
	ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA	Código: GJ-PR-001-FR-001	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 20/03/14	

Número de Contrato: **CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018**

Fecha de suscripción. **Que el 27 de diciembre de 2018**

Contratante. Universidad Distrital Francisco José de Caldas
NIT: 899.999.230-7

Contratista **INTERAMERICANA DE SUMINISTROS**

objeto *"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES".*

Compañía Aseguradora. SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Número de Póliza. 37-44-101031236 (anexo 2)

Pólizas expedidas en virtud de la Adición y Prórroga No. 1

Valor Inicial Del Contrato. **CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$400.000.000 M/CTE.)**



Adición No. 1 **noventa millones de pesos moneda corriente (\$90.000.000 M/Cte.)**

Valor total. **Cuatrocientos noventa millones de pesos moneda corriente (\$490.000.000 M/Cte.)**

Plazo De Ejecución. **Diez (10) meses**

Prórroga No. 1 **UN (1) MES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS**

Plazo total. **ONCE (11) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS**

	ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA	Código: GJ-PR-001-FR-001	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 20/03/14	

Amparos y Vigencias.

Tipo de Amparos	Valor Asegurado (\$)	Vigencia					
		Fecha Inicial			Fecha Final		
		Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Cumplimiento	\$49.000.000,00	28	12	2018	28	03	2020
Pago de salarios	\$49.000.000,00	28	12	2018	27	12	2022
Calidad y correcto funcionamiento del bien	\$98.000.000,00	28	12	2018	27	06	2021

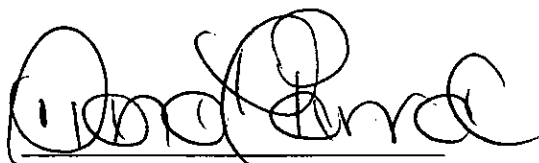
1. Certificado de pago: Si No
2. Firma de las partes: Si No

SE APRUEBA LA PÓLIZA POR ENCONTRARSE DE CONFORMIDAD CON LOS REQUERIMIENTOS CONTRACTUALES.

NOTA. De conformidad con la Resolución No. 629 de 2016 artículo 10° - literal d. Aspecto legal. Son funciones del Interventor y/o Supervisor controlar la vigencia de las pólizas.

Se firma la presente aprobación en Bogotá D.C., a los dieciocho (18) días del mes de octubre de dos mil diecinueve (2019).

Aprobado por



DIANA MIREYA PARRA CARDONA
Jefe Oficina Asesora Jurídica

Elaborado por:

Firma



Nombre. **DIANA PAOLA GUTIÉRREZ PRECIADO**

Cargo: Abogada Contratista Oficina Asesora Jurídica

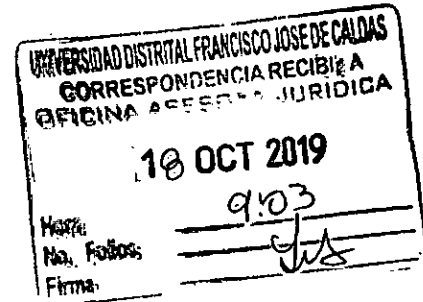


INTERAMERICANA DE SUMINISTROS

Fundada desde 1989

Bogotá D.C., Octubre 17 de 2019

Señores
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Carrera 7 No. 40B-53
Ciudad




Referencia: CONTRATO No. 0001916 de 2018

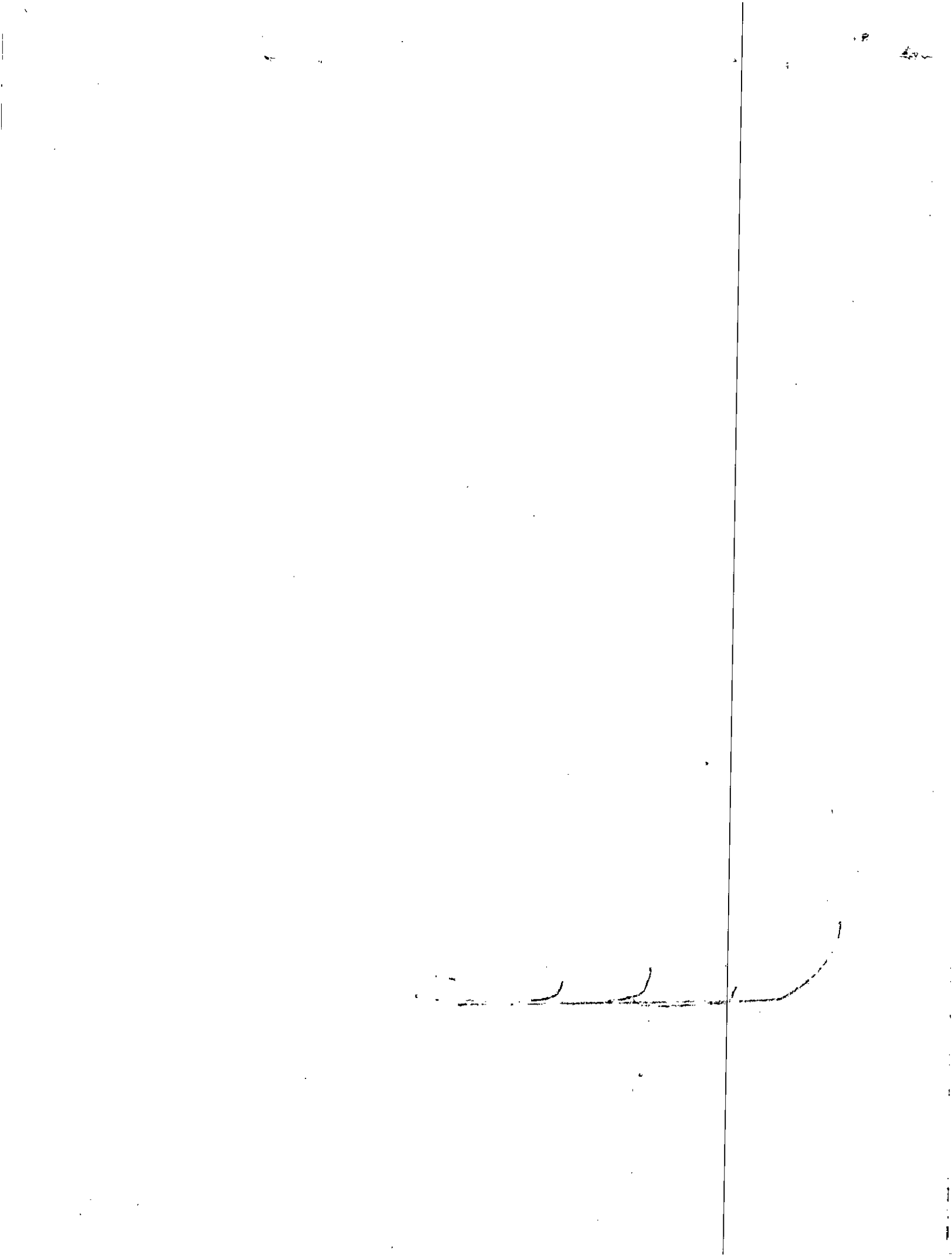
Respetados Señores:

Por medio de la presente procedo a adjuntar los siguientes documentos para su revisión y posteriormente su aprobación de acuerdo al Otrosí de Prorroga y Adición No. 1:

- ORIGINAL POLIZA No. 37 - 44 - 101031236 Anexo 1
- ORIGINAL POLIZA No. 37 - 44 - 101031236 Anexo 2
- ORIGINAL RECIBOS DE PAGO DE LAS POLIZAS

Atentamente,


WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS
C.C. No. 79.338.886 de Bogotá





NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL INTEGRA			COD.SUC 37	NO.PÓLIZA 37-44-101031236	ANEXO 1
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17 10 2019	28 12 2018			00:00	27 12 2022		23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y O WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS	IDENTIFICACIÓN	CC: 79.338.886
DIRECCIÓN: CRA 12 N. 19 - 23	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO:	3346740

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	IDENTIFICACIÓN NIT:	899.999.230-7
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 40 - 53 PISO 7	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3239300
ADICIONAL:			

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU0108, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

IGARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DE PERSONAL, LA BUENA CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO SEGUN CONTRATO No. 1916-2018, SUBASTA INVERSA PRESENCIAL No. 012-2018, REFERENTE AL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FISICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

AMPAROS

RIESGO: SUMINISTRO DE BIENES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/12/2018	28/03/2020	\$40,000,000.00	\$40,000,000.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	28/12/2018	27/12/2022	\$40,000,000.00	\$40,000,000.00
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	28/12/2018	27/06/2021	\$80,000,000.00	\$80,000,000.00

ACLARACIONES

SEGUN OTROSI DE PRORROGA Y ADICION No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018, SE PRORROGAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA ARRIBA CITADA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****48,657.00	\$ *****7,000.00	\$ *****10,574.00	\$ *****66,232.00	\$ *****160,000,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ERNESTO MARTINEZ M. Y CIA LTDA ASEB	18522	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 96 NO. 45A 31 - TELEFONO: 7421444 - BOGOTA, D.C.

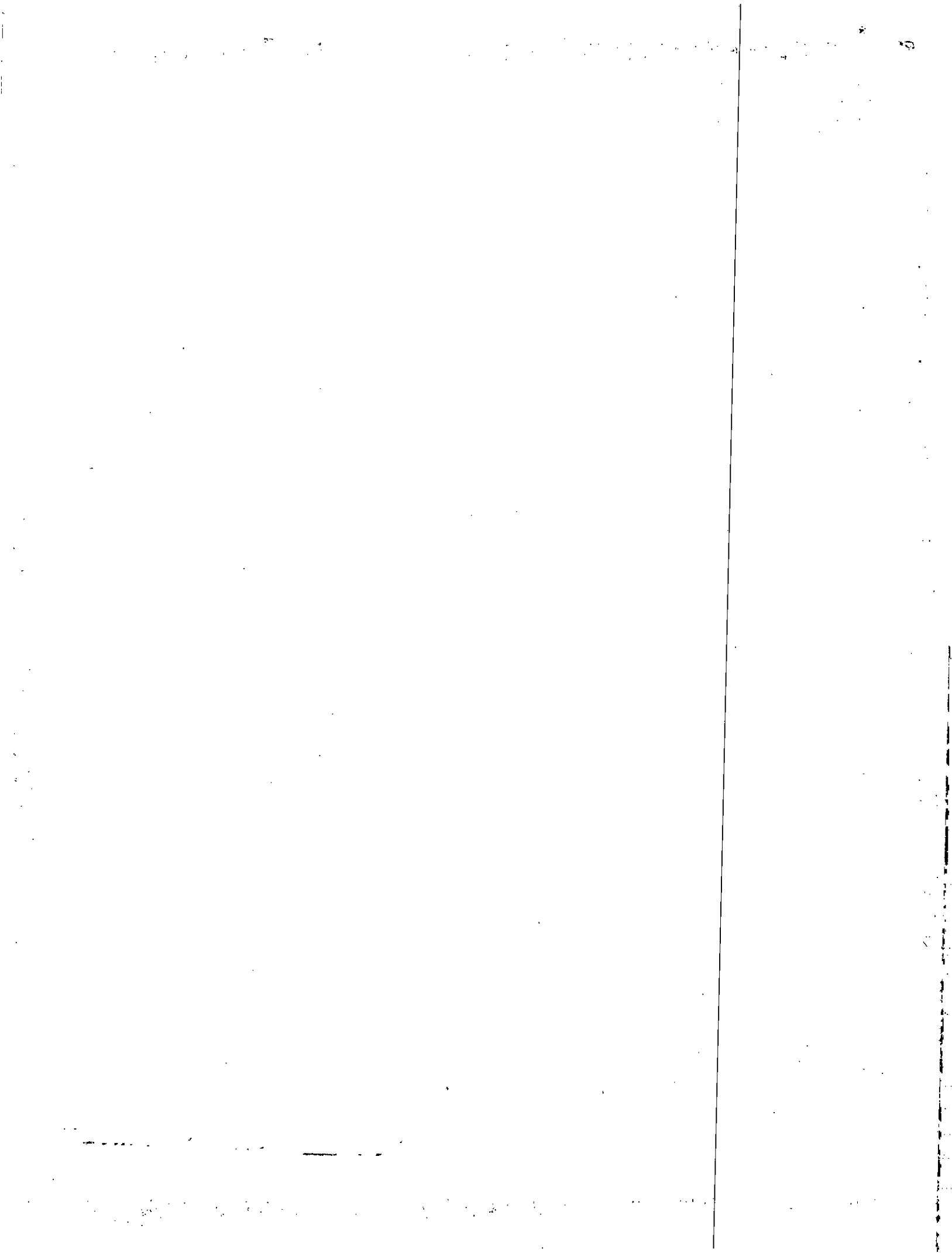


FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Finanzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PUNICA 01
RAMIREZ Impresores Ltda. FAX: 3110255 Nit. 860.350.626-1





**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL INTEGRA			COD.SUC 37		NO.PÓLIZA 37-44-101031236		ANEXO 1	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
17 10 2019			28 12 2018			00:00		27 12 2022		23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y O WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS								IDENTIFICACIÓN CC: 79.338.886			
DIRECCIÓN: CRA 12 N. 19 - 23						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL				TELÉFONO: 3346740	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

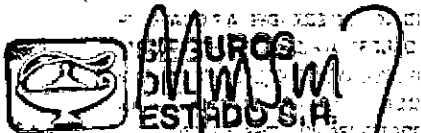
ASEGURADO / BENEFICIARIO: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISO JOSE DE CALDAS								IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.230-7			
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 40 - 53 PISO 7						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL				TELÉFONO: 3239300	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 96 NO. 45A 31 - TELEFONO: 7421444 - BOGOTA, D.C.



37-44-101031236

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Finanzas

FIRMA TOMADOR

MAUROPINILLA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PUNTA 01
RAMIREZ Impresores Ltda. PHX: 3110255 Nit: 860.350.626-1

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL INTEGRA			COD.SUC 37		NO.PÓLIZA 37-44-101031236		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
17 10 2019			28 12 2018			00:00		27 12 2022		23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO CAUSA PRIMA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO											
NOMBRE O RAZON SOCIAL INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y O WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS										IDENTIFICACIÓN CC: 79.338.886	
DIRECCIÓN: CRA 12 N. 19 - 23						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL			TELÉFONO: 3346740		

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO											
ASEGURADO / BENEFICIARIO: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISO JOSE DE CALDAS										IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.230-7	
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 40 - 53 PISO 7						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL			TELÉFONO 3239300		
ADICIONAL:											

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU0108, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

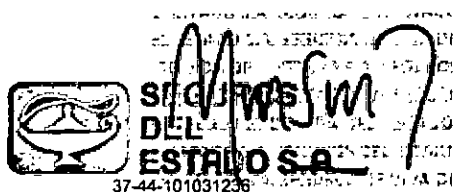
IGARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DE PERSONAL, LA BUENA CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO SEGUN CONTRATO No. 1916-2018, SUBASTA INVERSA PRESENCIAL No. 012-2018, REFERENTE AL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FISICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

AMPAROS				
RIESGO: SUMINISTRO DE BIENES				
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/12/2018	28/03/2020	\$49,000,000.00	\$40,000,000.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	28/12/2018	27/12/2022	\$49,000,000.00	\$40,000,000.00
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	28/12/2018	27/06/2021	\$98,000,000.00	\$80,000,000.00

ACLARACIONES					
SEGUN OTROSI DE PRORROGA Y ADICION No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018, SE AUMENTA EL VALOR ASEGURADO DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA ARRIBA CITADA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.					
VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****120,497.00	\$ *****7,000.00	\$ *****24,224.00	\$ *****151,722.00	\$ *****196,000,000.00	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ERNESTO MARTINEZ M. Y CIA LTDA ASEB	18522	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 96 NO. 45A 31 - TELEFONO: 7421444 - BOGOTA, D.C.

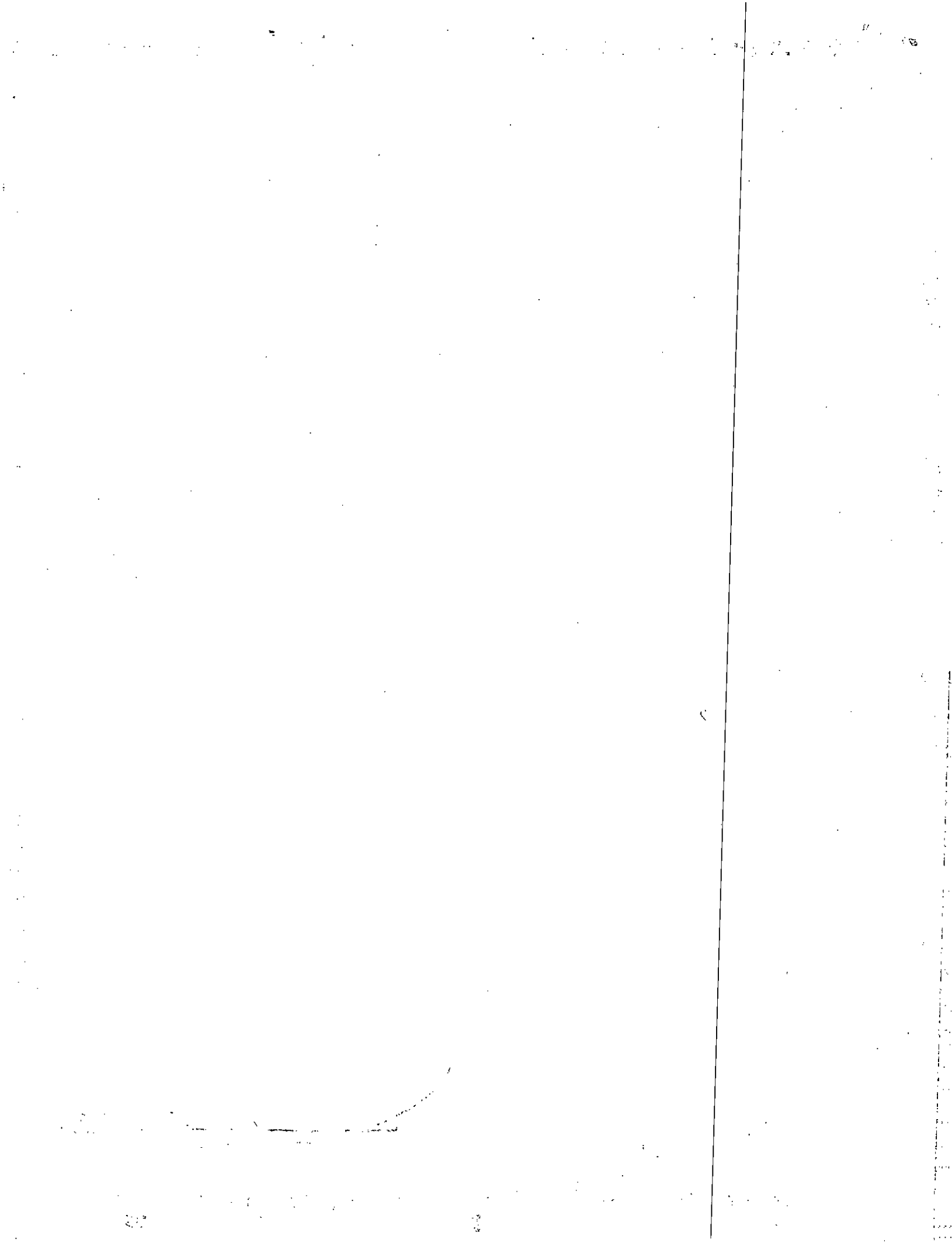


FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Finanzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PUNICA 01 RAMIREZ Impresores Ltda. PRX: 3110255 NIT: 860.350.626-1



POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL
DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL INTEGRA			COD.SUC 37		NO.PÓLIZA 37-44-101031236		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17 10 2019			28 12 2018			00:00	27 12 2022			23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y O WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS		IDENTIFICACIÓN CC: 79.338.886	
DIRECCIÓN: CRA 12 N. 19 - 23		CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3346740	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISO JOSE DE CALDAS		IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.230-7	
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 40 - 53 PISO 7		CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3239300	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 96 NO. 45A 31 - TELEFONO: 7421444 - BOGOTA, D.C.



SEGUROS DEL ESTADO S.A.
ESTADO DE BOGOTÁ DEL ESTADO
37-44-101031236-1

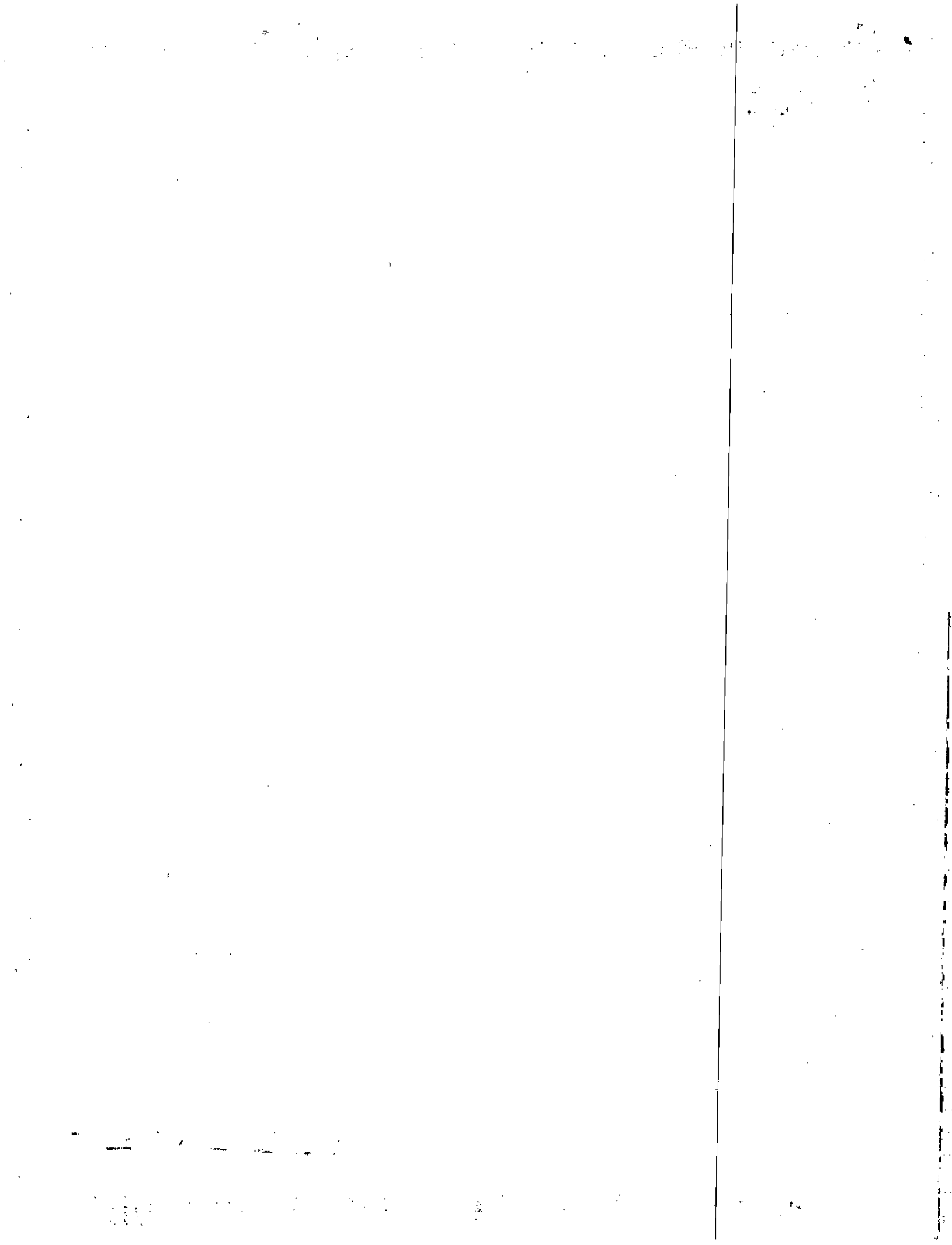
FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidenta de Finanzas

[Handwritten Signature]

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PUNTOCA 01
RAMIREZ Impresores Ltda. PHX: 3110255 NIT: 860.350.626-1



SEGUROS DEL ESTADO S.A.
NIT.860.009.578-6

ERNESTO MARTINEZ M. Y CIA. LTDA.
NIT.800.007.745-2

RECIBO DE CAJA No.0370539

Fecha:
17-oct-19

Valor
CIENTO CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS
VEINTIDOS PESOS MONEDA CORRIENTE

\$ 151.722,00

Tomador
INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y/O
WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS
FORMA DE PAGO

NIT ó Cédula
79.338.886-8



Efectivo
Cheque Postfechado:

Banco:

\$ 151.722,00

Concepto.
PAGO TOTAL

Ramo
CUMPLIMIENTO

Póliza
101031236*2

FACTURA

Valor Aplicado
\$ 151.722,00

Concepto: PAGO TOTAL
Valor Aplicado \$ 66.232,00
FACTURA Póliza 101031236*1
Ramo CUMPLIMIENTO

Efectivo \$ 66.232,00
Cheque Postfechado: Banco:

Tomador
INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y/O
WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS
FORMA DE PAGO

NIT ó Cédula 79.338.886-8

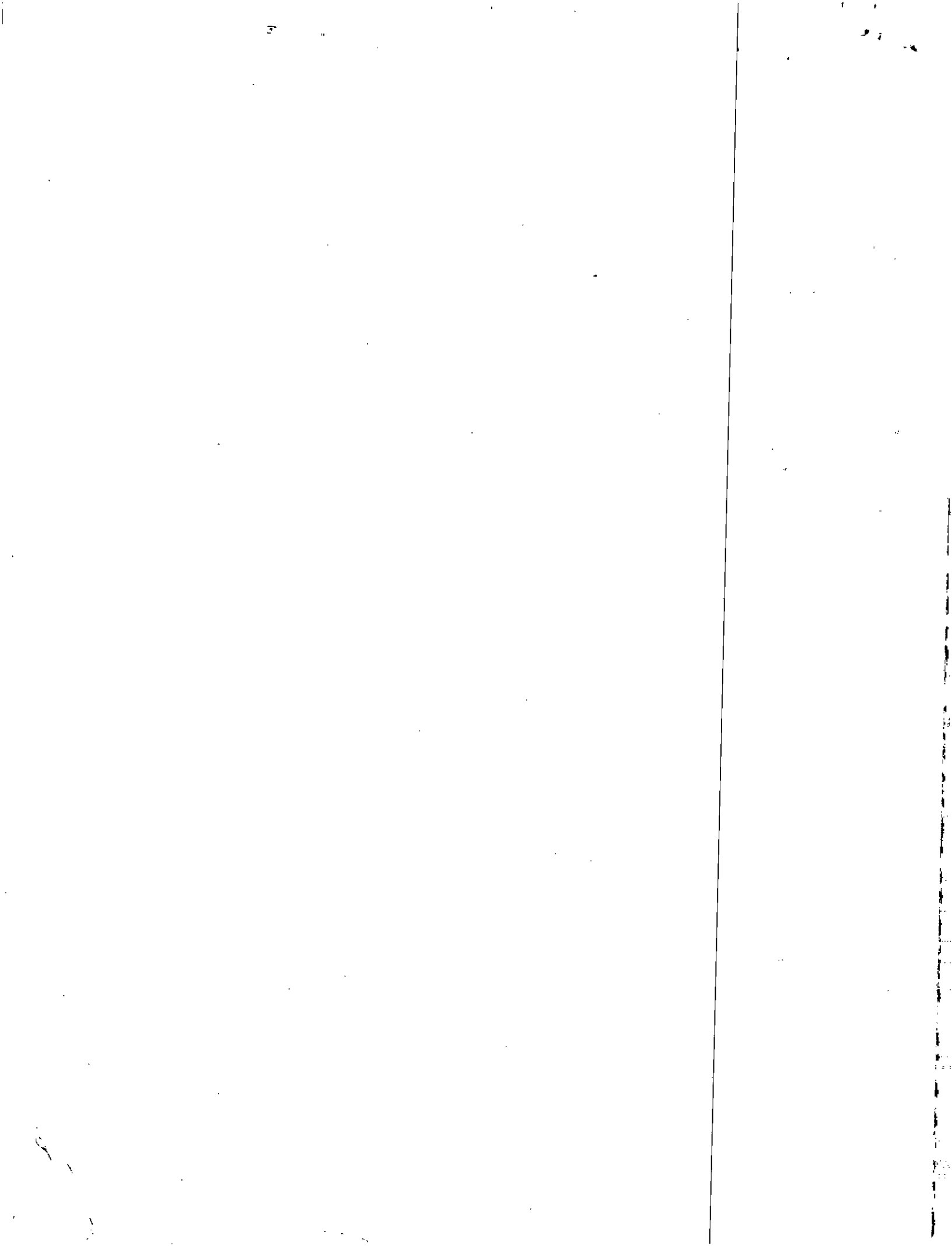
Valor
SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y
DOS PESOS MONEDA CORRIENTE

Fecha: 17-oct-19

RECIBO DE CAJA No.0370538

ERNESTO MARTINEZ M. Y CIA. LTDA.
NIT.800.007.745-2

SEGUROS DEL ESTADO S.A.
NIT.860.009.578-6





UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

OTROSÍ DE PRÓRROGA Y ADICIÓN No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018 CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS E INTERAMERICANA DE SUMINISTROS (NIT. 79.338.886-8).

Coordinadores de Sede; los recursos disponibles dentro del Plan Anual de Adquisiciones de Bienes y Servicios vigencia 2019 dentro del rubro 3.1.2.2.1.2.5.3, el cual está acorde para proyectar su cierre y permitir contar con los tiempos suficientes y adecuados para el desarrollo del nuevo proceso de contratación y adjudicación vigencia 2020, teniendo en cuenta la aprobación del Plan Anual de Adquisiciones el cual se aprobaría a finales de Enero/2020.

