	PARAGUAYA	935.000	4.675.000
213	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: ncoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	20	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	28.000	560.000
214	ENDUIDO PARA EXTERIOR: Producto de alta consistencia a base de polimeros en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies exteriores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras, de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia a la intemperie. Colores blanco, diluyente al Agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. en balde de 3,6 kgs.	Unidad	100	Balde de 3,6 kilos	COVER	PARAGUAYA	8.500	850.000
216	SELLADOR PARA PINTURA, el sellador en el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, asi como la referencia del fabricante. en balde de 18 Litros	Unidad	10	Balde de 18 litros	ARCA	PARAGUAYA	50.500	505.000
218	AGUARRAS: Diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos, y grasos. CARACTERISTICAS QUIMICAS: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones. En BOTELLA de 1 litro.	Unidad	21	BOTELLA de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	4.500	94.500
219	Acido Muriático en Botella de 1 Litro	Unidad	21	Botella	ARCA	PARAGUAYA	4.500	94.500
LICEO - AÑO 2020 - 2021								6.779.000
220	PINTURA LATEX PARA EXTERIOR: deberán presentar las siguientes cualidades (pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada; poder cubriente: debe disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posible de manos; velado: la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; estabilidad: se verificara en el envaso, en caso de presentar sedimento. en balde 18 litros.	Unidad	100	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	75.000	7.500.000
224	PINTURA LATEX PARA INTERIOR: deberán presentar las siguientes cualidades (pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberán desaparecer a poco de aplicada; poder cubriente: debe disimular las diferencias de color del fondo con el menor número posible de manos; velado: la pelicula de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; estabilidad: se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento. en balde 18 litros.	Unidad	100	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	75.000	7.500.000

COMISOE FF 10 - AÑO 2021								15.000.000
226	PINTURA LATEX INTERIOR COLOR A ELECCION: formulado en base a resina acrílica estirenica o vinílica, alto contenido de sólidos, dispersable en agua, pigmentos de alta calidad, fungicida y bactericida, de uso en mampostería, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos, en general, lavable con esponja, detergente neutro sin desteñir o salirse la película, no deberá tener un olor desagradable, la convocante optara preferentemente por una aromatizada, sin contenido de alérgenos, no perjudicial al medioambiente, envases con tapas resistentes para soportar apilamientos. el color deberá ajustarse perfectamente a la colores a eleccion de la Convocante a ser proveída por la convocante, el peso específico mínimo 1,1 kg por litro de pintura. acabado mate, viscosidad mínimo 100 ku, dilución en agua mínimo 10%, con secado al tacto en una hora, el vencimiento de un año como mínimo y fecha de elaboración impresos en el envase, con un poder cubritivo a cualquier color de base como máximo en dos manos. balde de 18 litros.	Unidad	93	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	37.500	3.487.500
227	PINTURA LATEX EXTERIOR COLOR A ELECCION: formulado en base a resina acrílica estirenica o vinílica, alto contenido de sólidos, dispersable en agua, pigmentos de alta calidad, fungicida y bactericida, de uso en mampostería, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos, en general, lavable con esponja, detergente neutro sin desteñir o salirse la película, no deberá tener un olor desagradable, la convocante optara preferentemente por una aromatizada, sin contenido de alérgenos, no perjudicial al medioambiente, envases con tapas resistentes para soportar apilamientos. el color deberá ajustarse perfectamente a la colores a eleccion de la Convocante a ser proveída por la convocante, el peso específico mínimo 1,1 kg por litro de pintura. acabado mate, viscosidad mínimo 100 ku, dilución en agua mínimo 10%, con secado al tacto en una hora, el vencimiento de un año como mínimo y fecha de elaboración impresos en el envase, con un poder cubritivo a cualquier color de base como máximo en dos manos. balde de 18 litros.	Unidad	100	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	44.500	4.450.000
228	PINTURA AL AGUA PARA INTERIOR: En diferentes colores, deberan presentar las siguientes cualidades (Pintabilidad: condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o rodillo; Nivelación: las marcas del pincel o rodillo deberan desaparecer a poco de aplicada, Velado: la película de pintura debe quedar libre de pegajosidad al tacto y adquirir dureza adelantada en el menor tiempo posible; Estabilidad: se verificar en el envase, en caso de presentar sedimentos. En el momento de la apertura del envase debe estar herméticamente cerrado, no deberá venir sedimentada, ni mostrar separación del vehículo y pigmento, el envase no debe mostrar corrosión goteras. La marca, y procedencia deben constar en el envoltorio, así como la referencia del fabricante. en balde de 18 litros.	Unidad	30	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	24.500	735.000
230	COLORANTES PARA PINTURA ; concentrado de pigmentos de buena que permita lograr por el simple teñido el tono deseado. resiste la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola. debe ser de fácil aplicación y rápido secado. no debe dejar olor. debe ser universal (compatible para todo tipo de pintura). secado al tacto 1 hora. secado entre manos 3 a 4 horas, aproximadamente. EN POMO DE 120 cc	Unidad	100	Pomo	COVER	PARAGUAYA	6.500	650.000
COMISOE FF 30 - AÑO 2021								9.322.500
231	PINTURA LATEX INTERIOR COLOR A ELECCION: formulado en base a resina acrílica estirenica o vinílica, alto contenido de sólidos, dispersable en agua, pigmentos de alta calidad, fungicida y bactericida, de uso en mampostería, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos, en general, lavable con esponja, detergente neutro sin desteñir o salirse la película, no deberá tener un olor desagradable, la convocante optara preferentemente por una aromatizada, sin contenido de alérgenos, no perjudicial al medioambiente, envases con tapas resistentes para soportar apilamientos. el color deberá ajustarse perfectamente a la colores a eleccion de la Convocante a ser proveída por la convocante, el peso específico mínimo 1,1 kg por litro de pintura. acabado mate, viscosidad mínimo 100 ku, dilución en agua mínimo 10%, con secado al tacto en una hora, el vencimiento de un año como mínimo y fecha de elaboración impresos en el envase, con un poder cubritivo a cualquier color de base como máximo en dos manos. balde de 18 litros.	Unidad	75	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	37.500	2.812.500
232	PINTURA LATEX EXTERIOR COLOR A ELECCION: formulado en base a resina acrílica estirenica o vinílica, alto contenido de sólidos, dispersable en agua, pigmentos de alta calidad, fungicida y bactericida, de uso en mampostería, revoques, concreto, enduido, yeso, fibrocemento, ladrillos expuestos, en general, lavable con esponja, detergente neutro sin desteñir o salirse la película, no deberá tener un olor desagradable, la convocante optara preferentemente por una aromatizada, sin contenido de alérgenos, no perjudicial al medioambiente, envases con tapas resistentes para soportar apilamientos. el color deberá ajustarse perfectamente a la colores a eleccion de la Convocante a ser proveída por la convocante, el peso específico mínimo 1,1 kg por litro de pintura. acabado mate, viscosidad mínimo 100 ku, dilución en agua mínimo 10%, con secado al tacto en una hora, el vencimiento de un año como mínimo y fecha de elaboración impresos en el envase, con un poder cubritivo a cualquier color de base como máximo en dos manos. balde de 18 litros.	Unidad	88	Balde de 18 litros	COVER	PARAGUAYA	44.500	3.916.000
CIMEFOR 2021								6.728.500
236	AGUARRAS: Diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos, y grasos. CARACTERISTICAS QUIMICAS: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones. En BOTELLA de 1 litro.	Unidad	10	BOTELLA de 1 lt.	ARCA	PARAGUAYA	9.000	90.000
237	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicaddo para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	3	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	13.000	39.000