*Por las anteriores razones, se hace necesario solicitar una **ADICIÓN al CONTRATO DE SUMINISTRO No. 001916 de 2018 por NOVENTA MILLONES DE PESOS (\$90.000.000, 00) M/CTE.***

i. Solicitud de Prórroga

*La División de Recursos Físicos es quien debe asumir de manera prioritaria y permanente las necesidades y requerimientos presentados por la comunidad universitaria para el mantenimiento, preventivo y correctivo en sus diferentes instalaciones físicas garantizando el uso seguro y cómodo de las mismas. Dentro de la ejecución de esta vigencia 2019, está la necesidad de: atender de manera continua las solicitudes por parte de la comunidad universitaria a través de los Coordinadores de Recursos Físicos en sus diferentes Sedes, toda vez que su finalización en tiempo corresponde a Noviembre 01/2019; los recursos disponibles dentro del Plan Anual de Adquisiciones de Bienes y Servicios vigencia 2019 dentro del rubro 3.1.2.2.1.2.5.3, el cual está acorde para proyectar su cierre y permitir contar con los tiempos suficientes y adecuados para el desarrollo del nuevo proceso de contratación y adjudicación vigencia 2020, teniendo en cuenta la aprobación del Plan Anual de Adquisiciones, el cual se aprobaría a finales de Enero/2020; la sesión por parte del Comité Asesor de Contratación llevada a cabo en fecha Junio 13 de 2019, en donde los recursos de la vigencia 2019 no se deben comprometer más allá de Diciembre 31/2019, dando cumplimiento del principio de anualidad presupuestal. Por las anteriores razones, se hace necesario solicitar una **PRÓRROGA AL CONTRATO DE SUMINISTRO NO. 001916 DE 2018 POR UN (01) MES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.***

j. Concepto de la supervisión sobre la adición y/o prórroga

*La supervisión considera que técnicamente es viable la adición / prórroga por **NOVENTA MILLONES DE PESOS (\$90.000.000,00) M/CTE a UN (01) MES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS,** teniendo en cuenta que es de vital importancia dar continuidad en el mantenimiento de las Sedes de la Universidad para así lograr el objetivo misional de la misma.*

De igual forma, dar inicio a un proceso de convocatoria pública de acuerdo con la normatividad de la Universidad, requiere de procesos precontractuales y contractuales que exigen muchas actuaciones administrativas de las distintas áreas; el estudio objetivo del mercado y el presupuesto disponible del



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Solicitar V.B.
de Prof. Espinel

OTROSÍ DE PRÓRROGA Y ADICIÓN No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018 CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS E INTERAMERICANA DE SUMINISTROS (NIT. 79.338.886-8).

Entre los suscritos, de una parte, **WILLIAM FERNANDO CASTRILLON CARDONA**, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.339.398 expedida en Bogotá D.C., quien actúa en calidad de **RECTOR (E)**, de conformidad con la sesión extraordinaria del Consejo Superior Universitario No. 022 del 1° de octubre de 2019; debidamente autorizado para contratar, según acuerdo No. 003 del 2015 (Estatuto de Contratación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas), quien en lo sucesivo se denominará **LA UNIVERSIDAD**, con NIT **899.999.230-7**, ente universitario autónomo de conformidad con la ley 30 de 1992, y, de otra, **WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS**, mayor de edad y vecino de esta ciudad, identificado con cedula de ciudadanía No. 79.338.886 de Bogotá D.C., quien actúa en nombre y representación legal de **INTERAMERICANA DE SUMINISTROS**, con NIT. 79.338.886-8, quien en adelante se denominara **EL CONTRATISTA**, hemos acordado prorrogar y adicionar el Contrato de Suministro No. 1916 de 2018, teniendo en cuenta los siguientes documentos y consideraciones: **1) Que el 27 de diciembre de 2018, LA UNIVERSIDAD y EL CONTRATISTA., suscribieron el Contrato de Suministro No. 1916 de 2018, y de conformidad con la Cláusula 1 - el objeto es "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES". 2) Que como plazo de ejecución del contrato se estableció DIEZ (10) MESES, o hasta agotar registro presupuestal, contados a partir de la firma del acta de inicio, lo cual tuvo lugar el 2 de enero de 2019. 3) Que en la cláusula número 3, se pactó como valor del contrato la suma de CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$400.000.000, 00 M/CTE.), incluido IVA y demás impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos. 4) Que mediante formato de "solicitud de adición y prórroga" suscrito el 29 de agosto de 2019, EL CONTRATISTA y el supervisor del Contrato de Suministro No. 1916 de 2018, requieren una prórroga por UN (1) MES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS MAS, y una adición por la suma de NOVENTA MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$90.000.000,00 M/CTE.), argumentando en el los literales h, i y j de dicha solicitud, lo siguiente:**

"h. Solicitud de la Adición

Causales de adición

"(...)

Dentro de la ejecución de esta vigencia 2019, se aprovecharon los recursos disponibles de la vigencia anterior por \$400.000.000,00 y celebrado mediante Contrato de Suministro N° 1916 suscrito en fecha Diciembre 27 de 2018, recursos que están en curso de ejecución con un 96,53%, siendo justificado en: la finalización en fecha Septiembre 18/2018 del Contrato de Suministro N° 1974 de 2017, lo que implicó acumulación de varias actividades entre los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 2018, lo que incidió en aumentos promedios mensuales considerables al inicio entre Enero, Febrero y Marzo de 2019 equivalente al 58,58% del presupuesto total; la necesidad de atender de manera continua las solicitudes por parte de la comunidad universitaria a través de los Coordinadores de Recursos Físicos en sus diferentes Sedes, toda vez que su finalización en tiempo corresponde a Noviembre 01/2019; se mantienen los precios de las 770 referencias dentro de la propuesta inicial, el % subastado para adjudicar y el costo de las nuevas referencias (203 elementos) aprobadas por los



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	
SECCIÓN DE PRESUPUESTO	
COR-	RECIBIDA
16 OCT 2019	
HORA	11:40 am
No. DE FOLIOS	
FIRMA	<i>[Firma]</i>

OTROSÍ DE PRÓRROGA Y ADICIÓN No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018 CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS E INTERAMERICANA DE SUMINISTROS (NIT. 79.338.886-8).

presente contrato con que se cuenta, el cual evitaría retrasos en las actividades y obras de atención inmediata.

Dado lo anterior, la fecha de terminación del Contrato de Suministro N° 1916 DE 2018 será en Diciembre 30/2019 y el valor del mismo por CUATROCIENTOS NOVENTA MILLONES DE PESOS (\$490.000.000,00) M/CTE con IVA incluido”.

5) Que el Comité Asesor de Contratación en sesión del 19 de septiembre de 2019, según Acta 044 de 2019, aprobó por unanimidad la solicitud de adición y prórroga referenciada anteriormente y efectuada por el supervisor y EL CONTRATISTA del Contrato de Suministro No. 1916 de 2018. 6) Que mediante oficio recibido por la Oficina Asesora Jurídica el 3 de octubre de 2019, el Señor Rector de LA UNIVERSIDAD, en calidad de ordenador del gasto, solicitó a la Oficina Asesora Jurídica la elaboración del presente documento. 7) Que Teniendo en cuenta que el valor a adicionar no supera el 50% del inicialmente pactado, la solicitud se ajusta a lo consagrado en el inciso 2° del artículo 86 de la Resolución de Rectoría 262 de 2015 (Procedimiento para Adición, Prórroga o Modificación del Contrato), resulta procedente suscribir el presente documento. 8) Que quienes suscriben el presente documento son plenamente capaces para hacerlo y obligarse, además de que la Oficina Asesora Jurídica de LA UNIVERSIDAD verificó la ausencia de antecedentes disciplinarios, judiciales y fiscales. 9) Que se cuenta con disponibilidad presupuestal para atender la presente adición, como se desprende del Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 3574 del 27 de septiembre de 2019, expedido por la Sección de Presupuesto. 10) Que el acto aquí planteado es jurídicamente viable, de acuerdo con lo establecido en las normas civiles y comerciales pertinentes, y, en especial, en el Estatuto de Contratación de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas y demás normas reglamentarias pertinentes y vigentes.

En consecuencia, de lo anterior, las partes acuerdan:

CLÁUSULA PRIMERA. - ADICIONAR al valor del contrato de Suministro No. 1916 de 2018, la suma de **NOVENTA MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$90.000.000,00 M/CTE)**.

CLÁUSULA SEGUNDA: El nuevo valor del citado contrato, a que se refiere su cláusula 3, es la suma de **CUATROCIENTOS NOVENTA MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$490.000.000, 00 M/CTE)**, incluido IVA y demás impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos, estampillas y permisos.

CLÁUSULA TERCERA. - PRORROGAR el plazo de ejecución del Contrato en **UN (1) MES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS**, contados a partir de la fecha de terminación del mismo.

CLÁUSULA CUARTA. - El nuevo plazo de ejecución del contrato en mención, en los términos estipulados en la cláusula 5, es de **ONCE (11) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS**, los cuales finalizan el **30 DE DICIEMBRE DE 2019**.

CLÁUSULA QUINTA.- EL CONTRATISTA manifiesta que no se genera desequilibrio económico del contrato, razón por la que renuncia, de forma libre y espontánea, a reclamar, judicial o extrajudicialmente,



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

**OTROSÍ DE PRÓRROGA Y ADICIÓN No. 01 AL CONTRATO DE SUMINISTRO No. 1916 DE 2018
CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS E
INTERAMERICANA DE SUMINISTROS (NIT. 79.338.886-8).**

mayores costos generados en consecuencia de la misma, tales como lucro cesante y/o daño emergente, stand by de equipos, maquinaria o personal, mayores costos administrativos y de cualquier otra índole, por mayor permanencia en la obra y los demás costos que tengan como causa la presente prórroga.

CLÁUSULA QUINTA.- La presente prórroga se perfecciona con la firma de las partes, mientras que **EL CONTRATISTA** deberá ajustar el valor y la vigencia de las garantías por este constituidas, a lo acordado en el presente documento.

Las partes manifiestan libremente que han procedido a la lectura total y cuidadosa del presente documento, por lo que, en consecuencia, se obligan en todos sus órdenes y manifestaciones.

Para constancia, se firma en Bogotá, D.C., a los

16 OCT 2019

W. C.

WILLIAM FERNANDO CASTRILLON CARDONA
Rector (E)
Ordenador del Gasto
LA UNIVERSIDAD

WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS
Representante Legal
Interamericana de Suministros
EL CONTRATISTA

Elaboró	Abogada contratista OAJ	Diana Paola Gutiérrez Preciado	<i>Diana P. Gtz.</i>
Revisó y aprobó	Jefe Oficina Asesora Jurídica	Diana Mireya Parra Cardona	<i>DM</i>
Revisó	Asesora de Rectoría	Milena Isabel Rubiano Rojas	<i>MIR</i>
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas, aplicables y vigentes, y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma del remitente			



230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
01 - RECTOR

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL
No. 10400

EL SUSCRITO RESPONSABLE DE PRESUPUESTO
CERTIFICA

Que se ha efectuado registro presupuestal para atender compromisos así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-01-002-02-01-02-0005-03	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) (Materiales para mantenimiento y reparaciones)	90,000,000.00
Total:		90,000,000.00
Saldo:		90,000,000.00

Noventa Millones Pesos M/CTE

CDP No. 3574

TIPO Y NUMERO DE COMPROMISO: CONTRATO DE SUMINISTRO - 19162018


MODALIDAD DE SELECCION : 03 - Selec. Abrev. Subasta Inversa

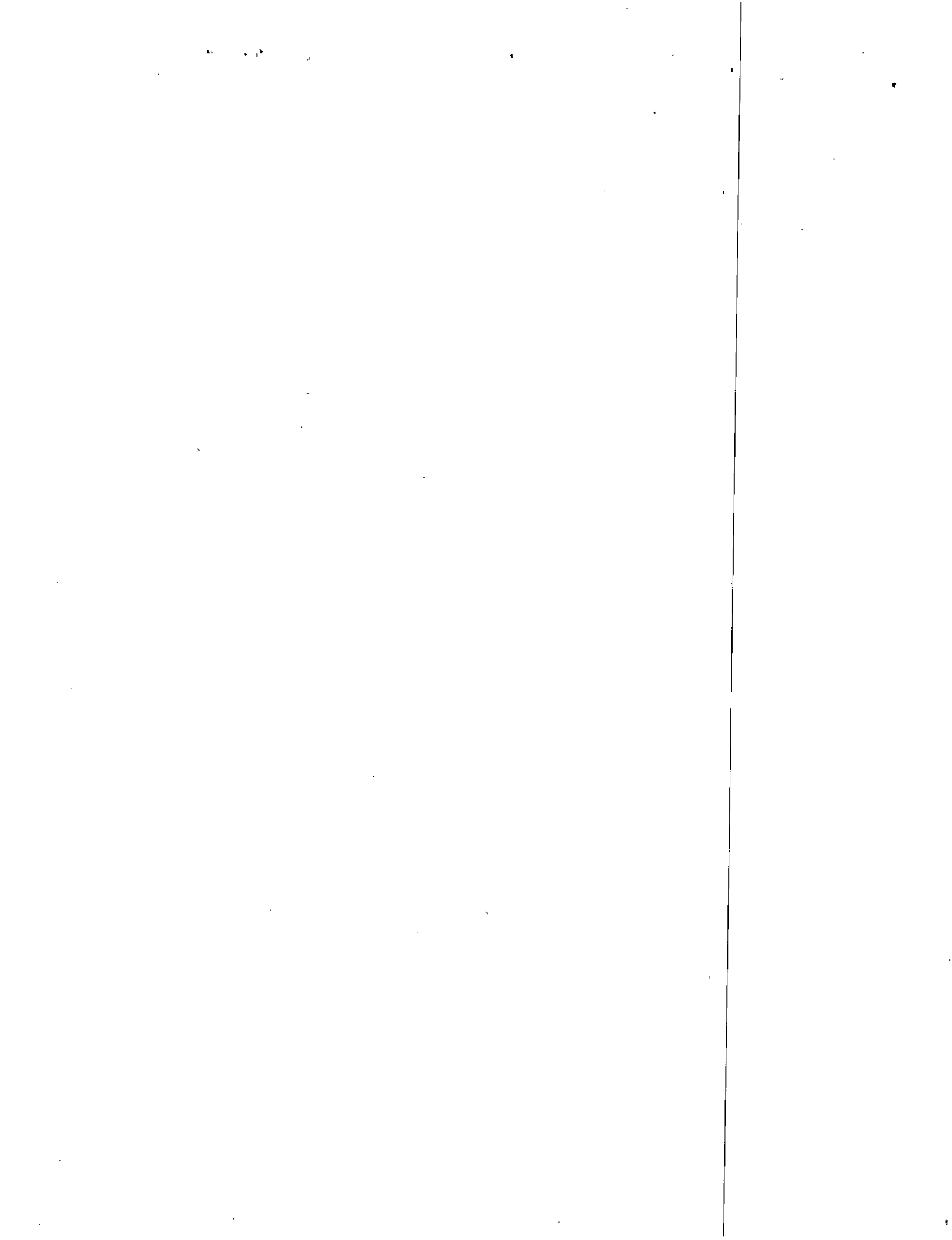
OBJETO: ADICIÓN Y PRORROGA AL CONTRATO DE SUMINISTRO N° 1916 DE 2018, CUYO OBJETO ES: "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES".



BENEFICIARIO : INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Y/O WILLIAM ALFONSO LAGUNA identificado con NIT 79338886-8

Bogotá, 16 de octubre del 2019.


FRANKLIN WILCHES REYES
JEFE SECCION DE PRESUPUESTO

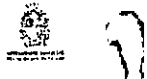


PRRERUIZA
ELABORO



	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

ACTA DE INICIACIÓN
CONTRATO DE SUMINISTRO N° 001916 DE 2018

TIPO DE CONTRATO	CONTRATO DE SUMINISTRO Subasta Inversa
OBJETO	<input checked="" type="checkbox"/> SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	CIUDAD DE BOGOTÁ- UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS <input checked="" type="checkbox"/>
VALOR	\$ 400'000.000,00 <input checked="" type="checkbox"/>
CONTRATISTA	INTERAMERICANA DE SUMINISTROS Rep. Legal – WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS NIT No. 79'338.886-8
PLAZO	<input checked="" type="checkbox"/> Diez (10) meses o hasta agotar registro presupuestal
VIGENCIA	Trece (13) meses
FORMA DE PAGO	<p>La UNIVERSIDAD pagará al contratista el valor del contrato mediante la presentación de cuentas parciales de treinta (30) días calendario dentro de los primeros diez (10) días hábiles siguientes al mes causado y de acuerdo con los materiales suministrados. Para ello, se deberá radicar la factura respectiva a la que se deberá adjuntar la fotocopia del pedido de suministro de elementos requeridos debidamente firmados por el funcionario autorizado por la Universidad, original de remisión firmada por un funcionario delegado por parte del Jefe de la Sección de Almacén e Inventarios y el Coordinador de Sede quien genera la solicitud inicial; de igual forma, se debe anexar copia de la planilla con el pago de aportes de la nómina y copia de cotización para aquellas referencias que no están contempladas en la Oferta Económica inicial, avalados por el Coordinador de Sede en cuanto a los precios del mercado. Para la obtención del certificado de cumplimiento, el contratista deberá presentar junto con la factura en medio físico, los informes de acumulado por producto mensual y ejecución financiera del contrato.</p> <p>Los desembolsos se efectuarán dentro de los treinta (30) días siguientes a la presentación de la respectiva factura, previa certificación de cumplimiento expedida por el Supervisor del contrato y una vez se realicen los trámites legales, fiscales y presupuestales a que haya lugar. La Universidad Distrital sólo pagará al contratista previa presentación de la documentación requerida y bajo ningún</p>

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

	motivo o circunstancia aceptará o hará pagos a terceros.
FECHA DE INICIACIÓN	Enero 02 de 2019
FECHA DE TERMINACIÓN	Noviembre 01 de 2019
SUPERVISOR	Jefe División de Recursos Físicos Dr. RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA

En la ciudad de Bogotá a los Dos (02) día del mes de **Enero** del año **2019**, se reunieron el Señor **WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS** en calidad de Contratista de INTERAMERICANA DE SUMINISTROS y el Dr. **RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA**, Supervisor del contrato por parte de **UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**, en su calidad de Jefe de la División de Recursos Físicos, con el objeto de dejar constancia del inicio real y efectivo del Contrato anteriormente citado, previo cumplimiento de los requisitos de legalización del contrato.

Se deja constancia que, entre otros, el Supervisor evaluó y revisó las hojas de vida del personal presentado por el contratista, revisó y aprobó los programas de ejecución de acuerdo con lo exigido en las reglas de participación.

El Supervisor verificó el personal y el equipo que se encontraba a disposición en el sitio del proyecto, para su iniciación de acuerdo con la propuesta presentada por el contratista así:

PERSONAL DIRECTIVO

Cargo	Especialidad	Nombres/Apellidos	Documento Cedula o Nit N°
CONTRATISTA	Gerente	William Alfonso Laguna Vargas	79'338.886 de Bogotá



PERSONAL OPERATIVO

Cargo	Nombres / Apellidos
Coordinadora de Licitaciones	Edwin Bautista
Despachador operativo	Edwin Bautista

MAQUINARIA/EQUIPO

Tipo	Referencia	Cantidad	Estado
VEHÍCULO	Furgón NPR Turbo – WNM655	1	BUENO



De acuerdo con la oferta económica aprobada dentro del **Contrato de Suministro No. 1916 de Diciembre 27 de 2018**, se adjunta el listado de **770 referencias** con especificaciones técnicas y costos para su puntual

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


seguimiento dentro de la facturación mensual causada. Lo anterior, en cumplimiento a la Resolución No. 447 de Diciembre 27/2018 y Resolución N° 005 de Enero 11/2019, por la cual se adjudica la Convocatoria Pública N° 012 – 2018 por subasta inversa llegando a una postura máxima de descuento del 20,00% sobre el menor precio ofertado de arranque de TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS ONCE MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/CTE (\$34.611.528).

De igual forma, referencias que se soliciten y sean requeridas sin estar dentro del siguiente listado, una vez verificado y aprobada la cotización de acuerdo con las condiciones vigentes del mercado en precios y calidad siendo avalados por parte de los Coordinadores de Sede en representación de la División de Recursos Físicos, se hará ajustes de este con el fin de incluirlos con un consecutivo mediante código nuevo.



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS						
COSTOS OFERTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA DICIEMBRE DE 2018						
ITEM	DENOMINACIÓN	MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS Y OFERTADAS	VALOR UNITARIO OFERTADO	VALOR IVA	VALOR TOTAL DEL ITEM OFERTADO
1	ABRAZADERA DOBLE ALA 3/4"	UNIDAD	Dispositivo metálico cuya función es sostener y fijar tubería eléctrica, gas, PVC, conduit, metálica, etc. Ventajas Fabricada en Lamina Cold Rolled. Acabado en Zincado. Cal. 20 Certificado RETIE	81	15	96
2	ABRAZADERA DOBLE ALA 3" GALBANIZADA	UNIDAD	Acero galvanizado de 3", Troquelado, Aplicación Industria, hogar, reparaciones, construcción, electricidad, adecuaciones, Color: Acero pulido.	1.629	310	1.939
3	ABRAZADERA METALICA 2" PARA TUBERIA PVC	UNIDAD	Dispositivo metálico cuya función es sostener y fijar tubería eléctrica, gas, PVC, conduit, metálica, etc. Las encuentran con ala sencilla o doble ala. Ventajas Fabricada en Lamina Cold Rolled. Acabado en Zincado. Cal. 20 Certificado RETIE	815	155	970
4	ABRAZADERA METALICA CREMALLERA INDUSTRIAL 1"	UNIDAD	Tipo Abrazadera, Medidas 4-11/32 x 6-1/2 pulg. Material Acero.	1.222	232	1.454

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD 
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


5	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"	UNIDAD	Fabricadas 100% en acero al carbón. Las principales características diferenciadoras son: Grapa reforzada y de mayor calibre, con nuevo diseño, Ancho de fleje/cremallera 10mm. Fleje de mayor calibre, espesor de fleje 0.7mm Tornillo con más hilos en contacto con la cremallera. Está diseñado especialmente para generar un gran trabajo de presión o unión, evita la salida del algún tipo de fluido o escape de gases, gracias a esto lo hace un producto confiable y duradero.	324	62	386
6	ABRAZADERA PLÁSTICA X100 unidades	PAQUETE	Amarra cables Medidas 300 x 3.6mm de ancho Características Amarra cables y accesorios, ideal para sujetar y organizar objetos. Material Plástico Uso Para usar en el hogar, la oficina, talleres, fábricas, entre otros Color Blanco. Está diseñado especialmente para brindarle una seguridad e amarre ideal, su material resistente le permite realizar trabajos de alta presión.	1.140	217	1.357
7	ACEITE LUBRICANTE	UNIDAD	Este versátil y práctico envase de aceite, dispone de múltiples usos para limpiar, lubricar y prevenir el óxido en piezas metálicas como taladros, candados, bicicletas, etc. Cuenta con un cómodo aplicador que facilita el uso del producto dotándolo de bastante precisión para llegar a lugares de difícil acceso sin desarmar las piezas.	2.037	387	2.424
8	ACEITE MINERAL	GALÓN	Minima degradación en incrementos de temperatura, Ayuda a eliminar la emisión de los contaminantes, Recuerde limpiar su filtro de aire después de cada cambio de aceite, Contenido neto 1 litro, Fácil de aplicar	17.116	3.252	20.368
9	ACELERANTE PARA CONCRETO 5 Kg	GALÓN	Aditivo líquido con acción acelerante sobre el fraguado y el desarrollo de resistencias mecánicas del concreto. Normas ASTM C-494 y NTC 1299 como aditivo tipo C. Normas Intertec ISO 9001 y certificados ambientales.	20.368	3.870	24.238

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001-FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		


10	ACOPLE PLÁSTICO PARA MANGUERA DE JARDÍN	UNIDAD	El Acople Rápido 1/2" para instalar al final de mangueras para optimizar el riego de plantas y ahorrar un poco de agua ya que puedes girar su seguro para bloquear o regular el flujo del agua. Medidas 1/2". Material Plástico. Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	1.629	310	1.939
11	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	Acople lavamanos y lavaplatos de 1/2" con un largo de 50cm. Garantía 10 años. Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	2.526	480	3.006
12	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	Acople Sanitario de 1/2" con un largo de 50cm. Garantía 10 años 55cm largo. Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	2.526	480	3.006
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" AGUA POTABLE	UNIDAD	Acople Sanitario. Garantía 10 años 55cm largo. Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	244	46	290
14	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339	1.239	235	1.474
15	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	2.027	385	2.412
16	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	3.429	652	4.081
17	ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	6.105	1.160	7.265
18	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	Presión de Trabajo a 230C: Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339	273	52	325
19	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	1.344	255	1.599
20	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	2.555	485	3.040
21	ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	1.059	201	1.260
22	ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC	UNIDAD	Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341, NTC 1062.	3.649	693	4.342
23	ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC	UNIDAD	Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341, NTC 1062.	12.376	2.351	14.727
24	ADAPTADOR PRESION DE 1/2" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	Presión de Trabajo a 230C: Tubosistemas PVC Presión PAVCO son	1.360	258	1.618

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



25	ADAPTADOR PRESION DE 3/4" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. .Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	1.181	224	1.405
26	ADAPTADOR PRESION DE 1 1/4" A 1 1/2"	UNIDAD	Acople Sanitario. Garantía 10 años 55cm largo .Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	1.955	371	2.326
27	ADAPTADOR SANITARIO DE 2" BUJE PVC	UNIDAD	Adoquín, rústico, 4 caras, resistente 100% al agua, fácil de instalar, Medida 20 cm largo x 10 cm ancho x 6 cm alto	1.598	304	1.902
28	ADOQUIN EN ARCILLA 20X10X3	UNIDAD	Alambre recocido, de gran maleabilidad calidad Icontec. Uso Amarre de flejes, 1,47 mm	571	SIN IVA	571
29	ALAMBRE AMARRE NEGRO	KILO	Rollo de alambre tipo acerado que lo hace más resistente y maleable. Amarres en construcción para vigas, canastillas.	5.024	955	5.979
30	ALAMBRE COBRE No. 8 x 100 MTS	ROLLO	Alambre recocido, de gran maleabilidad calidad Icontec. Uso Amarre de flejes, 1,47 mm	57.030	10.838	67.866
31	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	KILO	Alambre recocido, de gran maleabilidad calidad Icontec. Uso Amarre de flejes, 1,47 mm	5.703	1.084	6.787
32	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KILO	Alambre recocido, de gran maleabilidad calidad Icontec. Uso Amarre de flejes, 1,47 mm	4.644	882	5.526
33	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	UNIDAD	Mango Bi-Material anti-deslizante. Acero Cromo Niquel resistente, durable, para cortes fuerte. Ideal para electricistas. Protección pronunciada en la parte superior del mango para impedir que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas.	5.947	1.130	7.077
34	ALICATE ELECTRICISTA 8" PROFESIONAL	UNIDAD	Alicate punta, cortante, mango cubierto con vinil antideslizante, mandíbulas estriadas con superficie de corte, alta resistencia y calidad	26.947	5.120	32.067
35	ALICATE 8" PUNTA LARGA CORTANTE	UNIDAD	Almadana, herramienta manual con mango cómodo y resistente montado a presión, con cabeza octagonal de acero al carbono preparado para alto impacto y duración.	12.552	2.385	14.937
36	ALMADANA 4 LIBRAS CON CABO	UNIDAD	Láminas de acabado ionizado de amplio uso en los campos de construcción y metalmeccánica. Pueden	18.256	3.469	21.725
37	ALUMINIO EN LÁMINA	METRO		20.368	3.870	24.238

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



			funcionar como superficies para usuarios o como decoración de muros, columnas y techos. 1 metro x 2 mts cal. 1.9 mm			
38	ALUMOL X 16 KILOGRAMOS	CUÑETE	Pintura reflectiva de aluminio de baja viscosidad con base asfáltica que protege las Impermeabilizaciones y cubiertas. Líquido plateado. 0,93 kg/l ± 0,03 kg/l. 30 minutos aprox. a 20°C 65% RH. Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, Certificaciones ambientales	48.883	9.288	58.171
39	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	Amarre Teja Tapa Metálica 26cm Cal 18.	179	34	213
40	ANGULO HIERRO DE 1-1/4" X 1/8" L= 6MMTS		Ángulo estructural fabricado por procesos de laminación en caliente, de palanquilla proveniente de la colada continua, por medio de la cual se le da secciones transversales con formas de L con alas iguales.	13.035	2.477	15.512
41	ANGULO CANALETA PARA INTERNO BLANCO 100X45 COLOR	UNIDAD	Termoplástico PVC Rígido. Certificado IEC 61084-2-1, UL 1565, RETIE, y Certificación de Reacción al fuego clasificación M1 para el PVC utilizado en su fabricación. Garantía 18 meses. Peso 0,10 Kg. Alto 4,5 cm Ancho 10 cms, Color Blanco	14.909	2.833	17.742
42	ANGULO CANALETA PARA INTERNO BLANCO 60X40 COLOR	Unidad	Beneficios Autoextinguible, Irrompible, resistente a los rayos ultra violeta, no conduce electricidad Tipo Accesorios canaleta Medidas 60 x 40 mm Características Ángulo de acabados estéticos, con base y tapa, cumple con radio de curvatura de mínimo 1. Material Plástico Uso Para un correcto enrutamiento de todos los cables en especial para fibra óptica y UTP Color Blanca	6.436	1.223	7.659
43	ANGULO CANALETA EXTERNO BLANCO 60X40 COLOR	Unidad	Accesorio de electricidad, ángulos externos de 60x40 en color blanco ideales para unir las canaletas de conexiones eléctricas de tu vivienda, de fácil instalación con herramientas de uso cotidiano	6.436	1.223	7.659
44	ÁNGULO DRYWALL PARA	Unidad	Material Acero Galvanizado, Uso Cielos Rasos, Calibre 0,30mm. Ancho 20mm Espesor 0,30mm Color Blanco	2.363	449	2.812