238	Pintura antioxido: Antioxido,anticorrosivo que impidan o detengan la oxidación de superficies ferrosas. de secado rápido, que proteja al hierro y que brindan un buen anclaje al acabado que se aplica.	Unidad	10	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	45.000	450.000
ESCUELA DE CABALLERIA FF 10 - AÑO 2021								579.000
241	PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR BLANCO: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	127	Balde de 18 lts	COVER	PARAGUAYA	57.000	7.239.000
242	PINTURA AL AGUA INTERIOR COLOR VERDE OTAN: Debe ser Agua sin mezcla, de color verde guajira, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	120	Balde de 18 lts	COVER	PARAGUAYA	57.000	6.840.000
243	PINTURA AL AGUA: Debe ser Agua sin mezcla, de color blanco, Elaborada a base de polímeros en dispersión acuosa que contiene bióxido de titanio como pigmento, aplicable a superficie como revoque, Enduido, yeso, papel, paneles acústicos, ladrillo, fibrocemento, con acabado mate aterciopelado de buena resistencia a la intemperie, que permite aplicación con pincel, rodillo o soplete, ya sea con consistencia normal o diluido con tiempo de secado 1 a 2 horas, rendimiento 12 a 14 m2/litro por mano, en balde de 18 Litros.	Unidad	120	Balde de 18 lts	COVER	PARAGUAYA	73.500	8.820.000
244	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 120 cc.	Unidad	507	POMO	COVER	PARAGUAYA	6.000	3.042.000
245	COLORANTES PARA PINTURAS de diferentes Colores (ocre, negro y marrón), concentrado de pigmentos de alta calidad que permita lograr por el simple teñido el tono deseado, resistente a la suciedad, deben permitir que las manchas se eliminen fácilmente sin que quede aureola, debe ser de fácil aplicación y rápido secado, no dejar olor, ser universal (compatible para todo tipo de pintura), secado al tacto 1 hora, secado entre manos 3 a 4 horas aproximadamente en pomo de 250cc	Unidad	50	POMO	COVER	PARAGUAYA	60.000	3.000.000
246	Pintura antioxido: Antioxido,anticorrosivo que impidan o detengan la oxidación de superficies ferrosas, de secado rápido, que proteja al hierro y que brindan un buen anclaje al acabado que se aplica, en BOTELLA de 1 litro.	Unidad	50	Botella de 1 litro	ARCA	PARAGUAYA	7.500	375.000
247	AGUARRAS: uso previsto: diluyente para pinturas y esmaltes sintéticos y grasos. características químicas: mezcla de alfa-pineno, beta-pineno y otros terpénicos en distintas proporciones, en botellas de 1 litro.	Unidad	50	Botella de 1 litro	ARCA	PARAGUAYA	7.500	375.000
248	Tinner: líquido incoloro de olor característico a petroleo, insoluble en agua, formulado como adelgazador de pinturas y para la dilusion de pintura, selladores, lacas para maderas y primarios, en botella de 1 litros	Unidad	51	Botella de 1 litro	ARCA	PARAGUAYA	9.000	459.000
249	PINTURA LATEX ACRILICO INTERIOR/EXTERIOR, deberán ser de la línea Premium, preparado de fábrica, lavable, resistente a la lluvia y sol; se verificara en el envase, en caso de presentar sedimento, en balde de 18 litros	Unidad	100	Balde de 18 lts	COVER	PARAGUAYA	73.500	7.350.000
								37.500.000
CECOPAZ - AÑO 2020 - 2021								
256	BARNIZ MARINO: De determinación brillante o mate, con agregado de fungicida para proteger la madera del ataque de hongos, con acción UV, que aumenta la protección al exterior, indicado para el barnizado e impregnación de maderas para interiores y exteriores debe tener anti-termitas. TIEMPO DE SECADO: 8 horas, en condiciones normales 23° C de temperatura normal y 53% de humedad relativa en el ambiente. TIEMPO DE SECADO: 24 hs como máximo en condiciones normales. COLORES: incoloro, lapacho, nogal, encina, ladrillo o caoba. PRESENTACIONES: 0,850-3,600 lts. PESO ESPECIFICO: 0,80+/-0,50 VISCOSIDAD: 0,75 +/- 5 seg en copa de Ford N°4 a 25°C RENDIMIENTO: 55 m2 por galón para un espesor seco de 25 micrones DILUSION: aguarrás mineral como mínimo 5% en volúmen, para pisola convencional y mínimo 10% en volumen para brocha o rodillo. VENCIMIENTO como mínimo 1 año almacenado en su envase original cerrado en balde de 3,6 litros.	Unidad	2	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	87.000	174.000
258	ENDUIDO PARA INTERIOR: Producto de consistencia a base de polímeros, en dispersión acuosa, especialmente formulado para efectuar trabajos en superficies interiores a fin de reparar pequeñas grietas, rajaduras o fisuras de fácil aplicación, óptima lijabilidad y máxima resistencia. Colores: blanco, diluyente en agua. Tiempo de secado 2 a 4 horas. TARRO DE 30 KILIGRAMO MINIMO.	Unidad	2	BALDE	COVER	PARAGUAYA	55.000	110.000
261	PINTURA ASFÁLTICA: Emulsión asfaltica estable, de aplicación en frío. Elaborada a partir de asfaltos modificados emulsionado con mezcla de coloides minerales. Alto contenido de asfalto Clasificados de Departamentos en Clasipar.com que lo distingue de productos similares. LATA X 3.600 CC MÍNIMO	Unidad	2	LATA de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	88.000	176.000
266	PINTURA SINTETICA: Color a rojo BLANCO MATE, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La compocision debe permitir la resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarras mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros	Unidad	3	BALDE de 3,6 lts.	ARCA	PARAGUAYA	80.500	241.500