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



			Peso 0,11 Kg/m Recubrimiento Zinc			
45	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	<p>Pintura anticorrosiva, base solvente, de acabado mate. Diseñada para mejorar la resistencia y durabilidad de los esmaltes sobre las superficies metálicas ferrosas. Producto formulado sin plomo ni cromo. Certificado con el Sello ICONTEC de Producto bajo la Norma NTC 1651:1997, norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 Propiedad Valor Unidad Método de medición Brillo 0 - 10 % Viscosidad 80 - 105 KU Densidad 4,60-4,80 Kg / Gal Método de aplicación Brocha/Pistola Contenido de VOC 436 - 470 Secamiento al tacto 2 - 4 Horas, Secamiento entre manos 6 - 8 Horas</p>	33.648	6.393	40.041
46	ARBOL PARA SANITARIO DE ENTRADA 26 CM	UNIDAD	<p>Diámetro entrada 1/2 pulgada (1,27 cm) Garantía 45 años Material Plástico Uso Tanques Sanitarios Color Blanco - Negro Tipo Sanitarios Medidas 26 cm altura del tanque Características Repuesto de wc, tipo válvula de entrada, conjunto válvula de llenado. Presión psi 10 psi a 125 psi Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341</p>	12.058	2.291	14.349
47	ÁRBOL PARA CISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	<p>Diámetro entrada 1/2 pulgada (1,27 cm) Garantía 45 años Material Plástico Uso Tanques Sanitarios Color Blanco - Negro Tipo Sanitarios Medidas 26 cm altura del tanque Características Repuesto de wc, tipo válvula de entrada, conjunto válvula de llenado. Presión psi 10 psi a 125 psi</p>	4.318	820	5.138

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



48	ÁRBOL PARA CISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	Diámetro entrada 1/2 pulgada (1,27 cm). Garantía 45 años Material Plástico Uso Tanques Sanitarios Diámetro salida 1/2 pulgada (1,27 cm) Color Blanco - Negro Tipo Sanitarios Medidas 26 cm altura del tanque Características Repuesto de wc, tipo válvula de salida, conjunto válvula de llenado y descarga. Presión psi 10 psi a 125 psi Incluye Válvula de llenado y descarga, sello lengüeta, flotador, tornillos para fijación del tanque, filtro que evita el paso de impurezas al tanque Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341	4.318	820	5.138
49	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA x 40KG	BULTO	Arena de suave textura. Utilizada para pega de bloques, ladrillos y pañetar.	5.160	980	6.140
50	ARENA DE RIO	VIAJE	Arena para Concreto. Ensayado	162.944	30.959	193.903
51	ARENA DE RÍO x 40 KG	BULTO	Arena de gruesa textura o Arena fina de río, ideal para mezclas de concretos, revoques, pegas y pañetes.	6.599	1.254	7.853
52	ARMELLA 1/4"	UNIDAD	Largo: 7cm •Fabricada de acero •Acabado zinc •Rosca UNC	55	10	65
53	ASPERSOR SECTORIAL METALICO	UNIDAD	Ideal para riegos de 360° y sectoriales. - Con estaca - Con alreador	26.315	5.000	31.315
54	BALA LED ASCENSOR	UNIDAD	3 watts Potencia: Equivalente en Halógena: 30 watts Blanco Cálido (k) o Frio (k) Zócalo: GU10 (directa a 220v) Medidas: Diámetro 5 cm / Largo total 5,8 cm Material: Policarbonato y aluminio Luminosidad: 250 Lúmenes Cantidad de Leds: 3 de alta potencia Vida	6.276	1.192	7.468
55	BALA LED 18W DIMERIZABLE	UNIDAD	BALA LED 18W DIMERIZABLE Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	29.096	5.528	34.624
56	BALA OJO DE BUEY LED 7 W ALTA POTENCIA	UNIDAD	VOLTAJE: 110V LUMENES: 800 VATIOS: 12 COLOR DE LUZ: 6500K (BLANCO) MEDIDA INTERNA: 11	17.116	3.252	20.368

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			CENTIMETROS MEDIDA EXTERNA: 14				
57	BALASTO ELECTRONICO 2x14W T5 120-127V REF P93356	UNIDAD	CENTIMETROS PROFUNDIDAD: 7 CENTIMETROS	Balastro Electrónico para LFL 2*14W Balastro de tipo electrónico, para lámparas fluorescentes lineales T5, con compatibilidad G5. Disponible en versiones para dos lámparas de 14W, opera a una tensión de 120V-127V y es de encendido rápido. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.518	1.238	7.756
58	BALASTO ELECTRONICO 2x26W CFL 120-277V	UNIDAD		Balastro Electrónico 2*26W CFL Balastro de tipo electrónico Disponible en versiones para dos lámparas de 26W, opera a una tensión de 120V-277V y es de encendido rápido. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.518	1.238	7.756
59	BALASTO T-8 DE 2x32 W x 10 UNIDADES	CAJA		Balastro electrónico para lámparas fluorescentes Bal Elec 2x32W T8 120V compactas, alto factor de potencia, menos temperatura durante el funcionamiento. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	198.140	37.647	235.787
60	BALASTO T-8 DE 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA		Balastro electrónico para lámparas fluorescentes T8 4x32W - 4X17W T8 120V-277V compactas, alto factor de potencia, menos temperatura durante el funcionamiento. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación	244.091	46.377	290.468

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



			acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050			
61	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO	M2	Baldosa porcelanika tráfico pesado color negro tableta medida de 60cm x 60cm se tienen 56 metros cuadrados del material	15.398	2.926	18.324
62	BARNIZ A BASE DE ACEITE PARA MADERA EXTERIORES BARNEX	GALON	Barniz Incoloro, proporciona una mayor resistencia a la luz solar y a la humedad, no agrieta por sus tecnología de fabricación uv.esmaltadas, tejas de barro, fibrocemento, madera, tejas shingle. Sirve para impermeabilizar paredes, culatas y fachadas fisuradas antes de pintar.	36.907	7.012	43.919
63	BARREDOR PUERTA AUTOADHESIVA	UNIDAD	Color Blanco, Nombre funcional Barredor, Alto producto 98.8, Ancho producto 4.3, Profundo producto 8.24	23.481	4.461	27.942
64	BASCULANTE PARA VENTANA	UNIDAD	304 - acero inoxidable. Universal - sin mano. Permite apertura a 90°. Ancho de bisagra: 18.5mm (bisagra liviana). Ancho de bisagra: 22mm (bisagra pesada). Espesor en cada barra: 2.0mm. Permite un máximo de apertura para la ventana. Usa un deslizador de bronce con base de nylon para un mejo	4.888	929	5.817
65	BATERÍA SELLADA DE 12V - 5Ah	UNIDAD	BATERÍAS SELLADAS DE 12V - 5Ah La serie de Batería GS (Serie General) de FULIBATTERY está diseñada con AGM (Absorbente Glass Mat) y es usada para aplicaciones generales como UPS; telecomunicaciones; usos eléctricos generales; etc. Esta serie de batería cumple con las normas internacionales como IEC896- 2; BS6290- 4; y la norma de la EPBA (European Portable Batterfastery Association Asociación Europea de Productores de Pilas y Batería).	40.328	7.662	47.990

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


66	BATERÍA SELLADA DE 12V - 9Ah	UNIDAD	BATERÍAS SELLADAS DE 12V - 9Ah La serie de Batería GS (Serie General) de FULBATTERY está diseñada con AGM (Absorbente Glass Mat) y es usada para aplicaciones generales como UPS; telecomunicaciones; usos eléctricos generales; etc. Esta serie de batería cumple con las normas Internacionales como IEC896- 2; BS6290- 4; y la norma de la EPBA (European Portable Batterystery Asociación Europea de Productores de Pilas y Batería).	62.978	11.966	74.944
67	BISAGRA 1/2"	UNIDAD	Para instalar en productos de madera, metálicos y aluminio. Desarmables, por llevar un solo pasador el cual se puede colocar en ambos lados, según la necesidad. Una ala se aloja dentro de la otra, por lo cual no es necesario fabricar caja para su instalación. Pasadores de cabeza plana o redonda. Bis omeguita 2" lat C. 18 CT que permite el giro entre 2 elementos, está compuesto de 2 partes las cuales permiten la unión entre dos elementos posibilitando el giro.	1.589	302	1.891
68	BISAGRA PARCHE EN ACERO INOXIDABLE 35 mm	UNIDAD	1 par de Bisagras, 12 Tornillos. Alto Empaque 164,18 Milímetros Peso Bruto 0.146 Kilogramos Ean producto 7707351077561 Alto producto 62,00 Milímetros Ancho producto 23,66 Milímetros Profundo producto 104,28 Milímetros.	2.363	449	2.812
69	BISAGRA REDONDA DE 3/4" PAR	UNIDAD	Bisagra desarmable para soldar. Para instalar en puertas metálicas, portones, puertas de garaje y rejas, fabricada en material de alta resistencia a la fricción (desgaste) y duración. Con arandela de giro para mejor ajuste de funcionamiento	407	77	484
70	BISAGRA REDONDA DE 5/8" PAR	UNIDAD	Bisagra desarmable para soldar. Para instalar en puertas metálicas, portones, puertas de garaje y rejas, fabricada en material de alta resistencia a la fricción (desgaste) y duración. Con arandela de giro para mejor ajuste de funcionamiento	407	77	484
71	BISCOCHO PARA SANITARIO BLANCO	UNIDAD	Tapa para asiento sanitario esta tapa es estándar en sanitario redondos, fabricado de un material antibacterial, Color Blanco Garantía 1 Año Asiento sanitario Aero Blanco. Ideales para ahorrar espacio, elige para tu sanitario redondo este asiento de 70 cm	14.258	2.709	16.967

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



			Certificación Icontec ISO9001, ISO 14001, OHSAS 181001, NTC 1341			
72	BLOQUE CEMENTO ABUZARDADO UNA CARA No. 15	UNIDAD	Bloque de alta calidad, resistente y duradero, compacto en su estructura. Medidas 15 x 20 x 40 cm Material Concreto. NTC 4026 Bloques de concreto para mampostería estructural. NTC 4076 Bloques de concreto para mampostería no estructural Peso 18.00 kg/unid	3.585	681	4.266
73	BLOQUE No. 04 33*23*9	UNIDAD	Bloque de alta calidad, resistente y duradero, compacto en su estructura. Material Arcilla. Medidas No. 4 15x20x10cm sels huecos; Medidas No. 5 Peso 7,3 kilos, Medida 40 cm largo aproximadamente x 20 cm alto aproximadamente x 12 cm fondo aproximadamente	1.059	SIN IVA	1.059
74	BLOQUE No. 05	UNIDAD		815	SIN IVA	815
75	BOMBILLO AHORRADOR 15 W x 110 V	UNIDAD	Lampara espiral compacta de 15W con un balasto integral de 120V, base media de enroscar, temperatura, de color de 6500K e índice de rendimiento de color de 80%. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	5.377	1.022	6.399
76	BOMBILLO AHORRADOR 20 W x 110 V	UNIDAD	Lampara espiral compacta de 20W con un balasto integral de 120V, base media de enroscar, temperatura de color de 6500K e índice de rendimiento de color de 80%. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.110	1.161	7.271

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		


77	BOMBILLO AHORRADOR 25 W x 110 V	UNIDAD	Lampara espiral compacta de 25W con un balasto integral de 120V, base media de enroscar, temperatura de color de 6500K e índice de rendimiento de color de 80%. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.762	1.285	8.047
78	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT	UNIDAD	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT, Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	3.911	743	4.654
79	BOMBILLO AHORRADOR T5 3500 Lúmenes 65w E27 Luz Fria	UNIDAD	Consumo (watts) 65w, Forma de bombillo Espiral, Temperatura de color 6500K, Uso Interior, Vida útil 8000 horas vida útil, Tipo de rosca E27, Material de la estructura Metal vidrio, luminoso 3500 Lúmenes, Peso 0,38 Kilogramos, Tipo Luz Fria, Medidas (cm) (Largo x Ancho) 6,5 centímetros, Voltaje 110V.	8.147	1.548	9.695
80	BOMBILLO LED 5W GU10	UNIDAD	Temperatura de color 2700K, Forma de bombillo Dicroico, Dimerizable (si o no) Si, Vida útil 10000 horas vida útil, Tipo de rosca GU10, Flujo luminoso 350 Lúmenes, Material de la estructura Plástico, Procedencia Importado, Peso 0,2 Kilogramos, Tipo Luz Amarilla, Color de luz Luz Cálida, Medidas (cm) (Largo x Ancho) 5 centímetros, Referencia M350ST-W1R, Voltaje 110V, LED Integrado (si o no) Si	6.273	1.192	7.465
81	BOMBILLO LED 7W ROSCADO	UNIDAD	BOMBILLO LED 7W ROSCADO de 15000 horas, 6500k y 500 lm. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC	6.844	1.300	8.144

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


			2050			
82	BOMBILLO PAR 20 CON ROSCA E-27 100W	UNIDAD	BOMBILLO PAR 20 CON ROSCA E-27 100W, REFLECTOR LED PAR 20 LEDS SUPER BRILLANTES VOLTAJE: 120V - 240V ROSCA E-27 COLOR: 3000K DURACION: 25.000h ENCENDIDO INSTANTANEO. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	407	77	484
83	BOMBILLO PIN 13 W	UNIDAD	Bombillo Lynx Doble 13w/6000 k, 2 pines Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.518	1.238	7.756
84	BOMBILLO PIN 26 W DE 2 PINES	UNIDAD	Bombillo Lynx Doble 26w/4100 k, 2 pines Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	7.088	1.347	8.435
85	BOMBONA DE VIDRIO REF. PANTALLA PA35	UNIDAD	Atura total:37,3 cm, Diámetro:34 cm, Diámetro Boca :13,2 cm	48.883	9.288	58.171

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		


86	BOQUILLA PAQUETE KILÓGRAMOS	BLANCA 5	UNIDAD	Boquilla de base de cementosa con aditivos poliméricos, alta adherencia y resistencia, baja absorción de agua, apta para todo tipo de revestimientos y buena flexibilidad reduciendo la figuración. Uso Para rellenar las separaciones entre 1-5 mm de revestimiento de porcelanato. NTC 6050 Consistencia Cremosa. pH Aprox. 11. Densidad 1.8 ± 0.1 g/cm ³ . Relación de agua en la mezcla 3 partes por 1 parte de agua (medidas en volumen). Duración de la mezcla en balde 40 minutos. Tiempo de espera para acabado 30 minutos a partir de que la junta se observe opaca. Tráfico peatonal ligero 6 horas Puesta en servicio 24 horas	16.702	3.173	19.875
87	BOQUILLERA 3 * 1 1/2" EN ALUMINIO		UNIDAD	Perfil especial tipo boquillera, en material resistente a la humedad, lisa. 1-1/2 pulgada. Material Aluminio	10.592	2.012	12.604
88	BORNA DE OJO No. 6 AWG		UNIDAD	Usos permitidos: Utilizar en sistemas de baja y media tensión y rango de operación hasta los 35 KV y entre los 10 AWG y 2000 Kcmil. Temperatura de Trabajo: 60°C En circuitos hasta 100 Amp. 75° C En circuitos sobre 100 Amp. Presentación: Pala Cuadrada, En Cobre con recubrimiento de Estaño	407	77	484
89	BORNA DE OJO #10 BIMETALICA		UNIDAD	BORNA DE OJO NUM 10 BIMETALICA Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	2.282	434	2.716
90	BRAZO PARA PUPITRE EN MADERA UNIVERSITARIO		UNIDAD	brazo tipo raqueta en triplex y formica de 15mm. Material Madera	9.044	1.718	10.762
91	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE	1x20	UNIDAD	BREAKER DIFERENTES AMPERIOS ENCHUFABLE CORTACIRCUITO TERMO MAGNÉTICO Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante	8.555	1.625	10.180
92	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE	1x30	UNIDAD		7.251	1.378	8.629
93	BREAKER	1x40	UNIDAD		8.310	1.579	

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


	AMPERIOS ENCHUFABLE			certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050			9.889
94	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 1x60	UNIDAD			8.962	1.703	10.665
95	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 2x30	UNIDAD			31.855	6.052	37.907
96	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 2x50	UNIDAD			37.885	7.198	45.083
97	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 3x20	UNIDAD			12.221	2.322	14.543
98	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 3x40	UNIDAD			16.294	3.096	19.390
99	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 3x50	UNIDAD			17.923	3.405	21.328
100	BREAKER AMPERIOS ENCHUFABLE 3x70	UNIDAD			20.368	3.870	24.238
101	BREAKER AMPERIOS TIPO RIEL 1x20	UNIDAD		BREAKER DIFERENTES AMPERIOS TIPO RIEL CORTACIRCUITO TERMO MAGNÉTICO Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	11.868	2.255	14.123
102	BREAKER AMPERIOS TIPO RIEL 2x32	UNIDAD			27.538	5.232	32.770
103	BREAKER AMPERIOS TIPO RIEL 2x40	UNIDAD			31.949	6.070	38.019
104	BREAKER AMPERIOS TIPO RIEL 3x40	UNIDAD			39.718	7.546	47.264
105	BREAKER AMPERIOS TIPO RIEL 3x50	UNIDAD			66.181	12.574	78.755
106	BROCA ACERO RÁPIDO 1/4	UNIDAD		Broca especial para taladro. Resistente, con diseño delgado y de movimientos rápidos está construida en láminas de acero. Material: Acero rápido. mínimo de 3" de largo	3.177	604	3.781
107	BROCA ACERO RÁPIDO 5/16	UNIDAD			7.088	1.347	8.435
108	BROCA ACERO RÁPIDO 7/32	UNIDAD			3.829	728	4.557
109	BROCA LÁMINA 1/8	UNIDAD		Broca especial para taladro. Resistente, con diseño delgado y de movimientos rápidos está construida en láminas de acero. Material: Acero rápido. mínimo de 3" de largo	2.115	402	2.517
110	BROCA LÁMINA 3/16	UNIDAD			3.267	621	3.888
111	BROCA METAL 1/8	UNIDAD		Broca especial para taladro. Resistente, con diseño delgado y de movimientos rápidos está construida en láminas de	1.792	340	2.132
112	BROCA METAL 3/8	UNIDAD			5.785	1.099	6.884

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001-FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		


113	BROCA METAL 5/32	UNIDAD	acero. Material: Acero rápido. mínimo de 3" de largo	2.396	455	2.851
114	BROCA METAL - SET 21 BROCAS hss 1/16 - 3/8" C2101	KIT	Brocas acero rápido. Set de 21 brocas de acero rápido maquinadas con punta de 118° adecuados para taladros portátiles y fijos.	49.065	9.322	58.387
115	BROCA MURO 3/8	UNIDAD		5.459	1.037	6.496
116	BROCA MURO TUGSTENO 1/8"	UNIDAD	Broca apropiada para taladrar en mampostería, así como en piedra arenisca, natural y sintética. Económica	2.678	509	3.187
117	BROCA TUGSTENO 1/2" x 6	UNIDAD	broca helicoidal	8.147	1.548	9.695
118	BROCA TUGSTENO 1/4" x 4	UNIDAD	refrentada con metal duro para todo tipo de taladradoras de percusión. Diámetro grande con vástago reducido para portabrocas de 13 mm. Diámetro disponibles desde 3.0 mm hasta 25,0 mm, longitudes hasta 600 mm. 1/8"	3.037	577	3.614
119	BROCA TUGSTENO 3/16" x 4	UNIDAD		2.807	533	3.340
120	BROCA TUGSTENO 5/16"	UNIDAD		3.626	689	4.315
121	BROCA TUGSTENO RANURADA 1/4 X 6"	UNIDAD		7.683	1.460	9.143
122	BROCA TUGSTENO RANURADA 3/8 X 6"	UNIDAD		10.176	1.933	12.109
123	BROCHA MAESTRA 1"	UNIDAD	USOS: Apta para todo tipo de aplicaciones sirve para pinturas vinílicas, epóxicas, poliuretanos lacas, esmaltes y pegantes. Brocha apta para trabajos profesionales Mahgo Plástico Azul, Cerdas Monas Alta Resistencia. Esta brocha maestra de 4" consiste en una brocha para pintar de cerdas finas que se deslizan sin dejar huella en las superficies por lo que resulta especialmente apropiada para aplicar capas de recubrimientos líquidos como laca, esmalte, barniz entre otros, también cuenta con un suave mango de plástico que garantiza comodidad para las manos con un peso ligero y un pequeño agujero para colgar la brocha.	1.629	310	1.939
124	BROCHA MONA 3"	UNIDAD		3.666	697	4.363
125	BROCHA MONA 4"	UNIDAD		6.844	1.300	8.144
126	BROCHA PICASO 2"	UNIDAD		4.074	774	4.848
127	BROCHA SINTÉTICA 1"	UNIDAD		4.074	774	4.848
128	BROCHA SINTÉTICA 2"	UNIDAD		5.785	1.099	6.884
129	BRONCOELÁSTICO GRIS	CANECA	Impermeabilizante de alta resistencia que evita totalmente la penetración de humedad y absorbe los movimientos estructurales. Material Acrílico Uso Sobre ladrillo, bloque, concreto, piedra terrazas, tejas de zinc, fibro-cemento, metal, dinteles, repara e	231.503	43.986	275.489

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



			impermeabiliza canoas metálicas, ruanas en techos, fisuras en losas, ventanas Color Gris			
130	CABLE # 2 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	C THHN/THWN-diferente Numero - Cu 90°C AWG 600V G&D Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	203.681	38.699	242.380
131	CABLE # 4 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO		195.534	37.151	232.685
132	CABLE # 6 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO		122.208	23.220	145.428
133	CABLE # 8 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO		154.797	29.411	184.208
134	CABLE # 10 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO		137.851	26.192	164.043
135	CABLE # 12 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO		68.925	13.096	82.021
136	CABLE ACERO GALVANIZADO 1/4 (GUAYA)	METROS		Tipo Galvanizado, Medida 1/4 Pulg. Grupo Guaya	4.399	836
137	CABLE COAXIAL	METRO	CABLE COAXIAL Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	815	155	970
138	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	ROLLO	SPT-C Cu 60" Diferente calibre AWG 300 V AISLAMIENTO EN PVC Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	180.868	34.365	215.233
139	CABLE DUPLEX 2x14x100 MTS	ROLLO		130.355	24.767	155.122
140	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS	ROLLO		77.398	14.706	92.104
141	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG	METRO		CENTEFLX PLUS THWN-2 Cu 90°C 3x10 AWG 600V TC SR Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.762	1.285
142	CABLE ENCAUCHETADO 3X10 AWG	METRO	4.807	913	5.720	
143	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG	METRO	3.259	619	3.878	
144	CABLE	ROLLO		30.959		

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



	ENCAUCHETADO 4X6 AWG			162.944			193.903
145	CABLE ENCAUCHETADO 4X8 AWG	ROLLO		105.914	20.124		126.038
146	CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG	ROLLO		65.178	12.384		77.562
147	CABLE ENCAUCHETADO 4X12 AWG	ROLLO		36.662	6.966		43.628
148	CABLE ENCAUCHETADO 5X10 AWG	METRO		17.109	3.251		20.360
149	CABLE SILICONADO N° 14 NEGRO	METRO	C SILICONADO 200°C 14 AWG 600V Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	815	155		970
150	CABLE SILICONADO N° 14 ROJO	METRO		815	155		970
151	CABLE TELEFONICO 2 HILOS * 100 METROS	UNIDAD	CABLE TELEFONICO ACOMETIDA INTERIOR 2 HILOS (1 PAR)	23.763	4.515		28.278
152	CABLE TRENZADO 3X12	METRO	Conductor construido con tres THHN/THWN-2 cableados Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	2.933	557		3.490
153	CAIMANES GRANDES DIFERENTES COLORES	UNIDAD	Tipo: Caimán Corriente máxima: 5 A Dimensiones conector caimán: Largo: 8 cm Ancho máximo: 4 cm Distancia interior de apertura de caimán: 2.6 cm Material pinza: Metálico Material mangos: Plástico flexible.	815	155		970
154	CAJA CARTON 60 * 40 * 40	UNIDAD	buena resistencia a la humedad y a las variaciones de temperatura, excelente resistencia a la compresión vertical, así como perfecta adherencia a la cinta adhesiva de embalaje	4.752	903		5.655

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



155	CAJA MEDIANA	CARTÓN	UNIDAD	<p>Caja de cartón de 31x31x31 es Ideal para guardar o empacar objetos de cualquier tipo, ya sean productos comerciales, alimentos, entre otros, te permite transportarlos de manera fácil y organizada, además que los protege y mantiene tus productos en óptimas condiciones. Buena resistencia a la humedad y a las variaciones de temperatura, excelente resistencia a la compresión vertical, así como perfecta adherencia a la cinta adhesiva de embalaje</p>	3.259	619	3.878
156	CAJA ELECTRICA PARA CANALETA 60 X 40 MM		UNIDAD	<p>Irrrompible, resistente a los rayos ultra violeta, Tipo Accesorio canaleta, Medidas 60 x 40 mm, Caja con película de protección que dan una excelente apariencia después de ser instalada, Material Pvc, Uso Alisamiento de cables, Color Blanco.</p>	4.566	868	5.434
157	CAJA 5800	GALVANIZADA	UNIDAD	<p>TERMINALES EMT 3/4" Calibre 20 Alto 53,9 Material Lámina CR - zincada Uso Instalación eléctrica Ancho 101,8 mm Color Gris Peso 1,4 Tipo Cajas Características Cajas zincadas para todo tipo de instalaciones eléctricas. Tornillo con polo a tierra. Ideal para cualquier tipo de construcción por su diseño y resistencia. N-Kout para tuberías de 1/2", 3/4", Fondo 47,6 mm Norma Técnica Cert RETIE 04656 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación QNAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050</p>	1.360	258	1.618
158	CAJA HERRAMIENTAS 20" CON BANDEJA Y BROCHE METALICOS		UNIDAD	<p>Tapa organizadora con compartimentos para almacenar tornillos y partes, bandeja interior. Estructura innovadora y duradera. Tapa cerrada herméticamente a prueba de agua. Topes de goma resistentes a impactos. Aso ancha de aluminio. Cierres metálicos extra largos. Dimensiones en cm 50,5 x 27,6 x 26,9</p>	63.874	12.136	76.010

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


159	CAJA METALICA DOBLE FONDO 10X10 CON TAPA	UNIDAD	Cajas zincadas para todo tipo de instalaciones eléctricas. Ventajas Tornillo con polo a tierra. Pestañas auxiliares en la caja octagonal. Ideal para cualquier tipo de construcción por su diseño y resistencia. N-Kout para tuberías de 1/2" y 3/4". Lámina Cold Rolled Cal. 20, con tapa	5.412	1.028	6.440
160	CAJA PLÁSTICA TOMA DOBLE	UNIDAD	Cajas de empalme plásticas fabricadas en polipropileno, tamaño rectangular 2x4, certificación RETIE, para protección de empalmes y conexiones eléctricas, mayor capacidad interna (espacio-volumen) en comparación con lo exigido por la norma RETIE. Amperaje Hasta 75 Amp. Peso 0,034 Kg	976	185	1.161
161	CAJA CUADRADA 3/4 4X4 RAWELT	UNIDAD	La caja cuadrada Rawelt de 2 salidas y un tamaño de 3/4" 4x4 es perfecta para realizar montaje en paredes de intemperies y sistemas eléctricos con cable a tierra. Tienes la opción de hacerla a prueba de agua sellando los tapones de las bocas que no se usan. Llévala lista con 2 tapones, 2 tornillos de tierra y 2 orejas para montaje con tornillos.	3.666	697	4.363
162	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4	UNIDAD	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4 Caja de material altamente resistente, autoextinguible que brinda protección a la toma eléctrica Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	1.360	258	1.618
163	CAJA SENCILLA PARA MONTAJE SOBRE CANALETA 100X45	UNIDAD	Caja horizontal vertical fabricada en material de alta resistencia, brinda extraordinarias condiciones mecánicas, con un alto grado de protección a los mecanismos alojados en su interior. Resistente a los rayos ultra violeta, auto extingible, irrompible, no conduce electricidad. Medidas 40 mm	3.666	697	4.363

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


164	CAJA SOBREPONER PARA BREAKER TIPO RIEL UNO O DOS CIRCUITOS	UNIDAD	Caja de protección para interruptores termomagnéticos de 1 y 2 polos, del tipo Riel DIN, o de 1 polo con línea de neutro con protección residual para garantizar la seguridad	10.270	1.951	12.221
165	CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	CAJA DE SOBREPONER 5800 Caja de material altamente resistente, autoextinguible que brinda protección a la toma eléctrica Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	976	185	1.161
166	CANALETA 100x45x2	UNIDAD	Tramo de 2 mts color blanco pvc autoextinguible permite realizar instalaciones de cableado estructurado, cuenta con un juego completo de accesorios. Certificaciones Icontec y NTC. Certificado RETIE	23.219	4.412	27.631
167	CANALETA DE PISO 10X13	TRAMO	Tramo de 2 mts color gris pvc autoextinguible debido a la forma convexa de su superficie permite realizar instalaciones seguras sobre el piso evitando tropezos y accidentes. Certificaciones Icontec y NTC. Certificado RETIE	815	155	970
168	CANALETA PLASTICA BLANCA CON ADHESIVO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS	UNIDAD	Alto 2,5 cm, Material Termoplástico PVC Rígido, Ancho 4 cm, Color Blanco, Peso 0,55 Kg, Canaleta Blanca 40x25 Sin Adhesivo Con División Tramo 2 Mts, Largo 2 Metros	8.075	1.534	9.609
169	CANALETA PLÁSTICA 20x20MM x 2MTS	UNIDAD	Canaleta Blanca Con Adhesivo Tramo 2 Mts Pvc autoextinguible ideal para instalaciones eléctricas Termoplástico	3.952	751	4.703
170	CANALETA PLÁSTICA 40x40MM x 2MTS	UNIDAD	PVC Rígido Peso 0,32 Kg. Certificado IEC 61084-2-1, UL 1565, RETIE, y Certificación de Reacción al fuego clasificación M1 para el PVC utilizado en su fabricación, Garantía 18 Meses	10.265	1.950	12.215
171	CANALETA PLÁSTICA 60x40MM x 2MTS	UNIDAD		17.601	3.344	20.945
172	CANDADO 40MM	UNIDAD	Un candado alemán con un sistema de seguridad de 5 plines, que incluye doble bloqueo para asegurar el arco desde ambos lados y un seguro que mantiene bloqueada la llave cuando se	8.215	1.561	9.776
173	CANDADO 850	UNIDAD		43.832	8.328	52.160
174	CANDADO 870	UNIDAD		52.794	10.031	62.825

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



175	CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO	UNIDAD	encuentra abierto. Su estructura anti segueta te garantiza una entrada infranqueable para aquellos que no tenga la llave. Certificado Icontec y NTC. Candado locker con Tipo 3 Diales	71.773	13.637	85.410
176	CANDADO LOCKER 20MM	UNIDAD		3.598	684	4.282
177	CANDADO MEDIANO	UNIDAD		16.431	3.122	19.553
178	CARPINCOL	GALON	Base Agua y Solidos, Medida 22,6 cmX16,2 cmX16,2 cm, Contenido 1 Galón, Uso para el ensamble y reparación de muebles en materiales como Triplex, aglomerado, MDF y en general para uniones de madera con porcentajes de humedad no mayores al 15%. Madera con madera, láminas de Triplex con Triplex y sus derivados aglomerados de tipo papel, aglomerados mdf, (Triplex, Aglomerados, Fórmica, Entre otros) pega maderas a piso (láminas de parquet), Resistente a altas temperaturas, Buen desempeño en maderas húmedas (18%), Fácil Aplicación, No se cristaliza, Dilución No, Color Rosado, Tiempo de secado al tacto 20 min, Tipo Colas frías, no escurre, Uso profesional, Ventajas Secado rápido, Alta viscosidad, Alta resistencia al calor.	37.396	7.105	44.501
179	CASCO INDUSTRIAL	UNIDAD	Tipo Cascos Dieléctricos Garantía 12 meses. Norma técnica Calidad certificada SGS, ANSI Z89.1 Tipo 1 Clase E&G. Incluye Tafilite de 6 apoyos en Nylon-Cremallera. Uso Tipo 1, industrial, construcción y protección dieléctrica. Material Polímeros. Espesor 4mm, Peso 0,377kg DIFERENTES COLORES.	8.147	1.548	9.695
180	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	UNIDAD	Cautín Tipo Pistola 35 W 127 V~ Fulgore FU0232 Punta de acero cromado Tubo de acero galvanizado. Gatillo pulsador Foco indicador de encendido	16.131	3.065	19.196
181	CEMENTO BLANCO	BULTO	Cemento blanco de gran finura y encantadora blancura, te permite un secado rápido es fácil de manipular y colocar, te brinda grandes acabados	43.832	8.328	52.160

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


182	CEMENTO BLANCO	KILO	y además sus componentes lo hacen duradero y resistente. Bulto de 40kgs. Norma ASTM C1157 para Cemento tipo UG (Cemento para uso General). NTC 3318 y NSR-10, requisitos de producción, calidad y durabilidad.	1.385	263	1.648
183	CEMENTO GRIS	KILO	Alta retención de agua que garantiza una excelente manejabilidad. Estabilidad en sus propiedades de fraguado, resistencia y color. Moderado calor de hidratación que minimiza la aparición de fisuras. Bulto de 50Kg. Utilizar según las Normas Técnicas Colombianas (NTC3318 y 3329) vigentes para la producción de concreto y mortero.	977	186	1.163
184	CEMENTO GRIS * 50 KI	BULTO	Herramienta manual, ideal en láminas yeso cartón, con sistema de cuchilla removible.	24.686	4.690	29.376
185	CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"	UNIDAD	Es un producto a base de ésteres de ceras, aditivos químicos y agua, Especialmente formulada para conferir color, brillo y resistencia a superficies a las cuales se ha aplicado previamente estuco decorativo u otro recubrimiento de acabado mate. El acabado metalizado puede ser dorado o plateado, Se puede aplicar sobre interiores, Sobre estucos decorativos o directamente sobre paredes estucadas y pintadas previamente con vinilo tipo 1. En la aplicación tenga en cuenta: No mancha ni decolora la superficie, • Protege la superficie, permitiendo un tiempo de vida más prolongado.	23.021	4.374	27.395
186	CERA VENECIANO PARA	CUARTO	Cerjojo de seguridad. Backset de 60mm. Para puertas de 32 a 42 mm de espesor. Pestillo reversible para puertas de cualquier mano que abran hacia adentro o hacia afuera.	22.822	4.336	27.158
187	CERRADURA 170 1/4	UNIDAD	Tipo Chapa Medidas 19X22mm Especificaciones Acero galvanizado. Acabado niquelado. Trae dos llaves. Uso Para asegurar guanteras, exhibidores y	71.696	13.622	85.318
188	CERRADURA 505-11CR GUANTERA	UNIDAD		4.792	910	5.702

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		


			vitricas.				
189	CERRADURA 987 1/4	UNIDAD	Doble cerrojo y pestillo para puertas de madera o metálicas, Backset de 70mm, Cerrojo de 3 golpes, accionado con la llave por ambos lados, Para puertas 30mm a 60mm de espesor, Incluye 4 llaves	96.408	18.318		114.726
190	CERRADURA CILINDRICA	UNIDAD	CERRADURA PARA PUERTA CORREDIZA PUSH HCM105-05 CERRADURA PARA PUERTA CORREDIZA PUSH EN CROMO PARA MUEBLE DE PUERTA CORREDIZA PEQUEÑA Ø:19MM X 22MM SUMINISTRO: 1 CERRADURAS, 2 TORNILLOS, 1 ARO DECORADOR	5.540	1.053		6.593
191	CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL	UNIDAD	Backset de 25mm o 35mm, para puertas de 30 mm a 42 mm de espesor, pestillo y cerrojo accionado con la llave, pestillo reversible para puertas de abrir hacia afuera, disponible con manijas para puertas interiores o exteriores	51.598	9.804		61.402
192	CERRADURA PARA ARCHIVADOR	UNIDAD	CERRADURA REPUESTO TRAMPA ARCHIVADOR NEGRA CON 2 LLAVES ESCUALIZABLES DE PLASTICO NEGRO	5.703	1.084		6.787
193	CERRADURA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	CERRADURA PARA MUEBLE 136 ACERO NIQUEL, Ø:16MM X 20MM SUMINISTRO: 1 CERRADURA, 4 TORNILLOS, 1 ARO DECORADOR	2.444	464		2.908
194	CHAPA BOLA 5304 MADERA	UNIDAD	Las cerraduras cilíndricas Yale son para puertas de 35 a 45 mm de espesor, Tienen un backset de 60 mm y 2 llaves, Baño: botón de seguridad, Alcoba: Pestillo con seguro	20.857	3.963		24.820
195	CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER	UNIDAD	Las cerraduras cilíndricas Yale son para puertas de 35 a 45 mm de espesor, Tienen un backset de 60 mm y 2 llaves, Baño: botón de seguridad, Alcoba: Pestillo con seguro	23.627	4.489		28.116
196	CHAPA BOLA ALCOBA	UNIDAD	Cerradura metálica con acabado en cromo satinado y en latón antiguo, con usos para baño y alcoba	15.750	2.993		18.743

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


197	CHAPA BOLA BAÑO	UNIDAD	Llave mecánica, cilindro en latón 5 pines, Garantía 2 años, Pomo en lámina, Roseta en broce y latón, Cilindro - Llaves (N pines) Cilindro en latón, 2 llaves en latón niquelado, 5 pines	15.750	2.993	18.743
198	CHAPA CERRADURA CILÍNDRICA MANIJA JÚPITER	UNIDAD	Cerraduras cilíndricas que ofrecen mayor sujeción a la puerta gracias a su chasis. Para puertas de 35mm a 45mm de espesor. Backset de 60mm. Contraguarnidas en forma de hongo. Guarda antitaladro de acero endurecido. Cumple norma ANSI / BHMA A156.2 Grado 2 de alta seguridad y desempeño.	42.039	7.987	50.026
199	CHAPA CERROJO 170 PLUS	UNIDAD	Cilindro de alta seguridad y llaves planas multipunto. Para puertas derechas o izquierdas de abrir hacia adentro o hacia afuera, Backset de 60mm, Para puertas de 32mm a 42mm de espesor, Para puertas derechas e izquierdas de abrir hacia adentro o hacia afuera, Cerradura antiganzúa por su ranurado en el cilindro	82.776	15.727	98.503
200	CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	Doble cerrojo y pestillo para puertas de madera o metálicas, Backset de 70mm, Cerrojo de 3 golpes, accionado con la llave por ambos lados, Para puertas 30mm a 60mm de espesor, Incluye 4 llaves	84.813	16.114	100.927
201	CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD	Para puertas corredizas de perfil de aluminio o madera, derechas o izquierdas, Backset de 15,5mm, Para puertas de 25mm a 50mm de espesor, Caja y cantonera en acero Cilindro de 5 guardas	44.810	8.514	53.324
202	CHAPA ESCRITORIO	UNIDAD	Para cerradura mueble ref. 495/25, Giro de 180°, Cilindro de 5 guardas., Llave de 13%.	13.714	2.606	16.320
203	CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD	Cerradura de fácil instalación para cajones muebles y cerrojo, Para cajones, muebles y escritorios, Cerrojo de acero de acción vertical, 4 pines que dificultan la apertura con ganzúa, Incluye 2 llaves.	13.280	2.523	15.803
204	CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380	UNIDAD	CHAPA PARA ENTRADA PRINCIPAL GRADO 2, consta de 2 Escudos, Cerrojo y escudos de bronce.	84.813	16.114	100.927

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



205	CHAZO ANCLAJE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	Está diseñado para su instalación en construcciones de pared hueca consistentes de materiales base como paneles de yeso y bloques de concreto huecos. El tornillo de ajustes de mariposa proporciona una gran área de apoyo para distribuir las cargas aplicadas. El perno de tornillo de ajuste de mariposa viene completo con el tornillo de ajuste de mariposa y el tornillo de máquina (cabeza combinada de ranura y Phillips).	258	49	307
206	CHAZO CON TORNILLO 1/2"	UNIDAD	Para mampostería y concreto, chazo de diferente diámetro con tornillos para que realices fijaciones resistentes mediante tornillos convencionales, gracias a las características expandibles de la pieza plástica que se aferra al materia cuando el tornillo es introducido.	128	24	152
207	CHAZO CON TORNILLO 1/4"	UNIDAD	Chazo que se atornilla en la placa de yeso brindando agarre, instalación simple con atornillador, puede ser montado y desmontado como un tornillo porque su cabeza es tipo cruz. Adecuado para placas de yeso en la fijación de cuadros, lámparas, interruptores eléctricos, cable canal, armarios y repisas	28	5	33
208	CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	Resistente de larga duración, Material seguro y confiable al peso, Excelente calidad, Fácil de instalar, Material: Plástico Para uso en muros y paredes, Recomendaciones: Usar broca de 1/4"	65	12	77
209	CHAZO DRYWALL 1/2"	UNIDAD	Aplicación: Construcción, Industria, Herrajes, Fijación de elementos, Acero, 2. Método de fabricación: Forjado, Troquelado, Construcción, Industria, Herrajes, Fijación de elementos, Color: Acero, Embalaje, cajas dependiendo el destino del despacho y la cantidad solicitada.	204	39	243
210	CHAZO DRYWALL 1/4"	UNIDAD	Medidas 5/16pulg x 1-1/2pulg, Contenido 10, Material Metálico, Uso Ladrillo macizo Origen Importado	204	39	243
211	CHAZO ESTRIADO 1/4"	UNIDAD		17	3	20
212	CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD		33	6	39
213	CHAZO EXPANSIVO 2"	UNIDAD		286	54	340
214	CHAZO EXPANSIVO 3/8"	UNIDAD		349	66	415
215	CHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD		634	120	754
216	CHAZO EXPANSIVO 5/16" X 1 1/2"	UNIDAD		249	47	296

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


217	CHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	Fabricado en nylon. Instalación en cualquier tipo de material. Ideal para la instalación de puertas, ventanas, cocinas integrales, lavamanos.	265	50	315
218	CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	CHAZO PLÁSTICO EN POLIPROPILENO DE IMPACTO CALIBRE diferente Elemento ideal para la mampostería, trabajos en ladrillo, concreto, industria, hogar, usos varios.	17	3	20
219	CHAZO PLASTICO 3/8"	UNIDAD	Para mampostería y concreto, chazo de 1/4" con tornillos para que realice fijaciones resistentes mediante tornillos convencionales, gracias a las características expandibles de la pieza plástica que se aferra al material cuando el tornillo es introducido	41	8	49
220	CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4"	UNIDAD	El chazo tipo puntilla está compuesto de dos partes: uno, la puntilla helicoidal zincada para punta estrella, Anclaje compuesto por dos partes, 1 tornillo en acero grado 2 con hilos helicoidales de acabado zincado con cabeza abellán estrella para punta estrella número 2. Un chazo en polipropileno topilene especial, que permite una mayor resistencia a la fricción y a la temperatura, además es más resistente al impacto.	407	77	484
221	CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	MARTILLO o CHIPOTE EN CAUCHO 8 ONZAS o 200 GRAMOS o 1/2 LIBRA - POR 1 UNIDAD, Martillar, golpear, ajustar	142	27	169
222	CHAZO PUNTILLA 2 1/2"	UNIDAD	100% impermeable, autoextinguible, inmune a plagas y hongos, aséptico, flexible permitiendo realizar diseños ondulados, fácil instalación, no traslucido, durables y resistentes al paso del tiempo, estabilidad de color, fácil mantenimiento y para su limpieza solo se utiliza trapo húmedo y jabón suave, construcción liviana por ser un producto terminado, Material PVC, Color Blanco Nieve	183	35	218
223	CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD		556	106	662
224	CHIPOTE DE CAUCHO TIPO MARTILLO	UNIDAD		7.007	1.331	8.338
225	CIELORASOPARED PVC BLANCO NEVADO LISO 300X25CM	UNIDAD		23.708	4.505	28.213

	ACTA DE INICIO		Código: GJ-PR-001-FR-002		SIGUDA
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Versión: 03		
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		
		Proceso: Gestión Jurídica			


226	CIERRE PARA VENTANA	UNIDAD	Fabricada en lámina de acero Hot Rolled calibre 12. Para usar en ventanas metálicas, madera y aluminio. Mango fabricado en plástico vulcanizado. Su instalación puede ser con soldadura, tornillos o remaches	3.081	585	3.666
227	CILINDRO DE SEGURIDAD DE 6CM CON LLAVE MULTIPUNTO	UNIDAD	Cilindro de seguridad con sistema de guardas flotantes en alpaca y acero, resistente a taladro y ganizado, mecanismo de alta precisión resistente al desgaste, sistema de control de copiado de llaves. tipo Doble Entrada	31.949	6.070	38.019
228	CINCEL CORTAFRÍO 5/8x8"	UNIDAD	Cinzel cortafrio elaborado de una barra de acero hexagonal con punta plana en forma de cuña	17.517	3.328	20.845
229	CINTA ADHESIVA EMPAQUE TRANSPARENTE 48mm x 100 m	ROLLO	Cinta transparente, 4,8 mm, largo 100 resistente y fácil de instalar. Material Plástico. Uso Para la ventilación de espacios que lo requieran. Color Blanco	3.937	748	4.685
230	CINTA AISLANTE NEGRA	ROLLO	Cinta de Uso Profesional con Beneficios Tiene excelente resistencia a la abrasión, humedad, álcalis, ácidos, corrosión del cobre y las condiciones variables del medio ambiente, Temperatura máxima 105°C- Hasta 600V, Material Vinilo, Uso Aislamiento primario y secundario en baja tensión, Recomendaciones 3M recomienda un máximo de almacenamiento para este producto de 5 años, en lugares limpios y secos, a temperaturas entre 10°C y 27°C y una humedad relativa inferior al 75%.Ancho 19 mm, Largo 18 m, Norma técnica RETIE Color Negra	3.829	728	4.557
231	CINTA ASFALTICA AUTOADHESIVA PARA SELLO E IMPERMEABILIZACIÓN DE UNIONES Y TECHOS 50 CM ANCHO x 5 MTS LARGO	ROLLO	Cinta asfáltica autoadhesiva, provisto en una de sus caras de una lámina de aluminio.	15.976	3.035	19.011

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


232	CINTA DELIMITADORA 48MM x 300 MTS	ROLLO	Cinta delimitadora Fabricada en película de polietileno de 3" de ancho, Resistente a la fricción, Ideal para señalamientos y avisos. Longitud de 300 metros.	12.221	2.322	14.543
233	CINTA ENMASCARAR 1/2"	UNIDAD	Cinta de enmascarar diseñada para cualquier uso, el soporte de la cinta tiene un excelente comportamiento en trabajos de pintura. Uso: General Superficie a aplicar Muros, maderas, muebles, ventanería, entre otros Beneficio: Fácil de despegar Color: Beige	1.303	248	1.551
234	CINTA ENMASCARAR 1"	UNIDAD	Se suele presentar en rollos mucho más anchos que los de otras cintas adhesivas. El lado adhesivo es siempre de color blanco. El lado no adhesivo normalmente es gris metálico, aunque se puede encontrar en negro y se comercializan en menor medida otros colores; se trata de capa de polietileno reforzado y entre estos lados se ubica el hilado. Se emplea frecuentemente en talleres, embarcaciones, producciones audiovisuales, construcción, industria automotriz, etc. Se puede usar para unir o reparar tubos flexibles, tapar rasgones en ropas, tiendas de campaña y velas de barco, fijar tuberías provisionalmente, etc.	2.282	434	2.716
235	CINTA ENMASCARAR 2"	UNIDAD	Cinta esquinera compuesta por dos laminas metálicas calibre 30 y fabricada con papel importado de alta calidad especialmente para uniones Drywall por su alta resistencia tanto húmeda como seca, además permite lograr mayor resistencia en la utilización de juntas.	4.481	851	5.332
236	CINTA FIBRA PARA DUCTO * 45 METROS	ROLLO	CINTA PARA DUCTOS, GREYTAPE La Cinta para Ductos GreyTape es ideal para empacar, sellar y sostener. Disponible en color gris. Fabricada con respaldo de tela plastificada de alta calidad con us adhesivo sensitivo a la presión. De muy alta adhesión que se adhiere a casi cualquier superficie.	20.539	3.902	24.441
237	CINTA FILOS METALICA * 30 METROS	ROLLO	Cinta para Ductos, GREYTAPE La Cinta para Ductos GreyTape es ideal para empacar, sellar y sostener. Disponible en color gris. Fabricada con respaldo de tela plastificada de alta calidad con us adhesivo sensitivo a la presión. De muy alta adhesión que se adhiere a casi cualquier superficie.	28.923	5.495	34.418
238	CINTA INDUSTRIAL GRIS ANCHA	ROLLO	Cinta para Ductos, GREYTAPE La Cinta para Ductos GreyTape es ideal para empacar, sellar y sostener. Disponible en color gris. Fabricada con respaldo de tela plastificada de alta calidad con us adhesivo sensitivo a la presión. De muy alta adhesión que se adhiere a casi cualquier superficie.	20.539	3.902	24.441

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



			Para sellar contra humedad e intemperie. Trabajos geniales de mantenimiento			
239	CINTA MALLA PARA UNIR DRYWALL DE 5CMSx90MTS	ROLLO	Rollo de 90 metros por Ancho 5 cm, Se utiliza para el tratamiento de juntas en muros con placas de cemento, fibrocemento, fibro yeso, en interiores y exteriores. Ideal para reparaciones en muros de diferentes materiales (hormigón, ladrillo, estuco).	6.436	1.223	7.659
240	CINTA PAPEL * 75 METROS	ROLLO	Cinta en papel para unión entre placas, alta adherencia, evita engobamiento, mayor resistencia, Rendimiento 135 galones/m2 Material Papel Uso Cinta para tratamiento de juntas para interior y exterior	7.333	1.393	8.726
241	CINTA PARA MARCAR CIRCUITOS DIFERENTES COLORES	UNIDAD	Excelente relación costo/beneficio en conexiones temporales. Cinta Aislante de Vinilo para Uso General 1700, 18 mm x 20 m	3.503	666	4.169
242	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO 500 MTS	ROLLO	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO ROLLO POR 500 METROS1. Presentación: Color: Amarillo con negro Rollo	24.849	4.721	29.570
243	CINTA TEFLÓN	ROLLO	Accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, por rollo, práctica, Teflón Uso Para uniones y sellamientos de tuberías en PVC	407	77	484
244	CLAVIJA 15 AMP CON POLO	UNIDAD	Clavija 15 A con cubierta de caucho, con polo a tierra, con arandela atornillable 250 V. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	3.422	650	4.072
245	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO	UNIDAD	Fabricada en caucho y contactos en cobre, Flexible, ergonómica, con grapa de sujeción al conductor, para electrodomésticos o máquinas eléctricas de	3.876	736	4.612

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



			consumo medio, CERTIFICADO CIDET RETIE			
246	CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA	UNIDAD	Clavija 20 A HEMBRA con cubierta de caucho, con polo a tierra. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	12.058	2.291	14.349
247	CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	UNIDAD	Fabricada en caucho y contactos en cobre, Flexible, ergonómica, con grapa de sujeción al conductor, para electrodomésticos o máquinas eléctricas de consumo medio, CERTIFICADO CIDET RETIE	12.058	2.291	14.349
248	CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100	UNIDAD	Clavos 5/16 x1" Para Pistola De fijación Clavos Con arandela plástica para pistola de fijación. Utilizado para fijaciones en concreto, madera y metales	7.987	1.518	9.505
249	CODO GALVANIZADO AGUA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	Accesorio de plomería, tipo codo de 90 grados, de alta resistencia a la oxidación, agua fría y caliente, compacto. Material Acero galvanizado Diámetro en pulgadas 1/2" Uso Para instalaciones hidráulicas, de uso en la construcción	1.874	356	2.230
250	CODO PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382,	245	47	292
251	CODO PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339	530	101	631
252	CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso para instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión, Color Blanco	3.666	697	4.363
253	CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD		2.037	387	2.424
254	CODO PVC 2" PRESIÓN	UNIDAD		5.866	1.115	6.981
255	CODO PVC 2 1/2" PRESIÓN	UNIDAD		13.035	2.477	15.512
256	CODO PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD		16.865	3.204	20.069

	ACTA DE INICIO		Código: GJ-PR-001-FR-002		SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Versión: 03		
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		
		Proceso: Gestión Jurídica			


257	CODO PVC SANITARIO DE 3"	UNIDAD	Diseñados para transportar agua servida, residual doméstica, industrial o aguas lluvias y ventilación. Propack Individual, Capacidad Presión de Prueba: 0.35 MPa - 50 PSI, Certificación Los Tubosistemas PVC Sanitaria PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 1087, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341 Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria - Aguas Lluvias y Ventilación y NTC 576 para la soldadura, Uso Instalaciones sanitarias en PVC, Advertencia, Los Tubosistemas PVC Sanitaria de PAVCO son fabricados para ser unidos con cemento solvente. Los tubos vienen de extramo liso y los accesorios con campana, Color Amarillo	4.725	898	5.623
258	CODO PVC SANITARIO DE 4"	UNIDAD		8.147	1.548	9.695
259	CODO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD		11.732	2.229	13.961
260	CODO PVC SANITARIO 90° CXC 2"	UNIDAD		1.711	325	2.036
261	COFRE PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL	UNIDAD	COFRE PARA INDUSTRIAL Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	14.665	2.786	17.451
262	COLBÓN MADERA	GALÓN	Alto Rendimiento; Resistente a altas temperaturas; Tiempo de prensado cortos, entre 20 y 30 minutos; Buen desempeño en maderas húmedas (18%); Fácil Aplicación; No se cristaliza. Excelente comportamiento en maderas porosas y aglomeradas; Fácil aplicación, no escurre; Uso profesional Secado rápido, Alta viscosidad, Buena adherencia en maderas con un porcentaje, De humedad hasta el 18%, Alta resistencia al calor, Se necesita estar prensado para obtener un mejor secado.	29.262	5.560	34.822

	ACTA DE INICIO . CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



263	COMPRESOR 3HPMAX x 25 LT 116PSI 6CFM CON ACCESORIOS	UNIDAD	Capacidad 25 litros Velocidad 3400 RPM Potencia 2 HP (nominal) Tipo de trabajo Ocasional. Material Metal Voltaje 110 v Presión psi 116 Potencia en hp 3 HP (máxima) Caudal x minuto 6 cfm	342.320	65.041	407.361
264	CONCERTINA GALVANIZADA DE 8 MTS 33 ESPIRALES DE 40 CMS DIAMETRO	UNIDAD	Concertina galvanizada con 33 espirales, con opción de electrificar para brindar mayor seguridad a los enrejados	94.508	17.957	112.465
265	CONECTOR ELECTRICO POR DESPLAZAMIENTO AUTODESFORRE DE 12- 10 AWG PAQUETE X 100 UN.	PAQUET E	Conector Para Derivación Autodesforre 12-10 AWG - Scotchlok. Dispositivo adecuado para cables derivadores o conductor de cobre sólido o trenzado (TAP) de 12 - 10 AWG con dimensiones de 4.0 mm2. Diseñado para cables de construcción con un máximo de tensión nominal de 600 Voltios, garantiza corriente nominal de 20-25 Amp y temperatura de operación de 105°C. Su conector metálico de bronce estañado en forma de U, permite desplazar la aislación de los cables o alambres al ser presionado hacia el interior del cuerpo. Ideal para conectar eléctricamente un terminal de cable (tap) con el cable transversal continuo y aislar la conexión, adecuado también para uso con cables de aislación termoplástica (T, TF, TFF, TFFN, AWM entre otros) y otorga un excelente desempeño en aplicaciones de iluminación interior, señalización, vehículos, sistemas de control industrial, instalaciones temporales o sistemas de control de baja tensión.	34.232	6.504	40.736
266	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1/2"	METRO	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA DE DIFERENTE DIAMETRO. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	3.652	694	4.346
267	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 3/4"	METRO		4.564	867	5.431
268	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1"	METRO		6.844	1.300	8.144
269	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1 1/2"	METRO		12.791	2.430	15.221
270	CORREAS DE AMARRE	PAQUET	Agrupamiento de cables	1.140	217	

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


	T4 (10cm) X 100	E	en tableros de control, en maquinaria, en vehículos y en general donde sea necesario organizar y sujetar cables o mangueras para eliminar la posibilidad de que estos se enreden y puedan originar accidentes. Últimamente se les utiliza para amarrar bolsas con contenidos líquidos o en polvo, ya que garantizan un excelente sellamiento. Están elaborados con una estructura dentada que integra micro dientes para anclarse con fuerza al cabezal, en el momento que cierras el nudo.				1.357
271	CORREAS DE AMARRE T8 (20cm) X 100	PAQUET E		4.857	923		5.780
272	CORREAS DE AMARRE T12 (30cm) X 100	PAQUET E		7.417	1.409		8.826
273	CORTADORA DE CERÁMICA PESADA 730 MM	UNIDAD	Cortadora manual de cerámica pesada, ideal para realizar las actividades de corte de baldosas.. Material Felpa. Uso Sobre todo tipo de superficie. Tamaño 9 pulgadas. Color Naranja	97.766	18.576		116.342
274	CURVA CONDUIT 3/4"	UNIDAD	Conduit de 3/4" con ángulos de 90° redondeados para ensamblar tramos de tubería y crear estructuras versátiles y dinámicas que se adapten a esquinas y bordes redondeados sin mayor problema, además están fabricadas en PVC resistente a la corrosión y cuenta con puntos de acople macho y hembra que pueden ser ajustados mediante presión y reforzados con el uso de solventes que suelden las piezas en caso de que necesites la unión permanentemente. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/D CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	1.003	191		1.194
275	CURVA EMT 1/2"	UNIDAD	Tubería burilada internamente para instalaciones eléctricas tipo conduit Con certificación retie. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/D CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC	1.222	232		1.454
276	CURVA EMT 3/4"	UNIDAD		3.766	716		4.482
277	CURVA EMT 1"	UNIDAD		2.363	449		2.812
278	CURVA EMT 2"	UNIDAD		4.644	882		5.526

	ACTA DE INICIO		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica			



			2050				
279	CURVA CANALETA ANG.INT.	PARA 100x45	UNIDAD	Beneficios Irrompible, no conductivo Tipo Accesorios canaleta Medidas100 x 45 mm Características Accesorios para canaleta, resistente a los rayos ultravioleta, autoextinguibles, acabados estéticos, cumple con los radios de curvatura. Material Plástico Uso Para enrutamiento de cables Color Blanca	3.911	743	4.654
280	CURVA CANALETA ANG.EXT.	PARA 100x45	UNIDAD	Beneficios Autoextinguible, Irrompible, resistente a los rayos ultra violeta, no conduce electricidad Tipo Accesorios canaleta Medidas100 x 45 mm Características Ángulo con base y tapa, cumple con radio de curvatura de mínimo 1. Material Plástico Uso Para enrutar cables en especial para fibra óptica y UTP Color Blanca	3.911	743	4.654
281	DECÁMETRO x 30		UNIDAD	Cinta en fibra de alta resistencia • Con 30 metros, Manija para recoger y nivel, Caja sólida de alto impacto, Gancho en acero de alta resistencia con presilla	22.134	4.205	26.339
282	DESTORNILLADOR ESTRELLA REF. 9684 1/4 X 4"		UNIDAD	El destornillador posee un vástago templado y cromado, este último por medio de un proceso electrolítico aumenta la resistencia a la oxidación y corrosión. Con punta forjada en los destornilladores de pala y fresada en los de estrella. Diseñados para soportar los más fuertes esfuerzos sobre otros metales y materiales sin deformarse ni romperse.	9.369	1.780	11.149
283	DESTORNILLADOR PALA REF. 9804 1/4 X 4"		UNIDAD	El destornillador posee un vástago templado y cromado, este último por medio de un proceso electrolítico aumenta la resistencia a la oxidación y corrosión, Con punta forjada en los destornilladores de pala y fresada en los de estrella. Diseñados para soportar los más fuertes esfuerzos sobre otros metales y materiales sin deformarse ni romperse.	9.369	1.780	11.149