270	PINTURA SINTETICA: Color a ELECCION, elaborado con resinas sintéticas y pigmentos. La composicion debe permitir la resistencia a la interperie, la abrasión, el manoseo y los lavados. Debe ser aplicado tanto en el interior como en el exterior sobre superficie de mampostería, madera o metal, acabado brillante, viscosidad 70 - 75 UK, a 25°, sólidos 49,2 - 51,2%. Diluyente aguarrás mineral. Modo de aplicación: se aplica a pincel, rodillo y soplete, y a sea con su consistencia normal o diluido con el diluyente en balde de 3,6 litros	Unidad	3	Balde de 3,6 litros	ARCA	PARAGUAYA	88.000	264.000
271	TINTE LUSTRE. formulado en base a resinas alquidicas de gran dureza y brillo, resistente a la abrasión, roce y uso continuo. Especial para dar lustre y color a todo tipo de maderas. TARRO X 3.600 CC COMO MÍNIMO	Unidad	5	BOTELLA de 1 litros	ARCA	PARAGUAYA	66.000	330.000
TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO (TEE) - AÑO 2021								1.295.500
278	Aguarrás Mineral: Liquido transparente y claro, mezcla de parafinas, cicloparafinas e hidrocarburos aromaticos, quimicamente estable, no corrosivos y de olor tipico. CARACTERISTICAS Y USOS: formulado especialmente para la dilucion de pinturas y barnices que van a ser aplicadas a pincel, soplete o rodillo. DENSIDAD: 0,8 + 0,015g/ml. PUNTO DE EBULLICION: 145-188°C. COLOR SAYBOL: +25. SOLUBILIDAD: insoluble en metanol y agua. PODER KAURI BUTANOL: 38-40.PUNTO DE INFLAMACION: 38-42°C.CONDICION DE ALMACEBAJE: mantener en envases cerrados, en ambientes frescos, evitar contacto con agua.INFLAMABLE: toxico por ingestion e inhalacion prolongada.	Unidad	15	Botella de 1 Litro	ARCA	PARAGUAYA	8.000	120.000
279	TINNER tipo de solvente: mezcla de acetatos, alcoholes, solventes hidrocarbonados y cetonas, aspecto: liquido transparente incoloro de olor caracteristico, densidad 0,87+ 0,02g/cm3 a 25 °c. rango de destilación: 56-155°c. En botella de 1 litro.	Unidad	7	Botella de 1 Litro	ARCA	PARAGUAYA	9.000	63.000
								183.000
							TOTAL ADJUDICADO AÑO 2021	180.044.600

OBSERVACION: TODOS LOS BIENES DEBERAN SER PROVEIDAS DE ACUERO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS QUE FIGURAN EN EL PBC

COLTEC DE RAUL GASTÓN - AÑO 2020

TIPO	PRG.	SUBP.	PRY.	SGOG	F.F.	O.F.	DPTO.	Unidad Responsable	ADJUDICADO
1	1	0	16	350	10	1	99	COMARTE	2.448.800
1	1	0	17	350	10	1	99	COMCOME	5.487.000
1	1	0	20	350	10	1	2	3RADC	1.983.000
1	1	0	20	350	10	1	4	2DA DI	450.500
1	1	0	20	350	10	1	8	IICE	132.000
1	1	0	20	350	10	1	10	3RA DI	2.179.000
1	1	0	20	350	10	1	11	1RA DI	1.831.500
1	1	0	20	350	10	1	14	I CE	111.500
1	1	0	20	350	10	1	16	6TA DI	1.004.000
1	1	0	20	350	10	1	17	5TA DI	300.000
1	1	0	21	350	10	1	99	COMINGE	877.500
1	1	0	21	350	30	1	99	COMINGE	697.500
1	1	0	24	350	10	1	11	EPOE	1.743.500
1	1	0	25	350	10	1	11	ACADEMIL	1.185.500
1	1	0	26	350	10	1	11	LICEMIL	24.750.000
1	1	0	34	350	10	1	11	CECOPAZ	1.867.500
TOTAL ADJUDICADO AÑO 2020									47.048.800

COLTEC DE RAUL GASTÓN - AÑO 2021

TIPO	PRG.	SUBP.	PRY.	SGOG	F.F.	O.F.	DPTO.	Unidad Responsable	ADJUDICADO
1	1	0	14	350	10	1	99	CFN°2	25.495.000
1	1	0	16	350	10	1	99	COMARTE	11.057.900
1	1	0	17	350	10	1	99	COMCOME	9.054.000
1	1	0	20	350	10	1	1	4TA DI	5.860.000
1	1	0	20	350	10	1	2	3RADC	8.775.000
1	1	0	20	350	10	1	4	2DA DI	8.120.000
1	1	0	20	350	10	1	8	IICE	1.098.000
1	1	0	20	350	10	1	10	3RA DI	9.620.700
1	1	0	20	350	10	1	12	2DA DC	8.718.000
1	1	0	20	350	30	1	12	2DA DC	2.452.500
1	1	0	20	350	10	1	14	I CE	497.500
1	1	0	20	350	10	1	16	6TA DI	2.864.000
1	1	0	20	350	10	1	17	5TA DI	770.000
1	1	0	21	350	30	1	99	COMINGE	4.237.500
1	1	0	24	350	10	1	11	EPOE	3.812.000
1	1	0	25	350	10	1	11	ACADEMIL	225.000
1	1	0	25	350	30	1	11	ACADEMIL	6.779.000
1	1	0	26	350	10	1	11	LICEMIL	15.000.000
1	1	0	27	350	10	1	7	COMISOE	9.322.500
1	1	0	27	350	30	1	7	COMISOE	6.728.500
1	1	0	30	350	10	1	11	CIMEFOR	579.000
1	1	0	10	350	10	1	11	ESC CABALLERIA	37.500.000
1	1	0	34	350	10	1	11	CECOPAZ	1.295.500
1	1	0	35	350	10	1	15	TEE	183.000
TOTAL ADJUDICADO AÑO 2021									180.044.600