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


284	DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO	UNIDAD	REPUESTO DIAFRAGMA PARA FLUXOMETROS SLOAN, Kit Repuesto Fluxómetro Color: GRIS NEGRO, PVC Acabado: Mate Contenido: 1 DIAFRAGMA	16.294	3.096	19.390
285	DIMMER 500W	UNIDAD	Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	13.692	2.601	16.293
286	DISCO LIJA 5" GRANO 80 OXIDO ALUMINIO	UNIDAD	lijadora de acción orbital aleatoria otorgándote una remoción rápida y acabados finos gracias a los 80 granos de óxido de aluminio que poseen. Cuentan con una base de ganchos y anillos para que puedas cambiar el papel de lija de la forma más sencilla 2 kilos / m2 para las 2 capas, dependiendo de la rugosidad de la superficie (1kilo / m2 / capa)	3.748	712	4.460
287	DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	disco Segmentado 115 mm DW47452HP Diamantado Descripción Segmento soldado con laser, para entregar optimo rendimiento de corte y vida útil del disco Banda de corte optimizada, para máxima duración de los segmentos. Incluye Flange reductor, para utilizar con diferentes medidas de ejes y maquinas de corte. Plate de Acero de alta Calidad, para reducir el pandeo en temperaturas altas de operación.	15.887	3.019	18.906
288	DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	Disco de corte extra finos, flexibles y ultra delgados, diseñados para cortes rápidos en Metal y Acero. De larga vida útil y disminuye el desperdicio de material al proveer forma, filo, dureza y flexibilidad. 100% granos virgenes para mayor rendimiento. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad. Acero inoxidable. DISCO FINO T1 4 1/2 X 0,045 X 7/8, Disco plano de 115x1,2x22,23mm DeWalt. Es ideal para realizar los cortes de metal más precisos. Para evitar lesiones de gravedad: use la	2.445	465	2.910

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


			protección apropiada para la vista, el rostro, el cuerpo y las vías respiratorias.			
289	DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	Disco de corte extra finos, flexibles y ultra delgados, diseñados para cortes rápidos en Metal y Acero. De larga vida útil y disminuye el desperdicio de material al proveer forma, filo, dureza y flexibilidad. 100% granos vírgenes para mayor rendimiento. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad. Acero inoxidable. DISCO FINO T1 4 1/2 X 0,045 X 7/8 Disco plano de 115x1,2x22,23mm DeWalt: Es ideal para realizar los cortes de metal más precisos. Para evitar lesiones de gravedad: use la protección apropiada para la vista, el rostro, el cuerpo y las vías respiratorias.	3.340	635	3.975
290	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO	UNIDAD	Disco de corte extra finos, flexibles y ultra delgados, diseñados para cortes rápidos en Metal y Acero. De larga vida útil y disminuye el desperdicio de material al proveer forma, filo, dureza y flexibilidad. 100% granos vírgenes para mayor rendimiento. Certificados OSA de seguridad e ISO 9001:2000 de calidad. Acero inoxidable. DISCO FINO T1 4 1/2 X 0,045 X 7/8 Disco plano de 115x1,2x22,23mm DeWalt: Es ideal para realizar los cortes de metal más precisos. Para evitar lesiones de gravedad: use la protección apropiada para la vista, el rostro, el cuerpo y las vías respiratorias.	65.178	12.384	77.562
291	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL	UNIDAD	Disco abrasivo de corte fino, ofrece alto nivel de desempeño y vida útil en cualquier aplicación.	16.294	3.096	19.390
292	DISCO PULIDORA 7" X 1/8	UNIDAD	Los discos abrasivos están diseñados especialmente para ofrecer un alto nivel de desempeño y vida útil en cualquier aplicación. El propósito principal es de aplicado rápido y exacto corte y desbaste en Metal, Acero y Concreto. Disco para corte de metal A24 de 180mmx3mmx22mm	7.658	1.455	9.113

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: : 12/10/2017	


			DeWalt DW44840. Es perfecto para realizar los cortes de metal más precisos. Para evitar lesiones de gravedad: use la protección apropiada para la vista, el rostro, el cuerpo y las vías respiratorias.			
293	DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8	UNIDAD	Discos Abrasivos T42 para Corte de metal, Diámetro de 7" con un espesor de 1/8" y eje de 7/8". Los discos abrasivos están diseñados especialmente para ofrecer un alto nivel de desempeño y vida útil en cualquier aplicación. El propósito principal es de aplicado rápido y exacto corte y desbaste en Metal. Grano de Oxido de Aluminio A30S-BF. Empaque 15 unidades. Velocidad Máxima 8.500 (80 m/s)	8.962	1.703	10.665
294	DISOLVENTE VARSOL INCOLORO	GALON	Recomendado para dilución de anticorrosivos, pinturas de acabados y esmaltes	22.893	4.350	27.243
295	DRIVER PARA LAMPARA LED 53W	UNIDAD	Driver regulable para lampara led de 53w. Certificado RETILAP	28.525	5.420	33.945
296	ELECOLORAMA ROJO TEJA	GALÓN	Látex Superior con protección UV, no contiene plomo, diluyente agua, proporción (8 vol. pintura x 1 vol agua) Rendimiento 53 mt ² /gl Peso 5.27 kg/gl Tipo Lavable Tiempo espera segunda mano 4 hr	32.345	6.146	38.491
297	ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA	UNIDAD	Electroválvulas de 1 1/2" y 2" con regulador de caudal. Cuerpo de nylon relleno de fibra de vidrio con 8 tuercas de bronce insertadas, varilla del regulador de acero Inoxidable y tapa de PVC de alta resistencia para trabajar con presiones de hasta 14 bares. Compatible con la serie Solo Rain a pilas. Solenoide encapsulado con pistón de acero inoxidable. Caudal modelo 1 1/2" de 3,4 a 34 m ³ /h y caudal modelo 2" de 3,4 a 45 m ³ /h con presiones de 1,0 a 13,4 bares	48.883	9.288	58.171

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



298	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12 VOLTIOS A 110V	UNIDAD	<p>Voltaje de operación: 12 Vca. Recomendada para aplicaciones comerciales ligeras que requieran apertura remota. Compatible con la mayoría de los citófonos y videoporteros. Adecuada para cerraduras de pestillo resbalón. Para puertas derechas o izquierdas. La placa frontal es de acero lo que permite que sea soldable. Con memoria: apertura de puerta con un único pulso eléctrico. Sin memoria: mantener pulso eléctrico presionado para abrir la puerta. Requiere transformador: Entrada 110V ca 60 Hz 0.06 A max. / 220V ca 50 Hz 0.06 A max. Salida: 12 V ca 60 HZ 1.20 A.</p>	65.178	12.384	77.562
299	EMPALME 3M	CAJA	<p>EMPALME PARA CIRCUITOS ELÉCTRICOS CUMPLIENDO CON NORMATIVIDAD RETIE Y Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050</p>	94.997	18.049	113.046
300	EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)	CAJA	<p>EMPALME PARA CIRCUITOS ELÉCTRICOS TIPO CAPUCHÓN CUMPLIENDO CON NORMATIVIDAD RETIE Y Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050</p>	52.957	10.062	63.019
301	EMPAQUE DE CAUCHO PARA CIFÓN DE 1" A 1 1/4	UNIDAD	<p>Diámetro entrada :1,25, Medidas: 2,5 cm de alto x 1 1/4 pulgadas (2,8 cm) de diámetro, Reparaciones wc, tipo buje, de alta resistencia, Material: Caucho, Diámetro salida :1,25, Diámetro en pulgadas: 1/2 pulg</p>	3.382	643	4.025

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



302	EMPAQUE DIAFRAGMA G-11 BRONCE	UNIDAD	Puente de filtrado dual. Botón metálico cromado, abierto no sostenido, con sellado triple. Válvula angular Bak-Chek® de 1" I.P.S. con volante de clerre. Tapa de válvula anti vandalismo. Niple ajustable. Descarga rompe-vacío para alta presión de retorno. Piezas fundidas de bronce en bruto con alto contenido de cobre, bajo en Zinc, piezas expuestas con cromo de alta resistencia. Codo y tubo de acople de 1 1/2"	12.629	2.400	15.029
303	EMPAQUE INTERNO PARA DIAFRAGMA, DIÁMETRO 1,7 CM.	UNIDAD	Repuesto empaque grande para fluxómetro Sloan americano.	11.895	2.260	14.155
304	EMULSIÓN ASFÁLTICA	CUÑETE	La Emulsión Asfáltica Sika forma con el producto SikaFelt (tela de fibra de poliéster, refuerzo) un sistema para Impermeabilizar. La Impermeabilización en frio de techos, terrazas, cubiertas y viga canales o cualquier cubierta en madera, concreto o mortero. Como imprimante para la colocación de mantos y telas asfálticas. Recomendaciones Rendimiento Aproximado Emulsión Asfáltica Sika 3.5 kg cubren 4.5 m ² por capa 18.0 kg cubren 22.5 m ² por capa 200 kg cubren 250 m ² por capa Alumol 3.0 kg cubren 27 m ² 16.0 kg cubren 145 m ²	52.957	10.062	63.019
305	EMULSIÓN ASFÁLTICA	GALÓN	La Emulsión Asfáltica Sika forma con el producto SikaFelt (tela de fibra de poliéster, refuerzo) un sistema para Impermeabilizar.	15.561	2.957	18.518
306	EMULSIÓN IMPERMEABILIZANTE SIKA-1	GALON	La Emulsión Asfáltica Sika forma con el producto SikaFelt (tela de fibra de poliéster, refuerzo) un sistema para Impermeabilizar.	47.906	9.102	57.008
307	ENCHAPE BLANCO 20*20	CAJA	Paredes cerámicas Color Blanco. Formato en centímetros Acabado Semibrillante Áreas recomendadas de uso Pared interior y piso de baño Rendimiento por Caja 1.51 - Número de piezas por caja o pack 36 piezas Forma Cuadrada Material Cerámica Garantía 10 años Certificación Norma Técnica Colombiana NTC 919 Reglamento Técnico Colombiano para etiquetado de baldosas cerámicas	24.116	4.582	28.698
308	ENCHAPE BLANCO 30*30	CAJA	Paredes cerámicas Color Blanco. Formato en centímetros Acabado Semibrillante Áreas recomendadas de uso Pared interior y piso de baño Rendimiento por Caja 1.51 - Número de piezas por caja o pack 36 piezas Forma Cuadrada Material Cerámica Garantía 10 años Certificación Norma Técnica Colombiana NTC 919 Reglamento Técnico Colombiano para etiquetado de baldosas cerámicas	30.471	5.789	36.260

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


309	ENCHUFE 6-15P	UNIDAD	Para aplicaciones de uso rudo dentro y fuera del hogar. La construcción de goma no expone partes metálicas internas; materiales tolerantes al frío Tornillos de triple combinación, cáscara y módulo con llave para facilitar la alineación durante el cableado. El borde biselado evita que se enganche cuando se arrastra. Use con 18 3 a 12 3 cables. 2 polos, 3 cables. 15 A /125 V, NEMA 5 15. Negro. UL listado. Usar con modelo	4.074	774	4.848
310	ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	Escalera alum. Tipo tijera según pasos, fanes Rígidasy de alta resistencia, cumplen con las normas ANSI 14.2, Estructura totalmente en aluminio, Peldaños planos en aluminio antideslizante, Cabezote superior en Aluminio, Zapatas en caucho antideslizante acanaladas, El mecanismo de tijera garantiza una operación suave y segura, de gran durabilidad en las escaleras de este tipo	162.945	30.960	193.905
311	ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD		211.828	40.247	252.075
312	ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD		325.889	61.919	387.808
313	ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m	UNIDAD	Resistencia en kilos 136 kl Tipo Profesional, Medidas 6,5 metros, Escalera de 24 pasos tipo extensión, Escalera hecha bajo la norma ANSI, Número de peldaños 24, Material Fibra de vidrio, Uso Profesional	725.103	137.770	862.873
314	ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg	UNIDAD	Escuadra Profesional, Mango de metal extra resistente. Acabado con laca para resistir corrosión. Largo 12 pulgadas Largo 305 mm Escuadra profesional 12" Stanley es muy fácil de usar trae mango plástico para mejor agarre y mejor manipulación, tiene un acabado en laca que te da mayor resistencia a la corrosión, es ideal para tu trabajo profesional ya que te ofrece una medición mas exacta, además que es de gran resistencia y durabilidad.	24.442	4.644	29.086
315	ESMALTE BASALTO GRIS	GALÓN	Producto elaborado con resinas alquídicas de alta calidad, contiene anticorrosivos de última tecnología, que permiten proteger el metal de la oxidación y a la vez	34.708	6.595	41.303

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		

316	ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA	GALÓN	ofrecer un acabado brillante. Recomendado para proteger y decorar superficies de metal y madera. Alta resistencia al exterior, excelente durabilidad, alto poder anticorrosivo, alto brillo y rápido secado	33.974	6.455	40.429
317	ESPATULA 2"	UNIDAD	MANGO PLASTICO BRA PARA USO PROFESIONAL PARA TRABAJO PESADO con Hoja de metal ancho, fina y flexible para limpiar, alisar, y levantar incrustaciones.	1.548	294	1.842
318	ESPÁTULA 3"	UNIDAD		2.851	542	3.393
319	ESPATULA 4"	UNIDAD		3.395	645	4.040
320	ESPATULA 5"	UNIDAD		3.748	712	4.460
321	ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING	UNIDAD	Espátula de gran firmeza, forma rectangular, con una perforación en el banco que permite que sea colgada, Medida 13 cm de ancho x 7 cm de alto aprox., Material Plástico, Uso ideal para lograr un esparcido uniforme de cualquier tipo de material manejable.	4.074	774	4.848
322	ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L = 2 MTS	UNIDAD	Esquinero en ángulo recto de PVC blanco, de fácil aplicación, con estrías a lo largo para mejorar su adherencia y resistencia una vez pegado, de 2 metros de largo, Material PVC plástico Uso Acabado en construcción que protege y preserva las esquinas rectas de paredes y columnas Color Blancos	3.259	619	3.878
323	ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS	UNIDAD	Madera roble Inmunizada, tipo estación, con una humedad final antes de inmunización del 22%, densidad base de 700 kilogramos por metros cuadrado.	29.167	5.542	34.709
324	ESTOPA	KILO	Fibras de algodón peso 400 gm, por paquete, suave, resistente, durable, práctica.	8.473	1.610	10.083
325	ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR	GALÓN	Estuco plástico Interior de Pintuco por 28 kilos es el complemento perfecto para ser usado en materiales de ladrillo, mortero, concreto, fibrocemento o láminas de yeso entregando acabados muy lisos y blancos. Su capacidad de máxima blancura incrementa el	12.492	2.373	14.865


	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

326	ESTUCO INTERIOR	PLÁSTICO	CUÑETE	<p>rendimiento de tu pintura ya que facilita el cubrimiento sobre todo tipo de superficies. También es fácil de fijar y requiere menos capas gracias a su gran capacidad de llenado, cuidando de tu economía en todos tus proyectos de construcción o remodelación. Recuerda que las indicaciones de uso están especificadas al respaldo de la etiqueta para que optimices los resultados de tus trabajos con una durabilidad incomparable.</p>	12.629	2.400	15.029
327	EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS		GALÓN	<p>impermeabilizante acrílico de aplicación fluida, que una vez seco forma una película impermeable, flexible, elástica y con alta resistencia a la intemperie. En blanco, puede reducir la temperatura al interior de la superficie hasta en 13°C.</p>	45.950	8.731	54.681
328	EXTRACTOR DE AIRE 23 X 23 CON REJILLA PLASTICA		UNIDAD	<p>Medida del extractor 12cm X 12cm / 4,8", Medida de la rejilla tipo persiana 17cm X 17cm / 6,7", Medida interna de la rejilla (para el hueco) 15cm X 15cm / 6,0", Potencia 22 Watts / super eficiente, gran capacidad de extracción, silencioso teniendo en cuenta su potencia.</p>	16.294	3.096	19.390
329	FERTILIZANTE TRIPLE 15		KILO	<p>Fertilizante granulado completo y balanceado con elemento mayores Nitrógeno(N), Fosforo(P), Potasio(K) y secundarios Calcio (Ca) y Azufre(S). Estimula el desarrollo adecuado de todos los órganos de la planta, tallo, raíz, hojas y flores.</p>	6.762	1.285	8.047
330	FILTRO EN YEE DE 1/2 EN BRONCE		UNIDAD	<p>Tamaño 1/2", Tipo de válvula Esférica, Temperatura máxima 100 °C</p>	4.074	774	4.848
331	FLANCHE CALIBRE 22 20 CM DESARROLLO		METRO	<p>Flanche, cubierta elaborada en material de alta resistencia y fácil instalación. Material Acero galvanizado Uso En obras y espacios expuestos a la humedad</p>	7.170	1.362	8.532
332	FLEXÓMETRO 5 MTS		UNIDAD	<p>Flexómetro con graduación en m y pulgadas, con recubrimiento de pvc para resistir la humedad, de 2 colores para hacer mas fácil la lectura, manilla de rebobinado rápido.</p>	7.808	1.484	9.292



	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		

333	FLOTADOR COMPLETO PARA TANQUE 2000 LTS	UNIDAD	Válvula para tanque de reserva de 1/2", para trabajo pesado (resiste hasta 150 PSI), flotador con protección UV y antibacterial.	51.598	9.804	61.402
334	FLUXÓMETRO SANITARIO	UNIDAD	Flujómetro cuerpo expuesto de palanca para orinal. Consumo de agua de 0.5 lpf (0.13gpf). Descarga de agua exacta garantizada sin importar variación de agua. Presión óptima de funcionamiento mínima 35 PSI y máxima 80 PSI.	351.145	66.718	417.863
335	FLUXOMETRO VALVULA SANITARIO PARA UNIDAD	UNIDAD	Para sanitario o mingitorio, silencioso, tipo diafragma doble filtro, manija metálica oscilante, tapa anti vandalismo, adaptador de soldura con estaño. Válvula de retención de 1" IPS sanitarios y 3/4" para mingitorios	254.193	48.297	302.490
336	FOTOCELDA ALUMBRADO NORMALMENTE CERRADA PARA AZUL UNIDAD	UNIDAD	Este producto permite activar o desactivar una lámpara u otro dispositivo de forma automática, de acuerdo a la Luz ambiental que perciba. (Día / noche) característica que permite ahorrar energía. Fococelda Ambiente de Luz: <5 ? 15 LUX Protección a la intemperie: IP-44 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	13.307	2.528	15.835
337	FULMINANTE CAL. 22 PARA TIRO PISTOLA DE FIJACION X 100 UND	CAJA	fulminantes calibre 22, diseño que reduce el ruido y es hasta 30% más silencioso, agarradera de eyección rápida, capacidad de la herramienta a sujetar de 2-1/2 pulgadas (6,35 cm). Para sujeción al concreto, mampostería o acero	35.359	6.718	42.077
338	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	Estas gafas de lente claro son un utensilio de seguridad importante y obligatorio en diferentes contextos, con el que podrás proteger tus ojos contra diversos accidentes causados por las partículas de pintura y suciedad. Están elaboradas en 100% policarbonato con filtros UV para ofrecer una	7.414	1.409	8.823


Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			máxima protección.			
339	GANCHO PARA TEJA	UNIDAD	Fabricada en lámina de acero Cold Rolled, Para fijar tejas plásticas, fibrocemento, galvanizadas, etc. Para uso en estructuras metálicas y de madera. Gran resistencia, durabilidad y seguridad.	326	62	388
340	GRAFITO 1/32"	UNIDAD	Grafito triturado natural sin grasa. Totalmente inodoro. Engrase de llaves, cerraduras, bisagras y cerrojos. Elimina chirridos y crujidos. Protege contra la congelación de cerraduras. 50 gr.	7.603	1.445	9.048
341	GRAPA x 100 unidades	PAQUETE	Grapa para zuncho, ideal para embalaje de mercancía, Económicas y gran compensación Costo beneficio.	6.382	1.213	7.595
342	GRAPA ALA DOBLE TUBERIA EMT 1"	UNIDAD	Dispositivo metálico cuya función es sostener y fijar tubería eléctrica, gas, PVC, conduit, metálica, Fabricada en Lamina Cold Rolled. Acabado en Zincado.	326	62	388
343	GRAPA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"	UNIDAD	Dispositivo metálico cuya función es sostener y fijar tubería eléctrica, gas, PVC, conduit, metálica, Fabricada en Lamina Cold Rolled. Acabado en Zincado.	344	65	409
344	GRASA	LIBRA	Las grasas se fabrican con bases minerales y Jabones de sodio, litio, calcio, grafito, disulfuro de molibdeno y otros componentes especializados, para brindar máxima protección a todo tipo de cojinetes, rodillos, articulaciones, juntas universales, cadenas, pasadores, collarines, bandas transportadoras y sistemas de acoplamiento que requiere la industria, la Ingeniería y el sector automotriz.	12.085	2.296	14.381

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



345	GRAVILLA	LONA	Gravilla Piedra Ensacado Manejo y almacenamiento Se recomienda sobre superficie plana, libre de humedad, colocar estibas o aislante del suelo, apilar a una altura considerable, cubrir de la lluvia mientras están almacenados. Material Piedra Aplicación Concretos, hormigón Uso Gravilla Piedra Ensacado	6.789	1.290	8.079
346	GRIFERIA CON LLAVE PARA LAVAMANOS	UNIDAD	Material Metal Alto 5,4 cm Uso Institucional Conexión red agua 1/2 pulgada Línea Mesas Características Cuenta con bajo consumo de agua, suave al accionamiento y cómodo para el lavado de manos. Hasta 70% de ahorro	57.030	10.836	67.866
347	GRIFERÍA ORINAL ANTIBANDÁLICO DE PARED	UNIDAD	Grifería institucional para todo tipo de orinal, resistente, de fácil y rápido accionamiento de 4 a 10 segundos. Consumo x descarga full 1 galón por acción	122.208	23.220	145.428
348	GRIFERIA PARA CISTERNA	UNIDAD	Conjunto grifería sanitario completo árbol para tanque de sanitario modelo universal, compatible con todos los sanitarios de tanque largo, no sirve para sanitarios bajos one piece, incluye tornillos y balancín manija de descarga	12.899	2.451	15.350
349	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	Llave para orinal de Push funciona a push de acción lenta, excelente diseño, fácil instalación, cuerpo en Bronce, un año de garantía.	41.550	7.895	49.445
350	GUANTE ANTIDESLIZANTE	PAR	Poliester/Nitrilo Uso Químico leve, impacto leve, abrasión y corte	2.987	568	3.555
351	GUANTE CARNAZA	PAR	Guante de carnaza largo Resistentes a la abrasión. Resistentes a las chispas en soldadura, Usos construcción, fabricación, mantenimiento, metalurgia, minería, limpieza, Trabajos con herramientas de alto riesgo, Trabajos eléctricos, Industria maderera, metal mecánica, Trabajos de soldadura	8.147	1.548	9.695

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001-FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



352	GUANTE CAUCHO No. 10	PAR	Guantes Industriales de látex natural, fabricados con materias primas de alta calidad. Durables, resistentes y antideslizantes con excelente agarre tanto en húmedo como en seco, debido al labrado de diamante en alto relieve Impreso sobre la palma de la mano.	4.155	789	4.944
353	GUANTE CUERO TIPO INGENIERO	PAR	Guante Tipo Ingeniero fabricado en cuero (vaqueta), con refuerzo interno en palma y dedos en cuero carnaza y sesgo en contraste, utilizado en la industria petrolífera, trabajos en obras civiles y de mecánica, empresas de carga y para el uso de motoristas y/o tractoristas. Usos: Industria metalmeccánica, Obras civiles, Carga y descarga de material	8.147	1.548	9.695
354	GUANTE NYLON	PAR	Capa dyneema (58%), nylon y licra (11%), recubrimiento en poliuretano (31%), resistencia a la abrasión y al rasgado sin costuras, Banda elástica en la muñeca con código de colores para identificación del tallaje	3.530	671	4.201
355	GUANTE PLÁSTICOS No.8	PAR	Guantes Industriales de látex natural, fabricados con materias primas de alta calidad. Durables, resistentes y antideslizantes con excelente agarre tanto en húmedo como en seco, debido al labrado de diamante en alto relieve Impreso sobre la palma de la mano.	4.155	789	4.944
356	GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	UNIDAD	Material en Cuero bovino amarillo con puño de seguridad. Grosor de 0,9-1,1mm. Puño corto Dorso elastizado. Costuras Internas reforzadas, Elástico en dorso de la mano para mayor ajuste. Certificado EN388:2016 y EN420:2003	6.436	1.223	7.659
357	GUAYA ENCAUCHETADA 1/16"	METRO	Guayas: Para amarres y soporte de carga en la industria en general y como accesorio arquitectónico en pasamanos.	408	78	486
358	GUAYA ENCAUCHETADA 5/16"	METRO		1.222	232	1.454
359	HOJA DE SEGUETA 12"	UNIDAD	Especial para cortar metal, madera, plástico y otros materiales. La hoja tiene dientes endurecidos y afilados a lo largo del borde cortante. Los	2.987	568	3.555

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



			<p>dientes están diseñados con una traba alterna u ondulada (dependiendo de la referencia, y para la aplicación que se necesite); esto hace que el corte de la sierra sea algo más ancho que la propia hoja, lo que evita que se atasque en el material que se está cortando. Los dientes son hechos por medio de un proceso de fresado, con un nuevo diseño que le permite una mayor eficiencia y durabilidad, poseen una pequeña inclinación para cortar eficientemente, y dientes centrados que barren los residuos facilitando la acción del corte. La segueta de 18 dientes por pulgada se usa para:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Aerrar barras macizas, Incluyendo materiales tales como aluminio, metal antifricción, acero rápido, acero de herramientas, hierros corrugados para construcción de grandes edificios. * Es recomendable para cortar materiales de secciones mayores a 1/4". * El corte de esta segueta es uniforme y sin asperezas. 			
360	HOMBRESOLO	UNIDAD	<p>ALICATE DE PRESIÓN 10 PG254 MM 84371, MORDAZA SUPERIOR FIJA CON SOLDADURA DE COBRE, PARA MAXIMA FUERZA DE SUJECIÓN, FABRICADO EN ACERO CROMO VANADIO PARA MAXIMO RENDIMIENTO MORDAZAS RECTAS PERMITEN SUJETAR FIRME MENTE PIEZAS PLANAS Y PLANCHAS DE METAL . TORNILLO CON MICROAJUSTE DE MORDAZA Y PALANCA DE FACIL LIBERACION DE PRESIÓN.</p>	32.345	6.146	38.491
361	IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	GALÓN	<p>Es un recubrimiento elástico impermeable, para la impermeabilización flexible de cubiertas y terrazas. Este producto tiene una nueva fórmula mejorada con tecnología DFX, la cual aumenta la durabilidad y flexibilidad del producto gracias a que contiene polímeros de última generación. Este producto también contiene fibras las cuales</p>	46.439	8.823	55.262

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			permiten puentear mejor las fisuras del sustrato.			
362	IMPERMEABILIZANTE NP1	UNIDAD	Sellador monocomponente de alto desempeño de poliuretano elastomérico que no requiere de imprimante y es aplicable por pistola. Viene listo para su uso y típicamente no requiere de imprimante para adherirse a varios materiales, inclusive concreto y mampostería.	23.790	4.520	28.310
363	INODORO ESTANDAR BLANCO	UNIDAD	Sanitario Ahorrador de agua de consumo de 4 litros por función para líquidos y 6 litros para sólidos. Porcelana Sanitaria; limitada de por vida. Grifería: Saños	143.391	27.244	170.635
364	INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	Tensión nominal (VN): 127 V. Corriente nominal (IN): 10 A. Frecuencia: 60 Hz. Rigidez eléctrica: 2500 V Diseño de tecla. Color: Blanco. Acabado: Brillante. Material: Policarbonato Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	5.296	1.006	6.302
365	INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER	UNIDAD	Tensión nominal (VN): 127 V. Corriente nominal (IN): 10 A. Frecuencia: 60 Hz. Rigidez eléctrica: 2500 V Diseño de tecla. Color: Blanco. Acabado: Brillante. Material: Policarbonato Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	2.851	542	3.393
366	INTERRUPTOR SENCILLO	UNIDAD	Tensión nominal (VN): 127 V. Corriente nominal (IN): 10 A. Frecuencia: 60 Hz.	3.422	650	4.072

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



			Rigidez eléctrica: 2500 V Diseño de tecla. Color: Blanco. Acabado: Brillante. Material: policarbonato Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050			
367	INTERRUPTOR TRIPLE	UNIDAD	Tensión nominal (VN): 127 V. Corriente nominal (IN): 10 A. Frecuencia: 60 Hz. Rigidez eléctrica: 2500 V Diseño de tecla. Color: Blanco. Acabado: Brillante. Material: Policarbonato Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE y NTC 2050	8.418	1.599	10.017
368	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)	UNIDAD	Juego de 4 Destornilladores Profesional. Mangos cómodos resistentes a altos torques e impactos, con medida claramente indicada. Barras en acero Cr-V tratadas térmicamente y niqueladas con punta magnética. Piezas 4 Material: Acero cromo- vanadio Modelo: 69-169 Medidas: 1/4" x 4" - 2" x 4"	34.137	6.486	40.623
369	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	UNIDAD	Set de llaves multipropósitos para trabajos profesionales, cromadas con doble níquel lo que garantiza alta resistencia y durabilidad. 15 % más resistencia que se aplica al torque	39.759	7.554	47.313
370	JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8- 19mm	UNIDAD	Set de llaves en ml de construcción, para mayores puntos de contacto y mayor acceso, resistentes al aceite y altas temperaturas.	57.053	10.840	67.893
371	JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL	UNIDAD	Juego de llaves hexagonales de diferentes tamaños	24.875	4.726	29.601

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD 
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