MONTO TOTAL ADJUDICADO AÑO 2020: Gs. 47.048.800 (Guaraníes Cuarenta y siete millones cuarenta y ocho mil ochocientos. ----------
MONTO TOTAL ADJUDICADO AÑO 2021: Gs. 180.044.600 (Guaraníes Ciento ochenta millones cuarenta y cuatro mil seiscientos). ----------

CLAUSULA SEXTA: VIGENCIA DEL CONTRATO

6.1 El plazo de vigencia de este Contrato regirá a partir de la firma y hasta el cumplimento total de las obligaciones. ----------

CLÁUSULA SÉPTIMA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PROVISIÓN DEL SUMINISTRO

7.1 La **CONTRATISTA** se obliga expresamente, salvo motivo de fuerza mayor debidamente comprobada, a entregar el cien por ciento (100%) de los bienes y/o servicios adjudicados.----------

7.2 Los bienes serán entregados de acuerdo a las órdenes de compra emitida por las unidades responsables, una vez recepcionado la Orden de Compra, la empresa tendrá un plazo no mayor de 3 (tres) días hábiles para la entrega efectiva de los bienes en coordinación con las diferentes Giradurías, componentes del Comando del Ejército, en horario de 07:00 a 11:30 hs y de 14:30 a 17:30 hs., de lunes a viernes.----------

7.3 Cada Giraduría dependiente del Comando del Ejército, coordinarán con las Contratista/Proveedores para que los bienes sean entregados en los lugares establecidos por el mismo, en cada orden de compra estarán contemplados el nombre de cada Giradurías de quienes remiten a cada Empresa. Obs: Para cualquier consulta referente a la entrega de los bienes, podrán consultar al (021) 296.265, UOC N° 2 – Comando del Ejército, para la mejor Coordinación de los lugares para la recepción de los Bienes, por parte de los Proveedores. ----------

7.4 Entiéndase por plazo de entrega el período en el cuál el Suministro debe ingresar en los lugares designados por la **CONTRATANTE,** salvo las circunstancias establecidas en este instrumento. ----------

7.5 CONDICIONES DE SUSTENTABILIDAD: El oferente adjudicado se obliga a entregar los bienes en las condiciones ofertadas. Cumpliendo las especificaciones técnicas y criterios de sustentabilidad. ----------

CLAUSULA OCTAVA: ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

8.1 La Administración del Contrato estará a cargo de los Responsables de las Unidades afectadas. ----------

CLÁUSULA NOVENA: FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

9.1 No se Prevé Anticipo. ----------

9.2 EL PROVEEDOR dentro de los diez días calendario siguientes a la firma del contrato, deberá entregar a LA CONTRATANTE una garantía de fiel cumplimiento de Contrato, cuyo valor será del 10% (diez por ciento) sobre el monto total del contrato, por la cual se garantice a ésta el fiel cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte de EL PROVEEDOR. El plazo de esta garantía será hasta 30 (treinta) días posteriores a la fecha de culminación del presente contrato.----------

9.3 A tal efecto, deberá presentar a LA CONTRATANTE una Garantía de Cumplimiento de Contrato bajo alguna de las siguientes formas: (a) Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay; (b) Póliza de Seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir pólizas de caución en la República del Paraguay. Las garantías deberán ajustarse a lo que establece el Pliego de Bases y Condiciones. ----------

9.4 La CONTRATANTE se reserva el derecho de rechazar garantías que no cumplan con los requisitos arriba señalados o que no le fueren satisfactorias. ----------

CLÁUSULA DÉCIMA: PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES.

10.1 Las Multas aplicables por falta de provisión de los bienes comprobada del Contratista será del 1% (un por ciento) por cada día de atraso en la entrega de los bienes. ----------

10.2 El monto total de la multa está limitado hasta un máximo del (10%) diez por ciento sobre el valor total del contrato.----------

10.3 El plazo de atraso máximo para la entrega del bien será de diez (10) días calendarios, a contar del día siguiente de expiración del plazo de entrega pactado en principio. ----------

10.4 La CONTRATANTE queda autorizada a deducir la multa, en forma automática y sin interpelación judicial o extrajudicial, de la factura presentada por el CONTRATISTA.----------

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

11.1 Cualquiera de los motivos indicados a continuación debidamente comprobados dará derecho la **CONTRATANTE** a la rescisión unilateral del presente Contrato:

a. Si la **CONTRATISTA** fuera declarada en quiebra o en estado de insolvencia o hubiere pedido arreglo judicial con la totalidad de sus acreedores, que le prive de la administración de sus bienes y/o servicios.

b. Cuando el valor de las multas supera el monto de la garantía de fiel cumplimiento de contrato. ----------
c. Por colusión o fraude debidamente comprobado de la **CONTRATISTA** desde la adjudicación hasta la finalización del Contrato, con funcionarios de la Convocante. ----------
d. Por haberse celebrado el Contrato contra expresa prohibición de la Ley 2051/03 o su reglamentación. ----
e. Si la **CONTRATISTA** no diere cumplimiento a la entrega del bien dentro del plazo de atraso máximo inclusive. ----------
f. Grave negligencia de la **CONTRATISTA** en el cumplimiento del contrato. ----------
g. Incumplimiento de disposiciones legales, reglamentarias o contractuales, en forma constante y reiterada. -
h. Si el producto entregado no reúne las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas y las caracteristicas indicadas en la oferta presentada por la **CONTRATISTA,** salvo que lo sustituya en el tiempo establecido. ----------

11.2 Si la **CONTRATANTE** decidiese rescindir el contrato, notificará la Resolución respectiva a la **CONTRATISTA,** quien deberá suspender el suministro de inmediato. La **CONTRATISTA** dispondrá de diez (10) días hábiles para pronunciarse. ----------

11.3 La rescisión del Contrato por los motivos señalados y en el plazo de quince (15) días hábiles siguientes a lo señalado, dará derecho a la **CONTRATANTE** a hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato.----

11.4 Habrá lugar a rescisión del Contrato por responsabilidad de la **CONTRATANTE** en caso de incumplimiento de la cláusula novena del presente contrato. ----------

11.5 Si la **CONTRATISTA** decidiese obtener la rescisión por el motivo señalado precedentemente, deberá notificar a la **CONTRATANTE,** la cual deberá pronunciarse dentro de los ocho (8) días siguientes a la fecha en que recibiere dicha notificación.----------

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

12.1 Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos regulados por esta ley se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en lo estipulado por el presente contrato. --------

12.2 Cualquier controversia que se suscite con relación a la interpretación y cumplimiento del Contrato y que las partes no llegasen a un acuerdo, será dirimida por la Jurisdicción Civil y Comercial de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Asunción. ----------

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ANULACION DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

13.1 Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afecta el contrato ya suscrito entre las partes, el contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad quedará automáticamente rescindido, de pleno derecho a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo **LA CONTRATANTE** reconocer los servicios o bienes proveídos.----------

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: ALCANCE DEL SUMINISTRO

14.1 El suministro debe estar en un todo de acuerdo a las disposiciones establecidas en la Sección de Suministros Requeridos del Pliego de Bases y Condiciones. ----------

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: VALOR Y PRECIOS DEL CONTRATO

15.1 Los precios señalados en este Contrato comprenden todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra la **CONTRATISTA** en la ejecución del Contrato y los mismos son fijos e invariables. Queda entendido que en dichos precios están incluidos todos los gastos generales de la **CONTRATISTA**, inclusive los de formalización y protocolización del presente Contrato por Escritura Pública. ----------

15.2 **La Cuenta Bancaria** del Contratista/Proveedor, debe estar debidamente habilitada a los efectos de realizar los pagos/ depósitos correspondientes a través del S.I.A.F (Sistema Integrado de Administración Financiera) ----------

15.3 Para los fines de este Contrato, se conviene establecer que el valor del Suministro, determinado sobre la base de las cantidades y precios que figuren en la planilla de precios fijados en la oferta de la **CONTRATISTA,** un **MONTO TOTAL ADJUDICADO AÑO 2020: Gs. 47.048.800 (Guaraníes Cuarenta y siete millones cuarenta y ocho mil ochocientos), y para el Ejercicio Fiscal 2021 un MONTO TOTAL ADJUDICADO AÑO 2021: Gs. 180.044.600 (Guaraníes Ciento ochenta millones cuarenta y cuatro mil seiscientos),** que incluye todo gasto, tasas e impuestos y puestos en los lugares indicados por la **CONTRATANTE.**----------

15.4 La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:
El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: El precio del Contrato estará sujeto a reajustes, siempre y cuando durante el proceso de contratación se produjeran variaciones del IPC publicado por el Banco Central del Paraguay y haya sufrido una variación igual o mayor al 15% referente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$

Dónde:	***Pr: Precio Reajustado.*** ***P: Precio adjudicado.*** ***IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega de los suministros.*** ***IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.***

En caso de que el PROVEEDOR se encuentre atrasado con respecto al plazo de provisión indicado en la Orden de Compra, no se reconocerá reajuste de precios.

El PROVEEDOR presentará las facturas de reajuste en forma independiente y simultáneamente con las facturas específicas por la provisión del bien.

El reajuste será aplicado a aquella parte del bien pendiente de provisión, luego de la variación de precio y solo será a solicitud de la PARTE.