372	JUEGO DE 13 LLAVES BRISTOL MILIMETRICAS Y EN PULGADAS	UNIDAD	JUEGO DE LLAVES BRISTOL LARGAS PUNTA REDONDA, Llaves largas con punta redonda, permite el acople en ángulos de hasta 35°.	22.822	4.336	27.158
373	KANCRO / DIABLO ROJO	FRASCO	Agente químico, especialmente diseñado como destapador de cañerías. Elimina acumulaciones de hilachas, pelos, fango, grasas, esponja, material vegetal, colillas de cigarrillos, etc.	5.866	1.115	6.981
374	KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"	UNIDAD	Rueda para carretilla con neumático llanta de caucho y rines plástico. - Diámetro: 260 mm, Eje 20 mm. - Rueda inflable con neumático. Mínima degradación en Incrementos de temperatura, Ayuda a eliminar la emisión de los contaminantes, Recuerde limpiar su filtro de aire después de cada cambio de aceite, Contenido neto 1 litro, Fácil de aplicar	23.219	4.412	27.631
375	LACA BLANCA	GALÓN	Es un producto pigmentado termoplástico, basado principalmente en resinas, cuyo mecanismo de secado se da por la evaporación de sus disolventes, dando un acabado de aspecto liso y duro.	37.341	7.095	44.436
376	LACA MATE CATALIZADA	GALÓN	Laca catalizada, con excelentes propiedades de brillo o mateado, dureza, secado, así como una buena resistencia a solventes, a vapores, al agua y a diferentes agentes químicos.	36.418	6.919	43.337
377	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALÓN	Laca de nitrocelulosa para dar protección a la madera o metal, dejando un acabado en color cerrado. Actúa como acabado en madera y metal previamente preparada con primer de nitrocelulosa. Para muebles en interiores de uso doméstico.	37.341	7.095	44.436
378	LACA MADERA	GALÓN	Proteger y decorar superficies de madera, además de realizar la veta de los objetos. Proporciona un acabado uniforme y de mayor resistencia, alto cubrimiento, rendimiento superior y un secamiento rápido. Para uso en interiores.	37.341	7.095	44.436

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


379	LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN	Es un producto transparente con diferentes acabados (brillante, semimate, mate) elaborada con resinas alquídicas y nitrogenadas que permiten obtener excepcionales características de tersura, dureza, flexibilidad y adherencia.	37.341	7.095	44.436
380	LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA	UNIDAD	Ladrillo de alta calidad, resistente y duradero, compacto en su estructura. 24 cm x 12 cm x 6 cm. Arcilla	896	SIN IVA	896
381	LADRILLO PRENSADO	UNIDAD	Ladrillo en arcilla, compacto, de alta resistencia. Arcilla. Para la construcción de toda clase de muros de fachada, de carga y mampostería confinada	1.086	SIN IVA	1.086
382	LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.	UNIDAD	Ladrillo de alta calidad, resistente y duradero, compacto en su estructura. 20 cm x 10 cm x 6 cm. Arcilla	611	SIN IVA	611
383	LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS	UNIDAD	Es un producto que combina las características de resistencia mecánica del acero y la resistencia a la corrosión generada por el zinc. Lámina de acero que ha sido sometido a un proceso de inmersión en caliente que la recubre al 100% de zinc, con la finalidad de prevenir la corrosión. El acero galvanizado cumple con las especificaciones de las normas: ASTM A653 ASTM A924 y NTC 4011.	40.736	7.740	48.476
384	LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	UNIDAD	Cielorrasos de fibra de vidrio diseñados para el mejoramiento acústico, mejorar los tiempos de reverberación y acondicionamiento térmico de los locales, únicos con barrera de vapor incorporada.	16.539	3.142	19.681
385	LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino	UNIDAD	Material Pino, Uso Tablero, Color Natural, Tipo Encoledos, Medidas 2,4x122x244cm, Tablero en madera pino con nudos.	191.623	36.408	228.031
386	LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO	UNIDAD	Es una lámina de TABLEX® recubierta con un decorativo melamínico por las dos caras, el cual es termofundido al sustrato de madera, formando una lámina compacta. La resina con la cual se fabrica el MADECOR® y es una	81.472	15.480	96.952

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			melamina, que por la forma como se aplica al tablero, le proporciona a la superficie decorativa una alta resistencia a la humedad, a las manchas y a cualquier tipo de solvente.			
387	LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM	UNIDAD	Superboard, láminas de fibrocemento, cemento, sílice y fibras naturales, resistencia a la flexión, durabilidad, resistentes a la humedad y al fuego.	18.413	3.498	21.911
388	LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	UNIDAD	Lámina liviana recubierta de papel 100% reciclado, en yeso formulado y procesado entre 2 cartoncillos. Yeso -cartón	22.242	4.226	26.468
389	LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V	UNIDAD	LAMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	4.074	774	4.848
390	LÁMPARA REDONDA DE LED 8 PULGADAS 18W	UNIDAD	LAMPARA LED REDONDA DE 8 PULGADAS 18W Potencia 18 Watts Voltaje 85-265 Voltios, Medidas 8" Nombre funcional Led panel Alto producto 3.458 Centímetros Ancho producto 24.897 Centímetros Profundo producto 22.297 Centímetros Cantidad contenida 1, Vida Útil 30.000 horas Lúmenes 1080 lm Color de la luz Blanco frío CON Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	11.950	2.271	14.221
391	LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W Blanca	UNIDAD	Lámpara Panel Led Incrustar 60x60 46W Blanca Iluminación LED, Garantía 1 año defectos de fábrica, Tensión 120 V, Color de la Luz Blanco, Cumple con norma RETILAP, Material Aluminio, Alto 1cm, Uso Interior, Ancho 60cm, Potencia 46W, Color Blanco, Lámpara de Incrustar, Peso 26700g, Balastro: Electrónico, Tipo de Bombillo: Tubo Fluorescente en	75.281	14.303	89.584

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			Trifosforo, Bajo consumo de energía eléctrica, Fácil instalación.			
392	LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA	UNIDAD	PANEL LED SOBREPONER 60*60 45 W DISEÑO ELEGANTE, CHIP LED DE ALTA EFICIENCIA, MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO VIDA PROMEDIO 35000H FLUJO LUMINOSO 4000 lm TEMPERATURA DE COLOR 6000K ANGULO DE APERTURA 120º Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	103.755	19.713	123.468
393	LAMPARA "TORTUGA" BOMBILLO 26W 2 PINES TIPO CON LYNX-D	UNIDAD	LAMPARA TIPO TORTUGA CON BOMBILLO LYNX DE 26W DE DOS PINES Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	25.827	4.907	30.734
394	LAMPARA LED TORTUGA	UNIDAD	Tensión de operación 100-240V flujo luminoso 560 lm temp de color 6000 vida útil 25-000 horas Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	22.487	4.273	26.760
395	LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	UNIDAD	Porcelana Sanitaria: limitada de por vida. Grifería: 5años Lavamanos a pared. Incluye grifería y accesorios para su correcta instalación y funcionamiento	61.104	11.610	72.714

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



396	LED STREET LIGHT 120W NW URBAN	UNIDAD	Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato Chasis robusto en aluminio inyectado, liviano con disipador de calor integrado Ganchos de cierre y soporte con ángulo ajustable para fácil instalación	105.914	20.124	126.038
397	LIJA 100 AGUA	HOJA	Lija de agua con papel, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada. Lija 100 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente	747	142	889
398	LIJA 120 AGUA	HOJA	Lija de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada. 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente	747	142	889
399	LIJA 320 ROJA	PLIEGO	Lija de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada. 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente	522	99	621
400	LIJA MADERA No. 80	HOJA	Lija de agua con papel, resistente a la humedad, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada. 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente	734	139	873
401	LIJA MADERA No. 100	HOJA		1.018	193	1.211
402	LIJA MADERA No. 150	HOJA		1.076	204	1.280
403	LIJA MADERA No. 180	HOJA		1.059	201	1.260
404	LIJA MADERA No. 220	PLIEGO		1.222	232	1.454
405	LIJADORA ORBITAL 1/4" 230W 2.4A 14.000 rpm	UNIDAD		Tamaño de la base 1/4 Pulgada. Lijadora con potente motor, resistente, de fácil manipulación. Tiene un interruptor sellado contra el polvo, carcasa antideslizante y texturizada. Voltaje 110 v. Incluye Bolsa para la recolección de polvo, puntón para papel y bolsa para contratista, manual de instrucciones	174.583	33.171
406	LIJADORA ROTOORBITAL 275W	UNIDAD	Lijadora roto-orbital 5" 280W, 12000opm, 3/32" diámetro orbital, Lijadora rotorbital con bolsa recolectora de polvo, carcasa antideslizante y texturizada, máxima velocidad que permite acabados lisos, interruptor sellado contra el polvo.	174.583	33.171	207.754
407	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	Acero inoxidable. Largo de 8 pulgadas. Usada en rebaje y pulido de metales. Superficies curvas e interiores de agujeros o tubería	8.826	1.677	10.503

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



408	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	Lima redonda fabricada en acero al carbón endurecido, alta resistencia y calidad, fácil de usar. 8 pulgadas	8.826	1.677	10.503
409	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	Lima triangular fabricada en acero al carbón endurecido, alta resistencia y calidad, fácil de usar. 8 pulgadas	8.826	1.677	10.503
410	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	Limpiador de partes metálicas. Limpiadores y Desengrasante. Limpiador de partes metálicas	17.116	3.252	20.368
411	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	Ayuda a eliminar la suciedad en los electrodomésticos de pantallas. Se usa en Tv, computadores, celulares y lentes de la cámara. 4 x 6 x 25 cm. Elimina las huellas, grasa y polvo acumulado en las pantallas. Reduce la adherencia de partículas sobre la superficie, previniendo que agentes externos la deterioren	10.918	2.074	12.992
412	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	Limpiar las tuberías y accesorios de PVC. NTC 576 para la soldadura. 1/4 galón 760gr	28.271	5.371	33.642
413	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	UNIDAD	Linternas recargables. Linterna recargable de luz LED, ideal para iluminar espacios oscuros, recargable con corriente 110V	9.288	1.765	11.053
414	LLANA DENTADA 6x6 mm MADERA 30,5 cm	UNIDAD	Accesorio pisos, herramientas, tipo llana dentada, con mango de madera para facilitar su uso, exclusivo soldado electrónico que proporciona a la cara una superficie totalmente dentada, garantizando un trabajo limpio y profesional	13.307	2.528	15.835
415	LLANA METALICA LISA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	Herramienta que alisa, comprime y extiende con facilidad la masa para revestimientos y blanqueos. Llana lisa, resistente, duradera, fácil de usar. Metal	13.307	2.528	15.835
416	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS (ELECTRÓNICA)	UNIDAD	Bajo consumo de agua, amplio sensor que ofrece agradable experiencia para el usuario, conectividad dual power. Peso 2,14 kg y consumo de 8,3 litros por minuto. Hasta 70% de ahorro	34.917	6.634	41.551

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


417	LLAVE DE TUBO 14"	UNIDAD	Llave de gran resistencia. Fácil de manipular gracias al largo mango con el que cuenta, mandíbulas forjadas y tratadas térmicamente, manija giratoria que gradúa la capacidad de agarrar y de apretar, duradera y diseñada para trabajos pesados.	22.813	4.334	27.147
418	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	Llave de expansión que permite adaptarse a diferentes medidas de tornillos. 8 pulgadas. Material Metálico	12.533	2.381	14.914
419	LLAVE EXPANSIVA 12"	UNIDAD	Llave de expansión, herramienta manual que permite adaptarse a diferentes medidas de tornillos.	40.899	7.771	48.670
420	LLAVE FIJA DE 1/2"	UNIDAD	Con cabezas planas, mango ovalado, De acero al vanadio, cabezas pulidas, cromado.	8.392	1.594	9.986
421	LLAVE FIJA DE 7/16"	UNIDAD		8.392	1.594	9.986
422	LLAVE FIJA DE 9/16"	UNIDAD		8.392	1.594	9.986
423	LLAVE JARDÍN EXTENSIÓN SATINADA	UNIDAD	Accesorios de plomería, tipo llave jardín, de extensión, cuerpo metálico, cierre compresión, conexión manguera, funcional, práctica, de fácil instalación, duradera y resistente. Metal. 1/2 pulg	38.536	7.322	45.858
424	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	Grifería Institucional que brinda un toque de elegancia y calidad gracias a su diseño. Posee un gran ahorro en el consumo de agua. Peso 0,53 kg y consumo de 8.3 litros por minuto	47.525	9.030	56.555
425	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	Llave de gran resistencia, Fácil de manipular gracias al largo mango con el que cuenta, mandíbulas forjadas y tratadas térmicamente, manija giratoria que gradúa la capacidad de agarrar y de apretar, duradera y diseñada para trabajos pesados.	16.566	3.148	19.714
426	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD		21.997	4.179	26.176
427	LLAVE PARA TUBO 15"	UNIDAD		72.347	13.746	86.093
428	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	Grifería sencilla fabricada en polímeros de alta ingeniería, brindando un toque de elegancia, calidad y ahorro de consumo de agua. Peso 0,14 kg y consumo de 8.3 litros por minuto	8.418	1.599	10.017

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



429	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	UNIDAD	Grifería sencilla con temporizador fabricada en polímeros de alta ingeniería, brindando un toque de elegancia, calidad y ahorro de consumo de agua. Peso 0,14 kg y consumo de 8.3 litros por minuto	47.525	9.030	56.555
430	LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"	UNIDAD	Accesorio plomería, tipo llave terminal jardín, cuerpo plástico, liviana, no contamina el agua, fácil de instalar. 9 cm x 10 cm	7.876	1.496	9.372
431	LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD	Grifería sencilla para lavaplatos de llave móvil de mesa, con cuello tipo cisne referencia Piana. Grifería sencilla	20.097	3.818	23.915
432	LONA PARA ARENA	UNIDAD	Sacos para escombros y empaques varios. Tela corriente	475	90	565
433	LONA PARA ESCOMBROS	UNIDAD	Sacos para escombros y empaques varios. Tela corriente	475	90	565
434	MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO	METRO	Tablex formaleta, aglomerado, hecho en fibras resistentes a la humedad. 244 x 183 cm	489	93	582
435	MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm	UNIDAD	Madera Pino Radiata seca cepillada 4 caras. Contenido de Humedad máximo 20%; mejor retención de fijaciones	18.005	3.421	21.426
436	MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO	UNIDAD	Madera refoscada seca cepillada 4 caras. Contenido de Humedad máximo 20%; mejor retención de fijaciones	6.276	1.192	7.468
437	MALLA ANGELO MOSQUITO GALVANIZADO	METRO	Malla contra mosquitos, de una sola pieza sin uniones ni soldaduras, recubierta en resinas epóxicas termoencogibles aplicadas a alta temperatura Procesos de fabricación ecológicos.	1.713	325	2.038
438	MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS	UNIDAD	Malla electrosoldada, producida a partir de alambres trellados ó lisos de alta resistencia, longitudinales y transversales, unidos mediante un proceso de electrosoldadura formando ángulos rectos. Separación: 15 x 15 mm	47.661	9.056	56.717
439	MALLA ESLABONADA ALAMBRE GALVANIZADO, HUECO 2 1/4" x 2 1/4". ROLLO de 2,4m x 15m	ROLLO	Malla con capacidad de cubrir cualquier espacio exterior, su consistencia hueca resiste diversas condiciones ambientales sin deteriorar su buena apariencia y óptimo desempeño, Malla de Valla, Malla de Protección, Malla de Alambre de Construcción, Jaulas.	205.392	39.024	244.416

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



440	MALLA PLÁSTICA DE POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts	ROLLO	Tipo: Mallas Medidas: 1.50 x 10 metros Presentación Rollo Forma: Huecos 1x4 pulgadas, 10 metros Ancho 1.50 metros Materiales Polietileno de alta	89.293	16.966	106.259
441	MALLA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS	ROLLO	Tela plástica fabricada con hilos de polietileno virgen, de alta densidad y aplicación de aditivos para la protección ultra violeta (65%), para mayor protección y duración en el tiempo.	57.053	10.840	67.893
442	MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26	METRO	Malla, elaborado en material de alta resistencia, más alta duración y seguridad, resistencia a Intemperie, sencilla instalación, alta calidad. 0,90 cm espesor x 5 metros largo	5.703	1.084	6.787
443	MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES	UNIDAD	Manguera aire 1/4, de alta resistencia y duración, fácil manejo, alta calidad, 200 libras, 10 metros	48.476	9.210	57.686
444	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	METRO	Manguera para tomar nivel color transparente	882	168	1.050
445	MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO	METRO	Manguera de riego, ideal para jardines y cultivos. Incluye acople metálico y accesorios	1.955	371	2.326
446	MANIJA PARA PUERTA	UNIDAD	Acero cold-roll galvanizado, color negro, trae tornillos. Resistencia	4.074	774	4.848
447	MANIJA PARA CISTERNA	UNIDAD	Reparaciones wc, tipo repuesto manija tanque, para el sistema de accionamiento lateral de descarga.	2.987	568	3.555
448	MANIJA PARA VENTANA	UNIDAD	Acero cold-roll galvanizado, color negro, trae tornillos. Resistencia	3.666	697	4.363
449	MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS	ROLLO	Manto asfáltico, refuerzo en polietileno, acabado en foil de aluminio gofrado punta de diamante, gran elongación. asfalto modificado con polímeros. Uso Remaches para Metal Color Negro Espesor 2,5 mm	128.997	24.509	153.506

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

450	MARCO SEGUETA 12"	PARA UNIDAD	Arco de Sierra Ajustable Económico 12 pul Largo-Hoja (305 mm) / Arco de Sierra Ajustable para trabajar con hojas de següeta de 8, 10 y 12 pulgadas. Mango ergonómico con textura patentada para mayor comodidad, mejor control y agarre. Eje giratorio permite posicionar la següeta a 90 grados para mayor versatilidad. Tensión máxima 104 libras (47 kg). Largo de 12 pulgadas / 30.5 cm, Marco següeta cromado, puede ajustarse con següetas de 8,10 y 12 pulgadas, mango ergonómico con textura patentada para mayor comodidad, mejor control y agarre, eje giratorio, permite posicionar la segunda a 90° para mayor versatilidad, fácil de usar.	14.502	2.755	17.257
451	MARMOLINA POLVO	EN BULTO	Marmolina en polvo. Muy fina. Granulometría 0 - 0.5 mm. Llamada técnicamente DOLOMITA. Con una blancura de más del 97%. Para relleno de moldes. Como carga universal. APLICACIONES: pinturas, cerámicas, esmaltes, cementos, terrazos, mosaicos, decoración, revestimientos, fertilizantes, etc.	8.147	1.548	9.695
452	MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM	UNIDAD	Martillo carpintero con mango en fibra, fácil de manipular.	22.822	4.336	27.158
453	MARTILLO MADERA 7oz	UNIDAD	Medidas:7 onz, Martillo con una punta compacta y la otra con una división en el medio, mango en madera.	10.862	2.064	12.926
454	MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm	UNIDAD	Tiempo Oscurecimiento <0.00005 seg Material :Nylon resistente al calor Uso: Soldadura eléctrica, Certificado: CE Luz: DIN 4 Área de Visión: 90X40 mm Color :Negro Protección :UV/IR DIN 16, Tipo :Máscara Sombra: DIN 9-13	96.952	18.421	115.373
455	MASILLA DRYWALL	GALÓN	Masilla fácil de manejar, de alto rendimiento y suave aplicación. Yeso	8.098	1.539	9.637
456	MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS	CUÑETE		31.855	6.052	37.907



	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

457	MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS	UNIDAD	Este guarda escoba se instala en pisos, paredes y techos ya terminados con el objetivo de dar un acabado limpio y sobretodo para otorgar asepsia total en el espacio y así minimizar las filtraciones en rincones. Se puede utilizar en espacios como gimnasios, clínicas, restaurantes, cuartos fríos, estéticas, entre otros. Longitud 300 cm - Altura 9 cm. Plástico	22.134	4.205	26.339
458	MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS	UNIDAD	Grifería de lavaplatos, con mezclador y diseño de cuello cisne, mecanismo de discos cerámicos resistentes a impurezas del agua, sistema de cierre rápido de 1/4 de vuelta, mayor economía por reducción de caudal y aireador.	26.967	5.124	32.091
459	MICOS PARA GUAYA	UNIDAD	Accesorio Guaya. 5/16 Pulg	326	62	388
460	MINERAL ROJO	KILO	Mineral con óxidos de hierro importados de alta calidad, especial para esmaltar pisos.	5.622	1.068	6.690
461	MIXTO 40Kg.	LONA	Mixto Ensacado. Se recomienda sobre superficie plana, libre de humedad, colocar estibas o aislante del suelo, apilar a una altura considerable, cubrir de la lluvia mientras están almacenados.	6.789	1.290	8.079
462	MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD	Molde para duplicado de llaves Metálico	530	101	631
463	MORTERO ACRÍLICO MONO COMPONENTE ULTRA FLEXIBLE CON FIBRAS IMPERMEABILIZANTE TANQUE, PISCINA x 18Kg.	UNIDAD	Revestimiento de alta elasticidad Impermeable para fachadas, base de resinas y polímeros acrílicos de alta elasticidad, excelente resistencia mecánica, indicado para exteriores ya que soporta los rayos y no permite la aparición de Hongos, Impermeabiliza y proporciona un acabado duradero, resistente y decorativo, Excelente resistencia a la intemperie y condiciones climatológicas adversas.	158.056	30.031	188.087
464	MORTERO IMPERMEABLE x 25 Kg. Color blanco	BULTO	Mortero diseñado para impermeabilizar superficies expuestas a la humedad, el cual sólo debe mezclarse con agua, está compuesto de cemento, agregados y aditivos que facilitan la trabajabilidad, fácil aplicación, sólo debe mezclarse con agua.	62.734	11.919	74.653



	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

465	MUEBLE MADERA LAVAMANOS INCRUSTRAR	MESON CON DE	UNIDAD	Muebles para lavamanos. Tablero Aglomerado de 15mm. 1 puerta. 14 kilogramos. Mueble para lavamanos tipo vessel flotante y puerta abatible con ranuras.	290.972	55.285	346.257
466	MULTIMETRO PINZA	DE	UNIDAD	Uso Multímetro de Pinza Ancho 23,5 cm Color Negro / Amarillo Peso 320g Tipo Multímetro Voltaje 1000V Recomendaciones Se recomienda tomar las medidas de uso y seguridad impuestas por el fabricante. Fondo 10,5 cm	96.952	18.421	115.373
467	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)		UNIDAD	Accesorio electricidad, extensiones, alargadores, multitoma de 6 salidas con supresor de picos, de 90 Julios, voltaje 125 VAC. Corriente 15 Amperios, potencia 1875 watts, 3 metros de cable de trabajo pesado. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	17.109	3.251	20.360
468	NIPLE GALVANIZADO AGUA 1/2 pulgada x 20 cm		UNIDAD	Accesorios plomería, tipo niple, su funcionalidad está en el largo, permite unir o extender según el caso, soporta altas temperaturas.	4.929	937	5.866
469	NIVEL ALUMINIO DE 24"	DE	UNIDAD	Nivel de Aluminio 24 pul Largo (60cm) / Nivel de aluminio (ligero y resistente) 3 gotas (0, 45 y 90 grados) Diseño ?Top Read permite mejor visibilidad, al poder mirar la burbuja desde la parte superior. Cubierta de gotas amarillas para mayor visibilidad. Protectores plásticos en los extremos del nivel. Fácil de guardar por su ojillo para colgar. Medida 24 pulgadas (61 cm), Nivel rígido, resistente a los golpes.	35.196	6.687	41.883
470	NIVEL RESINA ESTRUCTURA 18"	RESINA	UNIDAD	Estructura de plástico ABS de alto impacto. Construcción resistente al impacto conserva la precisión del nivel. Diseño "Top-Read" con burbuja central para mayor versatilidad. Escala de medición. Acabado amarillo de alta visibilidad.	28.271	5.371	33.642

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.



	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

471	NYLON DE 40 LIBRAS * 50 mts	ROLLO	Nylon de múltiples usos, con capacidad de soporte hasta 40 libras, alto grado de resistencia, en carrete que facilita su uso. Cuerda caña de pescar	3.395	645	4.040
472	ORINAL ARRECIFE CON VALVULA TIPO PUSH ANTIVANDALICA 1,9 Ips	UNIDAD	Porcelana Sanitaria: limitada de por vida. Grifería: Saños. Porcelana Sanitaria. Válvula / Fluxómetro	244.417	46.439	290.856
473	PALUSTRE No. 5	UNIDAD	Palustre, de fácil y seguro agarre, resistente, fácil de usar	4.888	929	5.817
474	PALUSTRE 7" MANGO PLÁSTICO	UNIDAD		5.567	1.058	6.625
475	PALUSTRE 8" MANGO MADERA	UNIDAD		13.714	2.606	16.320
476	PANEL LED 20X20 CUADRADO sobreponer 18 W LUZ CALIDA	UNIDAD	Panel led cuadrado de sobreponer 18W. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	12.552	2.385	14.937
477	PANEL LED 30X30 CUADRADO	UNIDAD	Panel led de 30*30 diseño elegante, chip led de alta eficiencia, marco en aluminio anodizado, flujo luminoso 1700 lm, vida promedio 35000h, ángulo de apertura 120°. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	33.092	6.287	39.379
478	PANEL LED SOBREPONER 14w LUZ BLANCA	UNIDAD	Panel led de 30*30 diseño elegante, chip led de alta eficiencia, marco en aluminio anodizado, flujo luminoso 1700 lm, vida promedio 35000h, ángulo de apertura 120°. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	12.552	2.385	14.937
479	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	Papel grueso y de superficie rugosa o plana Muy resistente Distintos gramajes: desde 20 hasta 120gr. Su color natural es el marrón. Distintas utilidades: embalar, empaquetar, transportar, proteger Desprende calidez y denota a trabajos artesanos Su elaboración es respetuosa con el Medio Ambiente 100% Reciclable y Ecológico El uso de las Bolsas de Papel kraft está muy arelado en la sociedad actual Su estética hace que sea un material muy utilizado en el mundo del diseño El Papel kraft con un gramaje superior puede	29.412	5.588	35.000


	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		

			ser perfecto para imprimir el logo del negocio y transmitir así la imagen de marca				
480	PAPELERA CON TAPA VAIVÉN de 10 LTS.	UNIDAD	Alto 44 cm, Material Polipropileno, Uso Doméstico, Ancho 21 cm, Color Gris, Tipo Vaivén, Medidas 44 x 21 x 29,2 centímetros, Largo 29,2 cm	13.850	2.632		16.482
481	PARED CERÁMICA PLANA 30x60 cm CAJA 1.08 m2 BLANCO	CAJA	Tipo Perfiles, Color blanco, Diseño Plano, Tráfico Comercial medio, Acabado Aluminio, Espesor 0,012 milímetros, Garantía 1 año.	30.471	5.789		36.260
482	PASADOR PARA PUERTA	UNIDAD	Pasador. Cromado 4pulg	9.858	1.873		11.731
483	PASADOR SOBREPONER ACERO INOXIDABLE PUERTA DE BAÑO 135MM	UNIDAD	Cerradura de sobreponer con backset de 60mm. Para puertas metálicas de 30 a 60mm de espesor. Cilindros en latón. Triple pasador de tres golpes, accionando con llave por ambos lados. Pestillo en latón reversible.	4.074	774		4.848
484	PASTA TÉRMICA (Artic Silver 5 Crema Térmica 12g)	UNIDAD	El compuesto térmico de plata polisintética de alta densidad mejora el rendimiento del compuesto y la estabilidad a largo plazo. utiliza tres formas y tamaños únicos de partículas de plata pura para maximizar el área de contacto de partícula a partícula y la transferencia térmica. No se separará, ejecutará, migrará ni sangrará.	4.074	774		4.848
485	PEGACOR BLANCO x 25 Kg.	BULTO	Pegante a base de cementos especiales, agregados de granulometrias seleccionadas y aditivos.	29.167	5.542		34.709
486	PEGANTE BOXER	BOTELLA	Posee un alto contenido de sólidos, lo que proporciona alto rendimiento y fuerza de pegue. Adicionalmente, su agarre inicial permite fijar fácilmente los materiales a pegar. Su viscosidad le proporciona un buen cubrimiento de las superficies permitiéndole aplicar el adhesivo fácilmente. Por su tiempo abierto, el producto conserva su pegajosidad, lo cual es favorable en ensambles de gran tamaño. Su alta resistencia a la temperatura le proporciona a la unión resistencia a temperaturas ambientales	11.080	2.105		13.185
487	PEGANTE BOXER	GALÓN		24.034	4.566		28.600

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.