No se reconocerán reajuste de precios en los siguientes casos:

- Si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado. ----------
- Cuando el proveedor ya percibió el pago correspondiente en su totalidad. ----------
- Cuando el proveedor percibió parcialmente el Pago, lo correspondiente a dicho importe. En éste caso el reajuste se efectuará por saldo a percibir. ----------
- Cuando el suministro fue realizado parcialmente de acuerdo al cronograma de entrega convenido, el importe correspondiente a dicho suministro. En éste caso el reajuste se efectuará por el saldo a suministrar, toda vez que no esté afectado por el punto 2. ----------

Los reajustes deberán ser solicitados por escrito al Comandante del Ejército – Comando del Ejército (Ex Caballería), por el Oferente. La solicitud debe realizarse indefectiblemente dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente. ----------

El reajuste tendrá aplicación sobre los bienes que aún no son entregados, previa resolución de la máxima autoridad del Comando del Ejército.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: DOCUMENTACIONES

16.1 La **CONTRATISTA** deberá otorgar Nota de Remisión debidamente completada en todos sus ítems por los bienes y/o servicios entregados conforme a la Orden de Compra emitida por la Unidad Responsable, que deberá estar de acuerdo con la Lista de bienes y/o servicios formuladas en el presente Contrato.----------

16.2 **La CONTRATISTA** deberá entregar Factura Crédito Legalmente habilitada, la que deberá estar confeccionada en guaraníes a nombre de la Unidad Responsable que emitió la Orden de Compra, siempre que la misma lo solicite y conforme a las Órdenes de Compras, Notas de Remisión y la Lista de bienes y/o servicios establecidas en el presente contrato.----------

16.3 **La CONTRATISTA** deberá confeccionar los documentos mencionados más arriba conforme a lo establecido en los Decretos N° 6539/05 y N° 6807/05, los cuales establecen, el Reglamento General de Timbrado y uso de Comprobantes de Ventas, Documentos Complementarios, Notas de Remisión y Comprobantes de Retención.----------

16.4 **La CONTRATISTA** deberá entregar a la Contratante el Recibo de Pago como comprobante de la Transferencia recibida, dentro de los 10 (Diez) días calendario posterior a la recepción de la transferencia de parte del Tesoro Público a la cuenta asignada y declarada por la Contratista. ----------

16.5 La CONTRATISTA deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la finalización de la ejecución del presente contrato, presentar a la Contratante constancia de Presentación de Declaración Jurada de Bienes y Rentas, Activo y Pasivos ante la Contraloría General de la Republica, de todos los sujetos obligados en cumplimiento de la Ley N° 6355/19. ----------

16.6 La CONTRATISTA deberá en el plazo de diez (10) días calendario desde la firma del presente contrato, Presentar a la Contratante los formularios de FIS Y FIP, en cumplimiento del Decreto N° 6121 del Ministerio de Hacienda de fecha 13 de octubre de 2016, conforme al Artículo 8°- Incisos a, b, c, d, y e.---

CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA: FORMA DE PAGO

17.1 Los Fondos para el pago del suministro están previstos en el Sub Grupo 350 - Objeto del Gasto Específico **"ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y COLORANTES (PLURIANUAL)"**, provenientes de Recursos del Tesoro (FF 10) y Recursos Institucionales (FF 30), incluidos en el Presupuesto General de la Nación 2020, y supeditado del Presupuesto General de la Nación años 2021. ----------

17.2 El pago se realizará en Guaraníes de acuerdo al Plan de Caja de cada Unidad Responsable, siempre que la CONTRATISTA cumpla lo establecido en el presente Contrato. ----------

Todo suministro recepcionado, será pagado con fondos provenientes del Ejercicio Fiscal 2020, previa presentación del Acta de Recepción Definitiva, lo que corresponda basándose en los bienes entregados y de

conformidad al Plan de Caja y a los Fondos efectivamente transferidos por el Ministerio de Hacienda.-

Observación: El pago se realizara conforme a las órdenes de compras/bienes y recepción final emitida por cada Unidad Responsable, siempre y cuando se encuentren avalados por las Actas respectivas.------

Del monto total Facturado, se efectuarán las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay.----------

Pago a los proveedores: El Plazo de pago después del cual la CONTRATANTE se obliga a pagar interés al PROVEEDOR es finalizado el día 60 (sesenta) de la emisión del Plan de caja. La tasa de interés a ser aplicada es de 0,1% (cero coma un porciento) por cada día de atraso hasta que se haya efectuado el pago completo. La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago.-

Independiente a estas retenciones impositivas se aplicará una Retención equivalente al cero coma cuatro por ciento (0,4%) sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en carácter de "Contribución", de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", reglamentada por el Decreto N° 21.909/03.----------

CLÁUSULA DECIMA OCTAVA: PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES

18.1 No se otorgaran anticipos. ----------

CLÁUSULA DECIMA NOVENA: EXTINCIÓN DEL CONTRATO

19.1 Cualquiera de los motivos indicados a continuación debidamente comprobados dará derecho a la Extinción del contrato:

a. Vencimiento del plazo.----------
b. Acuerdo mutuo.----------
c. Rescisión por causa imputable a la CONTRATISTA.----------
d. Rescisión por causa imputable a la CONTRATANTE.----------
e. Aquellas establecidas expresamente en el contrato.----------
f. Las demás causas citadas en el Art. 57° de la Ley N° 2051/03.----------

CLÁUSULA VIGÉSIMA: CONTROL DE CALIDAD

20.1 La **CONTRATANTE** se reserva el derecho de realizar el Control de Calidad de cualquier producto adjudicado, en caso que el producto/servicio no cumpla con las especificaciones técnicas, el mismo será rechazado. Esto será causal de rescisión de Contrato, a no ser que la **CONTRATISTA** sustituya los bienes, en un plazo de ***48 (cuarenta y ocho)*** horas posterior a la notificación por parte de la **CONTRATANTE**.----------

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: RECEPCIÓN DEL SUMINISTRO

21.1 Una vez que el suministro esté debidamente revisado y preparado para su entrega por la **CONTRATISTA**, la misma realizará la entrega en los lugares indicados por la **CONTRATANTE**, en el anexo correspondiente del Pliego de Bases y Condiciones, procediéndose posteriormente a la verificación con los documentos pertinentes y con la participación del representante de la **CONTRATISTA** debidamente autorizado por la misma, por documento legal suficiente.----------

21.2 Las entregas serán asentadas en Notas de Recepciones Definitiva basándose en las entregas efectivamente efectuadas, conforme a las respectivas Notas de Remisiones o de Recepciones.----------

21.3 FISCALIZACION.

Los Señores Comandantes de las Unidades Responsables, mencionados en las líneas Presupuestarias, actuarán como representantes autorizados de la Contratante, debiendo conformar una comisión fiscalizadora de la recepción de los bienes y/o servicios adquiridos, independiente a las autoridades responsables de la ejecución del presupuesto (ordenadores de gastos, giradores u otro personal) en el marco del Modelo Estándar de Control Interno del Paraguay. Teniendo ésta Comisión Fiscalizadora, entre otras, la siguiente atribución: ----------

Inspeccionar que todos los bienes/servicios a ser entregados por el PROVEEDOR reúnan las condiciones técnicas solicitada, verificar la calidad de las mismas y si satisfacen los requisitos del contrato, rechazando aquellos que no cumplen y exigiendo su reposición.----------

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: CASOS FORTUITOS O DE FUERZA MAYOR

22.1 La **CONTRATISTA** y la **CONTRATANTE** estarán exentos de responsabilidad en el cumplimiento de plazos establecidos en este Contrato, toda vez que estén impedidos por causas atribuidas a casos fortuitos o de fuerza mayor. Para los fines de este Contrato se considerarán casos fortuitos o fuerza mayor los que como ejemplo, pero no limitativamente, se mencionan a continuación, siempre que tales casos hayan tenido efectiva influencia o producido interrupciones en la ejecución del Contrato y se hayan utilizado la debida diligencia para prevenir o limitar sus influencias.----------

a. Guerra mundial y hostilidades bélicas, invasiones armadas, guerra civil, revoluciones, insurrecciones o destrucciones.----------

b. Huelgas, actos de sabotaje, maniobras subversivas.----------

c. Incendios y naufragios.----------

22.2 Al producirse un caso fortuito o fuerza mayor la parte interesada deberá comunicárselo a la otra de inmediato, estableciéndose un plazo de ocho (8) días calendario, para aportar las pruebas correspondientes, a menos que existan graves impedimentos para ello.----------

22.3 En los casos mencionados en esta cláusula, los períodos de entregas parciales o finales, serán aplazados por el tiempo correspondiente al número de días transcurridos en el caso fortuito o fuerza mayor.----------

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: TERMINACIÓN DEL CONTRATO POR MUTUO ACUERDO

23.1 Las partes contratantes podrán de mutuo acuerdo convenir la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren, sin tener obligaciones de pagarse indemnización alguna, debiendo abonarse todos los suministros recepcionados hasta la fecha de rescisión, cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses públicos, ejecutar total o parcialmente el contrato.----------

23.2 La extinción de las obligaciones contractuales por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos causales o adquiridos a favor de la **CONTRATANTE** o la **CONTRATISTA**.----------

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA: OTRAS DISPOSICIONES

24.1 Cuando las cláusulas del Contrato que se presten a dos o más interpretaciones deberán entenderse en el sentido que mejor convenga al interés público.----------

EN FE DE LO CUAL, la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA**, prestando su conformidad, firman el presente Contrato de 21 (veintiuno) páginas progresivamente numeradas, en dos (2) ejemplares de un mismo tenor a un solo efecto en derecho, en la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 15 días del mes de diciembre del año 2020. ----------

RAUL ALBERTO GASTON GAONA
C. I. Nº 3.171.752
CONTRATISTA

FUERZAS ARMADAS DE LA NACIÓN
COMANDO DEL EJÉRCITO
COMANDANCIA EJÉRCITO PARAGUAYO

GRAL EJ OSCAR ARNALDO CARDOZO GONZALEZ
C. I. Nº 684.792
CONTRATANTE

Pintuerería "COLTEC"
de Raul Gastón
RUC: 3171752-7
Oliva Nº 1043 c/ Colón
Telefax 442 727 // Asunción - Paraguay