	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

			elevadas.			
488	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS	UNIDAD	Película adhesiva de alta calidad, fácil de Instalar, liviana, de delgado grosor, liviana, de fondo y superficie de adecuada presentación que la hace elegante y da un toque de seriedad al vidrio que se ubique.	239.624	45.529	285.153
489	PELÍCULA PROTECTORA EASY COVER 1.40 x 33 metros	ROLLO	Película protectora de superficies, resistente y duradera. Película es una película de enmascaramiento de pintores de alta calidad que combina una tela transparente de plástico para el enmascaramiento de gran superficie con una cinta adhesiva autoadhesiva	24.279	4.613	28.892
490	PERFIL ÁNGULO EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	Es el perfil en PVC que recibe el encuentro de dos tablillas cuando la extensión del área es mayor a la longitud de las tablillas o cuando es necesario hacer transiciones permitiendo dar un acabado decorativo y ocultando los cortes de los empalmes de manera uniforme.	3.123	593	3.716
491	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	Perfil metálico de acero galvanizado de 2,44 metros cal 26 Certificado, Steel Colmena. Utilizado en la estructura de placas de yeso y fibrocemento. Se coloca horizontalmente en los extremos constituyendo la base para los paralelos.	5.296	1.006	6.302
492	PERFIL MARCO PORTON CAL. 18 L = 6 MTS	UNIDAD	El material metálico, de gran espesor, permite que soporte más peso sin sufrir abolladuras o fisuras. Además, ofrece una mejor performance ante posibles golpes o fuertes impactos que pudiera recibir.	38.021	7.224	45.245
493	PERFIL OMEGA PARA CIELO RASO	UNIDAD	Estructura cielo rasos, Drywall, Construcción liviana. Acero Galvanizado. 19 x 63 x 0.40mm x 2.44m	3.937	748	4.685
494	PERFIL PARAL 89 CAL 26	UNIDAD	Perfiles Drywall Muros. 2 1/2 x 1 1/4 pg esp 0.4mm x 2.44m	6.518	1.238	7.756
495	PERFIL PERIMETRAL EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3	UNIDAD	HASTA 3 METROS DE LARGO, NO TIENE DESPERDICIOS, SE CORTA A MEDIDA, NO HACE	6.732	1.279	8.011



	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

	MTS		FALTA PINTARLO, NO LO AFECTA LA HUMEDAD, 100% LAVABLE, FACIL COLOCACION, COLORES LISOS: BLANCO, IDEAL PARA ESTABLECIMIENTOS ALIMENTICIOS, ÚTIL PARA APLICAR EN CUALQUIER TECHO O PARED, EXELENTE TERMINACIONES.			
496	PERFIL REMATE EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	Acabados de lamas de cielo raso, Material PVC, Ancho 2.5cm, Color blanco, Espesor 6mm, 100% Impermeable, Inmune a plagas, 100% Reciclable, reutilizable, resistentes al paso del tiempo, estabilidad de color, no es traslucido, liviano, fácil mantenimiento y para su limpieza solo se utiliza trapo húmedo y jabón suave, Largo 3m.	6.732	1.279	8.011
497	PERRO PARA CABLE GALVANIZADO 1/4	UNIDAD	Tipo Perro, Medida 1/4 Pulg. Grupo Accesorio Guaya	1.369	260	1.629
498	PIE DE AMIGO DE 9"	UNIDAD	Soporte pie de amigo de 9x8 blanco FEH. Está diseñado en acero para garantizarle una mayor resistencia a las cargas impuestas, tiene un terminado de color blanco que le brinda un hermoso acabado.	1.697	322	2.019
499	PIEDRA ESMERIL DE GRANITO	UNIDAD	Rueda para esmeril carburo de silicio 6 PG 60 Especificaciones :: Para desbaste y afilado incluyen adaptadores de: 1/2 PG - 5/8 PG, 5/8 PG - 3/4 PG, 3/4 PG - 1 PG Espesor: 3/4 PG	20.531	3.901	24.432
500	PIEDRA ESMERIL PARA PULIR	UNIDAD	Peso: g ramos 36. Dimensiones 8 x 1 pulgada	6.789	1.290	8.079
501	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO	VIAJE	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO	232.778	44.228	277.006
502	PILAS 3V CR2032	PAR	PILAS 3V CR2032 de 235mAh	3.424	651	4.075
503	PILAS CUADRADAS 9V	PAR	PILAS CUADRADAS 9V ALKALINAS	11.936	2.268	14.204
504	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	PILAS TIPO AA ALCALINA	4.345	826	5.171
505	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	PILAS TIPO AAA ALCALINA	4.345	826	5.171
506	PINTURA BASALTO GRIS	GALÓN	Es una pintura diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica, pigmentos y aditivos, que le imparten propiedades de buen desempeño en ambientes	50.513	9.597	60.110


Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


			exteriores y interiores expuestas a condiciones moderadas de humedad y alcalinidad. Ofrece buena resistencia a la intemperie, excelente solidez a la luz y su amplia gama de colores va desde los tonos claros a los intensos. El acabado final proporciona una textura tersa. Color gris basalto			
507	PINTURA BITUMINOSA PLATEADA	GALÓN	Pintura bituminosa totalmente impermeable y de tipo leafing, resiste los rayos ultravioletas, excelente calidad y desempeño. Uso Remaches para Metal	57.030	10.836	67.866
508	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	PINTURA EPOXICA BASE AGUA, se usa para proteger y decorar paredes, muros, cielos rasos con requerimientos de lavado frecuente. En construcciones nuevas y de mantenimiento como recubrimiento o capa de sello de pisos que no tienen altas exigencias mecánicas y químicas, en cocinas, vestuarios, bodegas, áreas de producción, parqueaderos, etc. A intemperie los epóxicos entizan y decoloran.	88.642	16.842	105.484
509	PINTURA ESMALTE	GALÓN	Se usa para la protección y decoración de superficies como metal ferroso, sobre ANTICORROSIVO ALGRECO; y sobre madera y mampostería, aplicando inicialmente SELLADOR LIJABLE como tapa poros.	52.957	10.062	63.019
510	PINTURA CEMENTO GRIS BASALTO PREPARADA	CUÑETE	Es una pintura diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica, pigmentos y aditivos, que le imparten propiedades de buen desempeño en ambientes exteriores y interiores expuestos a condiciones moderadas de humedad y alcalinidad. Ofrece buena resistencia a la intemperie, excelente solidez a la luz y su amplia gama de colores va desde los tonos claros a los intensos. El acabado final proporciona una textura tersa. Color gris cemento basalto	166.285	31.594	197.879
511	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	SikaFill Power es un recubrimiento elástico impermeable, para la impermeabilización flexible de cubiertas y terrazas. Este producto	31.529	5.991	37.520

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			<p>tiene una nueva fórmula mejorada con tecnología DFX, la cual aumenta la durabilidad y flexibilidad del producto gracias a que contiene polímeros de última generación. Este producto también contiene fibras las cuales permiten puentear mejor las fisuras del sustrato.</p>			
512	PINTURA PARA CANCHAS	CUÑETE	<p>Esmalte epóxico compuesto por resinas 100 % acrílicas, de alta resistencia a la abrasión, diseñada para superficies deportivas, línea Industrial, no se decolora y de alta resistencia al Uso Remaches para Metal.</p>	342.265	65.030	407.295
513	PINTURA TRÁFICO DIFERENTES COLORES	GALÓN	<p>Pintura, decorativa caracterizada por reflejos y texturas, con versatilidad y belleza que da un efecto agradable a los espacios elegidos. Semilavable. Agua, resina acrílica, cargas minerales especiales.</p>	45.461	8.638	54.099
514	PINTURA VINILO T-1 BLANCO	CUÑETE	<p>Es una pintura diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica, pigmentos y aditivos, que le imparten propiedades de buen desempeño en ambientes exteriores y interiores expuestos a condiciones moderadas de humedad y alcalinidad. Ofrece buena resistencia a la intemperie, excelente solidez a la luz y su amplia gama de colores va desde los tonos claros a los intensos. El acabado final proporciona una textura tersa. Color blanco T1</p>	101.596	19.303	120.899
515	PINTURA VINILO T-2 B/DURAZNO	CUÑETE	<p>Es una pintura tipo 2 diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica para garantizar belleza y protección de superficies interiores con características de tersura y alto rendimiento dependiendo del espesor y las condiciones de aplicación. Ofrece una amplia gama de colores entre mezclables con acabado mate, un óptimo cubrimiento y rendimiento que lo hacen un producto ideal para ambientes decorativos interiores. Color durazno</p>	94.671	17.987	112.658

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


516	PINTURA VINILO T-2 BLANCO	CUÑETE	Es una pintura tipo 2 diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica para garantizar belleza y protección de superficies interiores con características de tersura y alto rendimiento dependiendo del espesor y las condiciones de aplicación. Ofrece una amplia gama de colores entre mezclables con acabado mate, un óptimo cubrimiento y rendimiento que lo hacen un producto ideal para ambientes decorativos interiores. Color blanco	115.691	21.981	137.672
517	PINZA AMPERIMETRICA	UNIDAD	ESPECIFICACIONES Corriente CA 2A / 20A / 200A ± (1,0% + 9) CARACTERÍSTICAS Visualización del número 2000 Capacidad de mandíbula 17mm retención de datos retroluminación de la pantalla apagado automático Indicación de batería baja Protección entrada Protección CARACTERÍSTICAS GENERALES Potencia: 1,5 V AAA (2x) Tamaño del LCD: 39.3x26.5mm Peso: 160 g Tamaño: 155x60x33.5mm ACCESORIOS Baterías, Manual	125.518	23.848	149.366
518	PISTOLA DE BAJA	UNIDAD	Pistola pulverizadora en material de aluminio resistente de 750 cc de capacidad, funciona a succión, entrada de aire 1/4 de pulgada, boquilla estándar de 0,8 mm, alcance espectro de 140 - 240 mm, de baja presión (45 PSI - 3,1 BAR).	38.021	7.224	45.245
519	PISTOLA PARA PINTAR BAJA PRESION MGQ500 DEVILBISS (INCLUYE DOS BOQUILLAS, CHORRO Y ABANICO)	UNIDAD	Se caracteriza por poseer un copón de aluminio para contener la pintura, este material permite que el artículo sea liviano y manipulable, El gatillo ergonómico de la Pistola Baja Presión permite un óptimo agarre y mayor comodidad cuando el uso es por tiempo prolongado, Se utiliza para pintar con mayor rapidez, pues cubre gran superficie en un menor tiempo.	79.876	15.176	95.052

	ACTA DE INICIO		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDM
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
Proceso: Gestión Jurídica				


520	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	Pistola calafateo tipo profesional, especial para tus trabajos profesionales viene en materiales resistentes para una mayor vida útil, es fácil para manejar y aplicar los pegamentos, su diseño y materiales te evitan accidentes ya que no mantienes contacto con el pegamento.	6.925	1.316	8.241
521	PLANCHONES 23X3.20X4 MADERA PINO	mm UNIDAD	Madera Pino Radiata. Contenido de Humedad máximo 20%; mejor retención de fijaciones	19.010	3.612	22.622
522	PLÁSTICO INVERNADERO AGROLENE uv 1x4 MTS	UNIDAD	Tela tipo agrolene impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad. Alta efectividad con los rayos solares	379	72	451
523	PLASTICO INVERNADERO TRASPARENTE (CALIBRE MAS GRUESO)	ROLLO	Tela tipo agrolene impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad. Alta efectividad con los rayos solares	4.564	867	5.431
524	POLISOMBRA NEGRA	METRO	Polisombra fabricada con hilos de polietileno virgen, de alta densidad y aplicación de aditivos para la protección ultra violeta (80%), para mayor protección y duración en el tiempo.	2.853	542	3.395
525	PROBADOR DE CORRIENTE - TESTER	UNIDAD	Probador de Voltaje Digital Tester, este medidor puede ser utilizado para probar directamente o indirectamente AC / DC voltaje de 12 a 220 V y línea rota directamente.	4.345	826	5.171
526	PROFILAN TEOMA PARA MADERAS 2,5 LITROS	UNIDAD	Barniz - Lasur para la protección y decoración de la madera usada en interiores y exteriores, terminado mate, fungicida, hidrófugo,, excelente protección contra los rayos Uv. Semilavable	140.132	26.625	166.757
527	PULIDORA 4 1/2 DE 7,5AMP	UNIDAD	Miniesmeriladora Angular para discos de 4-1/2 / 700W Potente motor de 700W para mayor durabilidad y rendimiento. Velocidad: 11,000 RPM Sistema de ventilación avanzado que proporciona flujo de aire máximo, prolongando la vida del motor.	152.003	28.881	180.884

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


528	PULIDORA 4 1/2" RPM 11000	UNIDAD	Interruptor deslizante de 2 movimientos para el manejo y la ergonomía mejorada. Bloqueo del eje para cambios rápidos y fáciles de discos. Cepillos de corte para prolongar la vida del motor. Eje 5/8-11 pulgadas / M14 Interruptor deslizante Incluye: Llave y Guarda., Pulidora de corte resistente, fácil de manipular, mango de apoyo ergonómico, sistema de protección de disco.	152.003	28.881	180.884
529	PULIDORA 4 1/2" 650W 11000RPM	UNIDAD	Pulidora, herramienta eléctrica, con potente motor, de fácil manipulación. Botón traba de eje / Liviana y compacta / Eje M14, Carbones con autodesconexión.	81.472	15.480	96.952
530	PUNTA DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	Accesorio de herramienta eléctrica, tipo punta de atornillar, en material de alta resistencia y durabilidad, paquete por 1 unidad.	7.876	1.496	9.372
531	PUNTERO	UNIDAD	Material Acero Peso (Kg) 0,4kg Alto (cm) 8cm Familia Herramientas y Maquinarias Largo (cm) 250cm Color Plateado	5.214	991	6.205
532	PUNTILLA ACERO DE 1"	LIBRA	Material Acero Con cabeza.	2.987	568	3.555
533	PUNTILLA ACERO DE 2"	LIBRA		2.987	568	3.555
534	PUNTILLA ACERO DE 3"	LIBRA		2.987	568	3.555
535	PUNTILLA ACERO 3/4"	LIBRA		2.987	568	3.555
536	PUNTILLA CON CABEZA 3/4" 500G, 1,9 cmts largo	LIBRA		3.123	593	3.716
537	PUNTILLA PARA CLAVADORA NEUMÁTICA DE 1 1/2"	CAJA		PUNTILLAS PARA CLAVADORA NEUMÁTICA CAL 18 1" SURTEK 108502 Puntillas para clavadora neumática cal 18 1" Surtek • Medida cabeza 5/64" Ideales para clavadoras neumáticas Surtek	12.221	2.322
538	PUNTILLA PARA MADERA 1 1/2"	LIBRA	Material Acero Con cabeza.	245	47	292
539	PUNTILLA SIN CABEZA 1" 500G, 2,54 cmts largo	LIBRA	Material Acero sin cabeza	2.688	511	3.199
540	PUNTILLA SIN CABEZA 1 1/2" 500G, 3,8 cmts	LIBRA		1.792	340	2.132

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


	largo					
541	PUNTILLA SIN CABEZA 2 1/2" 500G, 6,3 cmts largo	LIBRA		1.792	340	2.132
542	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	Juego de copas en diferentes tamaños, resistente y durable, de fácil acople, alta calidad. 23 piezas	130.082	24.716	154.798
543	RECEPTACULO NEMA 6-15R SIN BLOQUEO	UNIDAD	Receptáculo dúplex, grado industrial, puesta a tierra aislada, Conductor a tierra integral de 15 cm (sin tornillo de conexión a tierra).	6.518	1.238	7.756
544	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	Reducción de alta calidad, roskada en la totalidad de la superficie, con diámetro de entrada y diámetro de salida de diferentes pulgadas y resistente.	3.471	659	4.130
545	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD		3.471	659	4.130
546	REFLECTOR 20-50W 110V	UNIDAD	REFLECTOR 20-50W 110V- 240 VIDA UTIL 50000 FLUJO LUMINOSO 1400lm Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	23.953	4.551	28.504
547	REFLECTOR LED DE 30 W LUZ BLANCA	UNIDAD	REFLECTOR LED 30W LUZ BLANCA COLOR 6500K FLUJO LUMINOSO: 2250lm ANGULO DE APERTURA 120° VIDA UTIL 50000H Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	24.360	4.628	28.988
548	REFLECTOR LED DE 50 W	UNIDAD	REFLECTOR LED INTEGRADO, CON CARCASA DE UN SOLO CUERPO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA Y ENCAPSULADA, DISEÑO COMPACTO, CHIP LED DE ALTA EFICIENCIA, SIN PRODUCCIÓN DE RADIACION UV CONSUMO DE 50W, FLUJO LUMINOSO DE 4000LM VIDA PROMEDIO DE 35000 TEMPERATURA DE COLOR 6500K VOLTAJE 100-240V Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo	40.655	7.724	48.379

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001-FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



			con el retile/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050			
549	REFLECTOR LED DE 100 W LUZ BLANCA Ip65, 30000 Horas, Flujo 8500 Lm	UNIDAD	Focos LED Exterior 100w IP65 Impermeable Proyector Reflector de Pared/Iluminación Exterior Blanco Frío, Brillo suficiente, sin sombras, Fabricado con aluminio fundido a presión, capaz de soportar altas temperaturas sin deformarse fácilmente. con el soporte metálico ajustable, se puede instalar en el techo, la pared y la tierra, flexible de ajustar los ángulos diferentes, vida útil del foco es superior a 30,000 horas, certificaciones de CE, FCC y ROHS, funcionamiento seguro.	81.472	15.480	96.952
550	REGISTRO BOLA 1/2" MANIJA LARGA	UNIDAD	No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión, apertura y cierre rápido, cuerpo compacto tipo pesado, espesores de cédula 80 y presión máxima de trabajo 235 psi a 23°C en válvulas roscar. Cumple normatividad ASTM D2467 ? Roscar. Cuerpo y manija en PVC rígido, O-ring de nitrilo, empaque de caucho termoplástico, esfera en POM autolubricada y tornillo en acero cromado. Registro de 1/2"	10.592	2.012	12.604
551	REGISTRO BOLA 3"	UNIDAD	No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión, apertura y cierre rápido, cuerpo compacto tipo pesado, espesores de cédula 80 y presión máxima de trabajo 235 psi a 23°C en válvulas roscar. Cumple normatividad ASTM D2467 ? Roscar. Cuerpo y manija en PVC rígido, O-ring de nitrilo, empaque de caucho termoplástico, esfera en POM autolubricada y tornillo en acero cromado.	8.147	1.548	9.695
552	REGISTRO BOLA PVC 1"	UNIDAD	No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión, apertura y cierre rápido, cuerpo compacto tipo pesado, espesores de cédula 80 y presión máxima de trabajo 235 psi a 23°C en válvulas roscar. Cumple normatividad ASTM D2467 ? Roscar. Cuerpo y manija en PVC rígido, O-ring de nitrilo, empaque de caucho termoplástico, esfera en POM autolubricada y tornillo en acero cromado.	4.888	929	5.817
553	REGISTRO BOLA PVC 3/4"	UNIDAD	No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión, apertura y cierre rápido, cuerpo compacto tipo pesado, espesores de cédula 80 y presión máxima de trabajo 235 psi a 23°C en válvulas roscar. Cumple normatividad ASTM D2467 ? Roscar. Cuerpo y manija en PVC rígido, O-ring de nitrilo, empaque de caucho termoplástico, esfera en POM autolubricada y tornillo en acero cromado.	2.987	568	3.555
554	REGISTRO CORTINA DE 1/2"	UNIDAD	Válvula bola rosca 1/2 pulgada agua manija larga	7.333	1.393	8.726
555	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD	Válvula bola rosca 1 1/4 pulgada agua manija larga	39.270	7.461	46.731

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


556	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/2"	UNIDAD	Ideal para aplicaciones tipo liviano *Fácil instalación y sin herramientas *No se corroe ni hay desgaste *Excelentes características de flujo *Apertura y cierre rápido *Cuerpo compacto tipo liviano *Cuerpo y manija en PVC rígido virgen *O-Ring de Nitrilo *Empaque caucho termoplástico *Espesores de cédula 40 *Presentación soldar *Presión máxima de trabajo 150 PSI a 23C *Probadas una a una contra fugas *Cumple normatividad ASTM D2466, La válvula de bola de 1 1/2" Roscar Eco Pvc PCP tiene una apertura y cierre rápido para mayor facilidad al momento de usarla.	37.885	7.198	45.083
557	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 3/4" MANIJA LARGA	UNIDAD	Válvula bola rosca 3/4 pulgada agua manija larga	13.987	2.658	16.645
558	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 2" PALANCA	UNIDAD	Válvula de Bola - Cierre rápido para Agua, tipo pesado, manija tipo palanca, paso total, hembra/hembra, alta resistencia al óxido, no contamina el agua, puede ser instalada de cualquier posición, alta durabilidad y fácil instalación.	57.845	10.991	68.836
559	REGLETA DE CONEXIÓN 12 puntos conexión 12 AWG Negra	UNIDAD	Regleta de terminales, compacta y de buen desempeño de aislamiento, de 24 amperios y 250V, color negra. Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050.	3.626	689	4.315
560	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	Rejilla en aluminio de diámetros 4" y 3"	8.147	1.548	9.695
561	REJILLA METÁLICA 1 1/2"	UNIDAD	Rejilla metálica plana de diámetro 1 1/2"	3.014	573	3.587
562	REJILLA METÁLICA 2"	UNIDAD		4.399	836	5.235
563	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD		4.807	913	5.720
564	REJILLA Ó SIFÓN PLÁSTICO DE 3"	UNIDAD	Rejilla 3 x 2 anti cucaracha plástica	2.037	387	2.424

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



	ANTICUCARACHA					
565	REJILLA PLÁSTICA PARA CIELO RASO 1,20X 60 CMTS BLANCA	UNIDAD	Rejilla plástica color blanco	47.335	8.994	56.329
566	REJILLA VENTILACIÓN 20 x 20 TIPO PERSIANA COLOR BLANCO	UNIDAD	Medidas 20cm largo aproximadamente x 20cm ancho aproximadamente. Características Rejilla de ventilación de excelente calidad, con aberturas para permitir la salida del aire, resistente y Fácil de instalar. Material Plástico. Uso Para la ventilación de espacios que lo requieran. Color Blanco	3.937	748	4.685
567	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	Dispositivo mecánico manual con cuatro bocas de mango plástico y cuerpo metálico.	45.380	8.622	54.002
568	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	Dispositivo mecánico manual con cuatro bocas de mango plástico y cuerpo metálico.	60.452	11.486	71.938
569	REMACHE METALICO 1/2"	UNIDAD	Tipo Tornillos para Metal. Medida diferente diámetro, Uso Remaches para Metal.	61	12	73
570	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD		61	12	73
571	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD		61	12	73
572	REMACHE POP 1/4	UNIDAD		43	8	51
573	REMACHE POP 1/4 X 100	PAQUETE	Tipo Tornillos para Metal. Medida diferente medidas, Uso Remaches para Metal, Paquete.	3.829	728	4.557
574	REMACHE POP 1/8 X 100	PAQUETE		3.829	728	4.557
575	REMACHE POP 3/16 X 100	PAQUETE		4.074	774	4.848
576	REMACHE POP 5/32 X 100	PAQUETE		4.725	898	5.623
577	REPELENTE AL AGUA PARA FACHADAS TRANSPARENTE	CUÑETE		Repele de agua sobre bases minerales, tales como: ladrillo, piedra, mármol, concreto o culatas terminadas con pañete u otros materiales porosos. Como cubrimiento antimusgo en tejas de barro.	58.194	11.057
578	REPUESTO DE SANITARIO 02-0005-PR	UNIDAD	Válvula de diseño robusto y adecuado para alto tráfico con un grado elevado de anti vandalismo. Su funcionamiento es silencioso y gracias a su sistema de cierre progresivo, evita el golpe de ariete. SU cuerpo en latón es resistente a la corrosión. Debido a que	9.776	1.857	11.633

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD 
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			es compacta ahorra espacio y además cuenta con un temporizador que evita el desperdicio de agua. Este producto se entrega configurado de fábrica para un bajo consumo de agua.			
579	REPUESTO PAD LIJADORA REF: 151281 - 06	UNIDAD	Pieza de repuesto genuino OEM 151281-08. Compatible con muchas lijadoras Dewalt / Porter Cable R / O. Qué está incluido: (2) 151281-08 blocs de notas. Nuevo empaquetado a granel.	34.218	6.501	40.719
580	RESPIRADOR DOBLE CARTUCHO CON FILTRO INDUSTRIAL	UNIDAD	Respirador doble cartucho con filtro. Rápida y fácil colocación de los cartuchos y los filtros por el diseño de ajuste bayotena, que elimina el uso de retenedor. Fácil mantenimiento y reducción del número de repuestos, por su diseño compacto Diseño de bajo perfil, mayor visibilidad al usuario Aprobaciones NIOSH/MSHA para todas las combinaciones de cartuchos y pre-filtros y los filtros.	28.525	5.420	33.945
581	RIEL CAJON 40 CMS JUEGO 2 PARES	UNIDAD	Acero galvanizado. 40mm de ancho. Calibre 1.2mm. Resiste 40kg. Desarmable para instalación. Trae tornillos.	7.739	1.470	9.209
582	RODILLO FELPA 3" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	Rodillo junior con unión metálica y mango plástico. Medida diferentes, Material 100% felpa acrílica. Uso Para pintar sobre todo tipo de superficies, para todo tipo de pinturas. Superficie a aplicar Sobre superficies lisas	2.241	426	2.667
583	RODILLO FELPA 4" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD		2.445	465	2.910
584	RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANJA	UNIDAD		4.481	851	5.332
585	ROSETA PARA BOMBILLO 110V	UNIDAD	Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	1.548	294	1.842
586	RUBY CORTABALDOSA STAR 60; 61 cm x 15 cm	UNIDAD	Separador multipunto de baldosa. Trabajo liviano, cuchilla de tungsteno	139.667	26.537	166.204
587	SEGUETA BIMETALICA REF. NF1224	UNIDAD		3.395	645	4.040
588	SEGUETA PARA LÁMINA O HIERRO 24Tx12"; para marco	UNIDAD	Para corte en lamina o metal. Características de 18T o 24T para marco de 12"	3.395	645	4.040

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		


	de 12"					
589	SELLADOR CATALIZADOR	GALÓN	Sellador catalizado al ácido de altos sólidos, con 2 componentes en envases separados cuya mezcla proporciona una película de protección de excelente rendimiento y rápido secamiento.	33.947	6.450	40.397
590	SELLADOR MADERA	GALÓN	Sellador autobrillante, fórmula a base de resinas acrílicas, ceras, polietilénicas y pastificantes que al adherirse al piso forman una película autobrillante y antideslizante, con alta resistencia al tráfico, a la humedad y a la suciedad.	33.947	6.450	40.397
591	SEMICODO 1/2" PVC	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad RDE 11 PVC Presión de Trabajo a 82°C Material PVC Certificación NTC 1062. Los diámetros nominales se refieren a tamaños siendo las roscas NPT	408	78	486
592	SEMICODO 2" PVC SANITARIO	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Sanitaria PAVCO están diseñados para transportar agua servida, residual doméstica, industrial o aguas lluvias y ventilación. Presión de Prueba: 0.35 MPa - 50 PSI son fabricados bajo las normas NTC 1087, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341 Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria - Aguas Lluvias y Ventilación y NTC 576 para la soldadura.	2.118	402	2.520
593	SEMICODO 6" PVC SANITARIO	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Sanitaria PAVCO están diseñados para transportar agua servida, residual doméstica, industrial o aguas lluvias y ventilación. Presión de Prueba: 0.35 MPa - 50 PSI son fabricados bajo las normas NTC 1087, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341 Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria - Aguas Lluvias y Ventilación y NTC 576 para la soldadura.	5.703	1.084	6.787
594	SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO TECHO 360 GRADOS ALCANCE 6 METROS	UNIDAD	Sensor de movimiento para instalar en techo, cobertura y alcance hasta 6 metros, cubre 360 grados.	11.243	2.136	13.379
595	SET PUNTAS 2" PH2 Y PH 1	UNIDAD	Set de puntas pala PH2 Y PH1, Ideal para realizar ajuste de tornillos con corte de pala	4.074	774	4.848
596	SIFON ACORDEON	UNIDAD	Sifón plástico flexible Material Plástico Alto 56 cm Uso Permite la evacuación de líquidos residuales y su flexibilidad corrige errores de instalación Angulo 14 cm Ancho 19 cm, Color Blanco Sifón Flexible Plástico de color Blanco	5.432	1.032	6.464

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			de 86 cm de largo para lavamanos/lavaplatos Grival			
597	SIFON BOTELLA LAVAMANOS de 2"	UNIDAD	Medidas 30 cm de largo x 10 cm de ancho, aproximadamente Características Accesorio grifería hidráulica, tipo sifón botella, resistente al óxido, fácil de instalar, durable. Material Plástico Uso Lavamanos Recomendaciones Para instalar este producto no se necesitan herramientas especiales, hacerlo manualmente Diámetro en pulgadas 1,25 pulg Incluye Empaque pared, tubo, escudo, tuerca aseguradora, desagüe de lavamanos, tuerca unión, empaque sello, cuerpo, anillo de sello, tapa	5.160	980	6.140
598	SIFON EN P PARA LAVAMANOS	UNIDAD	Sifón en P Plástico de color Gris para lavamanos y lavaplatos.	5.703	1.084	6.787
599	SIFÓN PARA ORINAL DE 2"	UNIDAD	Material Plástico Alto 21,6 cm Uso Permite la evacuación de líquidos residuales de los orinales Angulo 30,2 cm Ancho 4,8 cm Color Neutro Tipo Sifones Características Sifón En P Plástico de color Gris para orinal Grival Recomendaciones Respaldo y garantía 30 años, Incluye Empaque y demás	7.469	1.419	8.888
600	SIFÓN PARA SANITARIO 180° DE 2" PVC; para marco de 12"	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Sanitaria PAVCO están diseñados para transportar agua servida, residual doméstica, industrial o aguas lluvias y ventilación. Presión de Prueba: 0.35 MPa - 50 PSI son fabricados bajo las normas NTC 1087, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario - Agua Lluvias y Ventilación; NTC 1341 Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria - Aguas Lluvias y Ventilación y NTC 576 para la soldadura.	2.037	387	2.424

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



601	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE COLOR BLANCO 86 CMS	UNIDAD	Sifón plástico flexible Material Plástico Alto 56 cm Uso Permite la evacuación de líquidos residuales y su flexibilidad corrige errores de instalación Angulo 14 cm Ancho 19 cm, Color Blanco Sifón Flexible Plástico de color Blanco de 86 cm de largo para lavamanos/lavaplatos Grival	19.398	3.686	23.084
602	SIKA MORTERO 101 * 25 Kg.	BULTO	Bulto de 25 kilos. Uso Para impermeabilizar tanques de agua potable, albercas, alcantarillados, muros de contención, sótanos, fosos de ascensores, etc. Color Blanco. Rendimiento aprox. 2 kilos / m2 para las 2 capas, dependiendo de la rugosidad de la superficie (1kilo / m2 / capa)	57.601	10.944	68.545
603	SIKADUR 31 * 2 KILOS	UNIDAD	Es un adhesivo epóxico de dos componentes, con consistencia pastosa, para la pega de todo tipo de elementos de construcción. Adhiere sobre superficies absorbentes secas o húmedas o superficies metálicas secas.	105.099	19.969	125.068
604	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	Impermeabilizantes Muros Y Cubiertas / Impermeabilizantes Acrílicos	39.514	7.508	47.022
605	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	Masilla elástica sellante y adhesiva de un componente con base en poliuretano, con proceso de curado en presencia de humedad en el ambiente. Uso Para uso en juntas entre elementos prefabricados de fachadas, entre muros y marcos de ventanas o puertas. Juntas en piso. Rendimiento aprox. (m2/galón) 3 metros lineales por cartucho Color Blanco	18.739	3.560	22.299
606	SIKATOP - SEAL 107	UNIDAD	Es un mortero de dos componentes con base en cemento y polímeros modificados, para recubrimientos impermeables,	91.738	17.430	109.168
607	SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML	UNIDAD	TRANSPARENTE 300 ML. Formulado para utilizar en sellado de juntas de vidrio y aluminio e impedir la filtración debido a que forma en sello a prueba de agua.	6.925	1.316	8.241
608	SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x	UNIDAD	Formador de sellos a 300°C resistente. Tubo de 70 a 80 ML.	7.987	1.518	9.505

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



	70 ML						
609	SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD	SOCKET PARA LUMINARIA T5 DE 14 WATTS	408	78		486
610	SOCKET T-8 17 WATT	UNIDAD	SOCKET PARA LUMINARIA T8 DE 17WATTS	652	124		776
611	SOCKET T8 DOBLE TORNILLO	UNIDAD	SOCKET PARA LUMINARIA T8 CON DOBLE TORNILLO	1.140	217		1.357
612	SOLDADOR INVERSOR 130AMP, 11V	UNIDAD	Alta Portabilidad; 130 de Amperios Reales de Potencia; Turbo Ventilación; ARC FORCE, Hot Star y antistick.	232.778	44.228		277.006
613	SOLDADURA ELÉCTRICA 6013 X 1/8	KILO	Electrodo recubierto de material resistente para facilitar su manipulación. 1/8 pulgadas	7.251	1.378		8.629
614	SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32	KILO	Medidas empaque: Largo 35 cms / Diámetro: 3/32", Electrodo de revestimiento rutílico, operación my suave, de casi nula salpicadura	11.529	2.191		13.720
615	SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	KILO	Electrodo recubierto de material resistente para facilitar su manipulación. 1/8 pulgadas	9.125	1.734		10.859
616	SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD	Soldadura especialmente formulada para soldar tuberías de PVC. Las uniones elaboradas en soldadura líquida son más resistentes que la misma tubería. Contenido 1/4 galón. Uso Para Instalaciones de agua fría y desagües	23.545	4.474		28.019
617	SONDA ELÉCTRICA 1/8 X 30 MTS	UNIDAD	Destapador de Cañería Tipo Sonda Cuerpo y mango modelados en polipropileno Longitud: 7.6m Accionamiento manual Este avanzado destapa caños de 7,6 metros x 6,3 milímetros utiliza un gancho extensible para capturar obstrucciones en cañerías y cuenta con una perilla que al girar extiende o contrae el gancho de alambre formando un ciclo rotativo que facilita la adherencia de la obstrucción a la punta el gancho para removerlo de forma manual y por completo.	17.459	3.317		20.776
618	SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	UNIDAD	SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	34.917	6.634		41.551
619	SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD	Sopladora aspiradora 600W . 3,4 kg 16000rpm Potencia 600W Velocidad 0-16000 RPM Trabajo Pesado garantía 1 AÑ-o	209.500	39.805		249.305

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



			Flujo de Aire 0-2,8 m3/min			
620	SUPERBOARD 4 MM	UNIDAD	Superboard compuesto por láminas de fibrocemento. Medidas 1.22 mts x 2.44 mts. NTC 4373 material Tipo B. ISO 8336 Categoría 3. ASTM D1037 ASTM E84.	26.113	4.961	31.074
621	TABLA BURRA 3M LARGO X 30CM ALTO X 3CM	UNIDAD	Se emplea mucho en el sector de la construcción en formaletas para la fundición en cimientos en concreto, complementación de andamiaje y entarimados provisionales.	19.010	3.612	22.622
622	TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	22.813	4.334	27.147
623	TABLERO BIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	39.107	7.430	46.537
624	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	9.776	1.857	11.633
625	TABLERO PINO 2.4 MM DE 1.22 X 2.44 MTS	UNIDAD	Tablero pino sin nudos. Formato de venta PLACA, 1,22x2,44 mts.	174.583	33.171	207.754
626	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	24.442	4.644	29.086
627	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	32.589	6.192	38.781
628	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	68.437	13.003	81.440
629	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	78.458	14.907	93.365
630	TABLERO TRIFÁSICO 24 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	Fabricado en acero galvanizado resistente a la corrosión Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retle mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	97.766	18.576	116.342

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


631	TALADRO PERCUTOR 650 watts, velocidad 2800 rpm	UNIDAD	Potencia Máxima 650W. Garantía 3 años. Potencia en amperios 5,4. Material Acero - hierro. Uso Para madera, metales, plásticos, mampostería y tareas de atornillado Velocidad 2800 rpm. Tipo de trabajo Profesional. Voltaje 110V	116.389	22.114	138.503
632	TANQUE PLÁSTICO 1.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	Tipo: Tanques Cónicos para Almacenamiento de agua. Contiene: Tapa, tanques y accesorios de entrada y de salida. Características: Doble capas, una Capa exterior en negro o azul para evitar el paso de los rayos ultravioleta, otra capa interior clara en tanques negros para facilitar la Inspección de líquidos y oscura en tanques de color para prevenir crecimiento de microorganismos. Color: Negro.	139.667	26.537	166.204
633	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	Calibre 26, Medidas 2" x 4". Terminación Galvanizado, Nombre funcional Tapa eléctrica, Alto producto 70,64 Milímetros, Ancho producto 112,54 Milímetros, Profundo producto 4,94 Milímetro	232.778	44.228	277.006
634	TAPA CIEGA BLANCA PLASTICA PARA CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	TAPA CIEGA GALVANIZADA 2400 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	408	78	486
635	TAPA CIEGA GALVANIZADA 2400	UNIDAD	Material ABS Alto 17,7cm Uso Redes eléctricas de iluminación domiciliarias y comerciales Ancho 15cm Color Blanco Peso 0,016 Kg Tipo Tapas Toma Corriente Características Tapas plásticas fabricadas en ABS, cuadrada 4x4, útil para proteger conexiones eléctricas internas y conservar espacios. País donde se fabrica (Procedencia) Colombia Largo 26cm	815	155	970
636	TAPA CONDUIT REDONDA CUADRADA	UNIDAD	pvc autoextinguible permite la correcta terminación en las instalaciones de canaletas	652	124	776
637	TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD		5.201	988	6.189

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


638	TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm	UNIDAD	Largo 60 mm, Ancho 40 mm, Material PVC, incluye Tapa, Garantía 3 meses, Color Blanco, Permite una máxima flexibilidad con cualquier serie de artefactos eléctricos Tipo Tapa para canaleta.	1.955	371	2.326
639	TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA	UNIDAD	Tapa que se acomoda perfectamente al registro, de muy buena calidad, resistente, con manija para abrir o cerrar Material Plástico Alto 17,3 cm Uso Elemento decorativo y funcional con el cual podrá proteger los registros y mejorar la apariencia en los baños y cocinas Ancho 17,3 cm Color Blanco Tipo Tapas registro Profundidad 1,5 cm Características Tapa Registro color blanco de material polipropileno de 15 cm x 15 cm Peso Vacío 0,76 kg	5.567	1.058	6.625
640	TAPA TOMACORRIENTE DOBLE	UNIDAD	Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el rete mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETE y NTC 2050	1.086	206	1.292
641	TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD	Mascarilla, respirador	678	129	807
642	TAPABOCA X 100	PAQUETE	Mascarilla respirador	14.013	2.662	16.675
643	TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poll Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 4D y NTC 576 para la soldadura.	286	54	340
644	TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN	UNIDAD		146	28	174
645	TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO	UNIDAD		286	54	340

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


646	TAPÓN CISTERNA	SALIDA	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	4.074	774	4.848
647	TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA		UNIDAD	Taza, asiento y sistema de descarga, 27,1 kg. capacidad 1000g. porcelana sanitario	232.778	44.228	277.006
648	TEE PVC 1/2"		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	408	78	486
649	TEE PVC DE 1" PRESIÓN		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	1.466	279	1.745
650	TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	3.911	743	4.654
651	TEE PVC DE 3" PRESIÓN		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	31.204	5.929	37.133
652	TEE PVC DE 2" SANITARIO		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	3.666	697	4.363
653	TEE PVC DE 4" SANITARIO		UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión. Capacidad Presión de Trabajo a 230C: Material PVC Certificación Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura.	9.532	1.811	11.343
654	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6		UNIDAD	Teja ondulada, en fibrocemento, gris, Teja Fibrocemento MATERIAL Cemento, Carbonato de Calcio, Fibras Minerales, Celulosa	27.701	5.263	32.964
655	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8		UNIDAD	CARACTERISTICAS Cumple con los requisitos exigidos en la norma técnica colombiana NTC 160, categoría C, clase 3. Largo 3.05 m	41.550	7.895	49.445

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



656	TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	Es un material económico y liviano, de fácil instalación, flexible y larga duración. Presenta aislamiento acústico y térmico, Ideal para cualquier tipo de clima. No propaga el fuego y es resistente a la corrosión.	151.306	28.748	180.054
657	TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO	ROLLO	Tela Verde 65gr/m2 100ml x 2.10m ancho	118.868	22.585	141.453
658	TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO	UNIDAD	Teléfono alámbrico 475g, 20cm largo, 15cm ancho	34.917	6.634	41.551
659	TENAZA CARPINTERO 6"	UNIDAD	Tenaza carpintero, acero cromo vanadio, endurecido, empuñadura mate, espesor máximo de corte 2,1 cm, alta resistencia y calidad.	15.724	2.988	18.712
660	TENSOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG	UNIDAD	Tipo Tensor, Medida 1/4 Pulg, Grupo Accesorio Guaya	3.340	635	3.975
661	TERMINAL EMT 1/2"	UNIDAD	Garantía 1 año, Diámetro 2,8, Peso 0,0402, Tipo Accesorios, Material acero con recubrimiento superficial (zinc), Tipo de rosca, conector rosca npt, tuerca nps Tornillo de fijación, Norma retie ntc 105 (ul 797), Alto 3,8, Uso instalación eléctrica, Norma Técnica 5199, Color Gris.	734	139	873
662	TERMINALES EMT DE 3/4"	UNIDAD	TERMINALES EMT 3/4" Material: acero con recubrimiento superficial (zinc) Tipo de rosca: conector rosca npt - tuerca nps Tornillo de fijación Norma retie ntc 105 (ul 797) Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	1.340	255	1.595

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



663	TERMINALES EMT DE 1"	UNIDAD	TERMINALES EMT 1" Material: acero con recubrimiento superficial (zinc) Tipo de rosca: conector rosca npt - tuerca nps Tornillo de fijación Norma retie ntc 105 (ul 797) Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	1.574	299	1.873
664	TERMINALES PARA PONCHAR NO. 8 AWG	UNIDAD	Terminal aro rojo AWG8 Vesta está fabricado dentro de los estándares más altos de calidad y resistencia, es especial para que lo coloques en cable para tus conexiones de circuitos externos, es de alta resistencia al agua y tiene un buen rendimiento conductivo y un buen aislamiento para una mayor seguridad	1.711	325	2.036
665	THINNER	GALÓN	tiner para productos acrílicos que remueve la pintura mediante una fórmula disolvente que la desprende de los muros y elementos ya sea para realizar el asco apropiado alrededor de un mueble mal acabado o para preparar las superficies para una nueva capa de pintura que se adhiera de forma adecuada.	13.850	2.632	16.482
666	THINNER	CUÑETE	para preparar las superficies para una nueva capa de pintura que se adhiera de forma adecuada.	61.918	11.764	73.682
667	TIJERA HOJALATA 12"	UNIDAD	Tijera hojalata, agarradera acolchadas doblemente, construcción durable de acero forjado, corte de alta calidad, fácil de usar.	68.355	12.987	81.342
668	TINTA MIEL	GALON	Tinte rendidora a base de colorantes, presenta fácil incorporación y estabilidad del color, se puede combinar con otros tintes para lograr nuevos tonos.	49.562	9.417	58.979
669	TINTA WUENGE	GALÓN	Tinte para madera, Interior y exteriores, 3750 cc	49.562	9.417	58.979
670	TOMA COAXIAL	UNIDAD	Toma coaxial tv está desarrollado especialmente para el uso en conexión de sistemas de televisión o transmisión de señal y pueda disfrutar de los mejores canales sin tener interferencia.	3.666	697	4.363

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		



671	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER	UNIDAD	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER CONSTRUIDA EN PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, COLOR MARFIL, 15A A 125V Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	3.803	723	4.526
672	TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO	UNIDAD	Accesorio eléctrico, tipo tomacorriente duplexgfcI con ICFT (Interruptor de circuito contra falla a tierra, detiene rápidamente el flujo de electricidad para evitar lesiones graves, con luz indicadora de disparo, botones test y reset, entrada línea (line), salida carga (load), soporte de montaje.	24.713	4.695	29.408
673	TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA	UNIDAD	TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA CONSTRUIDA EN PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, 15A A 125V Contacto de conexión a tierra Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	2.851	542	3.393
674	TOMA CORRIENTE DOBLE NARANJA CON TAPA	UNIDAD	TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA CONSTRUIDA EN PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, 15A A , con sistema de aislamiento, polo a tierra, resistente, con carcasa modernat Contacto de conexión a tierra Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	9.233	1.754	10.987
675	TOMA CORRIENTE ELECTRICA 220V	UNIDAD	TOMACORRIENTE ELECTRICA 220V Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP	4.074	774	4.848

	ACTA DE INICIO		Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD 
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica			



			y NTC 2050			
676	TOMA CORRIENTE INTEMPERIE	UNIDAD	Características Placa para tomacorriente doble, de alta resistencia y durabilidad. Material Aluminio	9.695	1.842	11.537
677	TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R	UNIDAD	Toma doble, tierra aislada, 15A, 125 V, color naranja.	6.192	1.176	7.368
678	TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR	UNIDAD	TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	6.110	1.161	7.271
679	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"	UNIDAD	Tornillo con superficie pavonada resulta ideal para unir superficies de madera ya que cuentan con una punta aguda que penetra el material fácilmente y se ajusta mediante una espiral ancha, además disponen de una cubierta de óxido negro producto de un proceso de pavonado para que resistan mejor la corrosión y se adhieran a la madera. Tornillo autoperforante de cabeza hexagonal para madera, plástico, hormigón	13	2	15
680	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"	UNIDAD		24	5	29
681	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"	UNIDAD		17	3	20
682	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"	UNIDAD		49	9	58
683	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"	UNIDAD		61	12	73
684	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6	UNIDAD		47	9	56
685	TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UNIDAD		61	12	73
686	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL	UNIDAD		68	13	81
687	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"	UNIDAD		75	14	89
688	TORNILLO AUTOPERFORANTE No. 12 DE LARGO 3"	UNIDAD		82	16	98
689	TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	Tornillo punta de broca para fijación de perfiles metálicos	29	6	35
690	TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD		31	6	37
691	TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	Tipo Chazos Material Plástico Uso Concreto	75	14	89

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	



692	TORNILLO DE CARRIAJE MADERA CABEZA AVELLANADA ESPESOR 3/8" POR LARGO DE 3 1/2" TUERCA DE SEGURIDAD Y ARANDELA	UNIDAD	TORNILLO DE CARRIAJE MADERA CABEZA AVELLANADA DE ESPESOR 3/8" POR LARGO DE 3 1/2" CON TUERCA DE SEGURIDAD Y ARANDELA	489	93	582
693	TORNILLO DRYWALL 1 1/4"	UNIDAD	Tornillo para fijar lámina drywall a estructura	25	5	30
694	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 500 UDS	PAQUETE	Tornillo autoperforante para metal	9.044	1.718	10.762
695	TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"	UNIDAD	Tornillo avellanado para perforación de maderas compactas o prensadas	41	8	49
696	TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS	PAQUETE	Caja de tornillos punta aguda	8.962	1.703	10.665
697	TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD	Tornillo para madera cabeza plana con tuercas hexagonal	123	23	146
698	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	Breaker Industrial Corriente Nominal In (A) : 50 - 60 - 80 Poder de Corte Icu (kA) 440 Vac : 8 KA y 240 Vac : 10 KA Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	58.195	11.057	69.252
699	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X60 AMPERIOS	UNIDAD		58.195	11.057	69.252
700	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80 AMPERIOS	UNIDAD		58.195	11.057	69.252
701	TROQUEL METALICO PARA TOMA ELECTRICA (12 CMS)	UNIDAD	Para toma doble galvanizada calibre 26	3.259	619	3.878
702	TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	Tubo galvanizado por 3 metros	8.229	1.564	9.793
703	TUBERÍA EMT 1"	UNIDAD		17.109	3.251	20.360
704	TUBERÍA EMT 2"	UNIDAD		32.182	6.115	38.297
705	TUBERÍA GALVANIZADA de L=6mts, 1.5"	UNIDAD	Tipo Tubo redondo, Medidas 1/2 pulgada nominal, Material Acero Galvanizado, Largo 6m, Espesor 1.5mm	20.539	3.902	24.441

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


706	TUBO CONDUIT 3/4"	UNIDAD	Diámetro 3/4 pulgadas Tipo Tubos y fittings PVC Propack Individual Características Tubería rígida y resistente, Material Pvc Uso: Protege cables eléctricos en instalaciones industriales y domiciliarias donde se necesite protección contra la corrosión Largo 3 metros Norma técnica NTC -105 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	3.911	743	4.654
707	TUBO CUADRADO DE 1" CAL. 16	UNIDAD	Tubo galvanizado cuadrado de 1 pulgada calibre 16 por 6 metros	22.487	4.273	26.760
708	TUBO EMT 3/4"	UNIDAD	Tubo galvanizado por 3 metros	16.946	3.220	20.166
709	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 50 X 50MM EN 2mm	UNIDAD	Los perfiles estructurales tubulares son una alternativa industrial diseñada para construir sistemas estructurales metálicos de alta resistencia, de manera práctica, rápida y sencilla. Cal. 2 mm	59.638	11.331	70.969
710	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES 39w, color 6500k, VIDA UTIL: 10000, FLUJO LUMINOSO: 2730Lm Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	46.555	8.845	55.400
711	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES Consumo (watts) 75w Temperatura de color 6500 k Forma de bombillo Tubular Uso Interior Vida útil 12000 horas vida útil Tipo de rosca Fa8 Ancho 4,1 centímetros Material de la estructura Vidrio Flujo luminoso 5625 lúmenes, Peso 0,7 Kilogramos Diámetro Tubo T12 Color de luz Luz fría Referencia 29672-16, Voltaje 197V Largo 2,44 centímetro Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación	58.195	11.057	69.252

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050			
712	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	TUBO FLUORESCENTE 2*48W Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	6.382	1.213	7.595
713	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAJA	TUBO FLUORESCENTE 4*32 W, VIDA UTIL 20000H FLUJO LUMINOSO: 2784lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	77.480	14.721	92.201
714	TUBO FLUORESCENTE T5 14W/841	UNIDAD	TUBO FLUORESCENTE T5 14W/841, VIDA UTIL 20000H Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	2.445	465	2.910
715	TUBO FLUORESCENTE T5 28W	UNIDAD	Consumo (watts) 28w Temperatura de color 6500 k Forma de bombillo Tubular, Vida útil 20000 horas vida útil Uso Interior Tipo de rosca G5 Flujo luminoso 2400 lúmenes, Material de la estructura Vidrio Ancho 2,04 centímetros Procedencia Importado, Peso 0,128 Kilogramos Color de luz Luz fría Diámetro Tubo T5 Referencia P31620-3, Voltaje 75V Largo 118 centímetros Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	5.703	1.084	6.787

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018		Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


716	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	Consumo (watts) 28w Temperatura de color 6500 k Forma de bombillo Tubular Consumo (watts) 17w Temperatura de color 4100 k Forma de bombillo Tubular Vida útil 15000 horas vida útil Uso Interior Tipo de rosca G13 Flujo luminoso 1140 lúmenes Material de la estructura Vidrio Ancho 3,02 centímetros Procedencia Importado Peso 0,11 Kilogramos, Color de luz Luz día Diámetro Tubo T8 Referencia P01423-3 Voltaje 64V, Largo 60 centímetros Largo 118 centímetros Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	3.340	635	3.975
717	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W	UNIDAD	TUBO FLUORESCENTE TB 32 W, VIDA UTIL 20000H FLUJO LUMINOSO: 2784lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	3.666	697	4.363
718	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO	UNIDAD	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO, VIDA UTIL 25000H FLUJO LUMINOSO:1600lm, TEMPERATURA DE COLOR 6500 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	9.640	1.832	11.472
719	TUBO LED INTEGRADO CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	Tubo led T5 de reducido tamaño que incluye cable de alimentación para conectar directamente a la corriente eléctrica. Ahorra más del 50% de energía respecto a los tubos fluorescentes convencionales. Ofrecen una mejor calidad de luz, no tiene parpadeos ni	20.531	3.901	24.432

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



			radiaciones ultravioleta y su encendido es inmediato, No requieren mantenimiento y aseguran una alta durabilidad.			
720	TUBO LED LUZ DIA 10W T8	UNIDAD	TUBO LED LUZ DIA 10W T8 Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	6.110	1.161	7.271
721	TUBO LED T12 2,44m	UNIDAD	Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	43.343	8.235	51.578
722	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión RDE según diámetro	12.954	2.461	15.415
723	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión RDE según diámetro	16.294	3.096	19.390
724	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión RDE según diámetro	22.134	4.205	26.339
725	TUBO PVC 1 1/4" PRESIÓN	METRO	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión RDE según diámetro	29.004	5.511	34.515
726	TUBO PVC 2" PRESIÓN	METRO	Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión RDE según diámetro	58.090	11.037	69.127
727	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	Tubo sanitario PVC de 2 pulgada por 6 metros. Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	40.329	7.663	47.992
728	TUBO RECTANGULAR 4CMX 8 CM X 6 MT	UNIDAD	tubo estructural en acero de 80x40mm calibre 14, espesor 2mm por 6metros	45.642	8.672	54.314
729	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS DE LARGO	UNIDAD	Tubo sanitario PVC de 3 pulgada por 6 metros. Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie	53.976	10.255	64.231

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUDA
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	


			RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión			
730	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD	Grifo antivandálico operado por Sensor de movimiento incrustado en muro para orinal	775.453	147.336	922.789
731	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO SANITARIO	UNIDAD	Grifo antivandálico operado por Sensor de movimiento incrustado en muro para sanitario	775.453	147.336	922.789
732	UNIÓN ADAPTADOR MACHO AGUA PRESIÓN 1/2"	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	273	52	325
733	UNIÓN AGUA POTABLE DE 1/2"	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	187	36	223
734	UNIÓN CANALETA 100x45	UNIDAD	Accesorio para canaleta, unión	3.177	604	3.781
735	UNIÓN CONDUIT 3/4"	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	483	92	575
736	UNIÓN DRESER 2"	UNIDAD	Unión de presión y resistencia, de adecuada	43.995	8.359	52.354

	ACTA DE INICIO	Código: GJ-PR-001- FR-002	SIGUD
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Versión: 03	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	
	Proceso: Gestión Jurídica		



737	UNIÓN DREESER 3"	UNIDAD	conectividad, alta calidad.450 psi RETIE	48.069	9.133	57.202
738	UNIÓN EMT 3/4"	UNIDAD	UNION EMT 3/4" Material: acero con recubrimiento superficial (zinc) tornillo de fijación Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie/retilap mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente, cumpliendo RETIE RETILAP y NTC 2050	1.200	228	1.428
739	UNIÓN EMT 1/2"	UNIDAD	UNION EMT DE 1/2 PARA TUBERIA EMT, EN ZINC, REF: 19130Z.	652	124	776
740	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD	Material: acero con recubrimiento superficial (zinc) tornillo de fijación Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	937	178	1.115
741	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	Material: acero con recubrimiento superficial (zinc) tornillo de fijación Con Certificado de Conformidad de Producto expedido por un organismo de certificación acreditado de acuerdo con el retie mediante certificación ONAC Y/O CIDET vigente cumpliendo RETIE y NTC 2050	2.445	465	2.910
742	UNION PARA CANALETA 60X40 MM BLANCA	UNIDAD	Autoextinguible, irrompible, resistente a los rayos ultra violeta, no conduce electricidad, Tipo Accesorios canaleta Medidas 60 x 40 mm, Unión elaborada de material resistente y duradero, Material Plástico, Uso para canaletas de superficie y piso Color Blanca.	1.703	324	2.027
743	UNIÓN PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339	350	67	417
744	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	530	101	631
745	UNIÓN PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	1.303	248	1.551
746	UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	1.059	201	1.260
747	UNIÓN PVC 2" PRESION	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	2.363	449	2.812
748	UNIÓN PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	11.650	2.214	13.864
749	UNIÓN PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión PAVCO son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339	1.426	271	1.697
750	UNIÓN PVC 2 1/2" SANITARIO	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	1.629	310	1.939
751	UNIÓN PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	Accesorios de (Poli Cloruro de Vinilo) (PVC) Schadule 40 y NTC 576 para la soldadura Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	4.155	789	4.944

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

752	UNIÓN PVC 6" SANITARIO	UNIDAD	Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	10.103	1.920	12.023
753	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	Cuerpo en PVC, Empaque de caucho, Presión de trabajo 150PSI; 92°C	1.874	356	2.230
754	UNIÓN UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD		3.422	650	4.072
755	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD		5.214	991	6.205
756	UREA	KILO	Granulado con 46% de nitrógeno esencial para el crecimiento de las plantas verdes	6.803	1.293	8.096
757	VARILLA CORRUGADA 1/2" L = 6 MTS	UNIDAD	Varilla con gran capacidad de agarre al hormigón por lo que las convierte en estructuras más estables y fuertes. Acero, norma técnica NTC 2289 para construcciones sismo resistentes	11.895	2.260	14.155
758	VARILLA CORRUGADA DE HIERRO 3/8"	METRO		6.355	1.207	7.562
759	VARILLA CUADRADA DE HIERRO 1/2" X 6MTS	UNIDAD		18.494	3.514	22.008
760	VARILLA LISA REDONDA DE CHIPA DE 3/8	METRO		1.955	371	2.326
761	VIGUETA PARA DRYWALL	UNIDAD	Perfil para cielo raso de Drywall, 2,44	3.259	619	3.878
762	VINILO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	GALÓN	"Pintura Tipo 1° diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo	42.366	8.050	50.416
763	VINILO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	Es una pintura tipo 2 diluible con agua, especialmente formulada con emulsión vinil acrílica para garantizar belleza y protección de superficies interiores con características de tersura y alto rendimiento dependiendo del espesor y las condiciones de aplicación. Ofrece una amplia gama de colores entre mezclables con acabado mate, un óptimo cubrimiento y rendimiento	171.907	32.662	204.569

	ACTA DE INICIO		SIGUD	
	CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018			Código: GJ-PR-001-FR-002
	Macroproceso: Gestión de Recursos			Versión: 03
Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 12/10/2017		

764	VINIPEL INDUSTRIAL 50 CMS X 300MTS	ROLLO	VINIPEL CALIBRE 8 MICRAS PREESTIRADO CON EL CENTRO DE CARTON EN ROLLO, PLASTICO EN PERFECTO ESTADO, SIRVE PARA TRASTEOS, EMBLAJE DE CUALQUIER TIPO, Para Embalaje 50cm X 300 Mt. x unidad, película extensible transparente de la mas alta calidad con excelente pegue en sus caras cuya resistencia lo hacen especial para envolver mercancía a un bajo costo	23.790	4.520	28.310
765	VIRUTA EN ACERO x 200 gr.	UNIDAD	Acero medio. VIRUTA MEDIANA - Agiliza trabajos de remoción - Resistencia a la corrosión - Mayor poder abrasivo - Menor empaste	7.658	1.455	9.113
766	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	Para instalar en productos de madera, metálicos y aluminio. Desarmables, por llevar un solo pasador el cual se puede colocar en ambos lados, según la necesidad. Una ala se aloja dentro de la otra, por lo cual no es necesario fabricar caja para su instalación. Pasadores de cabeza plana o redonda. Bis omeguita 2" lat C. 18 CT que permite el giro entre 2 elementos, está compuesto de 2 partes las cuales permiten la unión entre dos elementos posibilitando el giro.	2.987	568	3.555
767	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	Accesorio PVC Los Tubosistemas PVC Presión son fabricados bajo las normas NTC 382, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) clasificados según la Presión (serie RDE), NTC 1339 Accesorios de (Poll Cloruro de Vinilo) (PVC) Schedule 40 y NTC 576 para la soldadura. Uso instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión	16.131	3.065	19.196
768	YEE PVC 1/2" PARA MAGUERA	UNIDAD		4.752	903	5.655
769	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD		4.074	774	4.848
770	YESO BLANCO	KILO	Aglomerante de yeso, alta adherencia al pañete, revoque ó repello y a la pintura, asegura la calidad del acabado final, alta calidad, uniforme, fácil aplicación, excelente acabado, proporciona una textura lisa, alta dureza y gran adherencia al revoque.	1.222	232	1.454
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA						\$ 28.198.778

	ACTA DE INICIO CONTRATO DE COMISIÓN N° 1916 DE 2018	Código: GJ-PR-001- FR-002	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 12/10/2017	

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

El contratista deberá garantizar el cumplimiento de los siguientes requisitos:

- Entregar los materiales en el lugar que el supervisor del contrato indique y de acuerdo a la solicitud del mismo.
- Mantener los precios ofertados durante la vigencia del contrato.
- Para los elementos que la Universidad requiera y no estén incluidos dentro del listado presentado en la propuesta, se deberá presentar cotización para la aprobación del supervisor del contrato, apoyado en los Coordinadores de Sede de la División de Recursos Físicos.
- Asumir por cuenta propia, todos los costos y gastos que se generen por concepto de: transporte, carga, descarga, suministro, entrega de los materiales contratados en las diferentes sedes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, según lo indicado por la División de Recursos Físicos.
- Comprometerse al cumplimiento de todos los aspectos establecidos en los términos de referencia.
- Mantener contacto permanente con el supervisor del contrato, a fin de solucionar cualquier dificultad que se pudiera presentar durante la ejecución del contrato.
- Reponer sin ningún costo adicional si es necesario, cualquier elemento, repuesto, componente, sistema, que no estuviera en óptimas condiciones al momento de la entrega.
- Otorgar asistencia técnica al supervisor del contrato, al momento de ser requerido.
- Mantener actualizadas las garantías necesarias durante el desarrollo del contrato, así como las que se fijan en los términos de referencia.

En consecuencia, se procede a la iniciación del contrato, el cual debe concluir el **día 01 de Noviembre de 2019.**

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los Dos (02) días del mes de Enero de 2019.


WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS
INTERAMERICANA DE SUMINISTROS

CONTRATISTA


RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA
SUPERVISOR DEL CONTRATO

Original - Universidad Distrital - OAJ

- 1 Copia Contratista
- 2 Copia Interventor