CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME DE EVALUACIÓN CONSOLIDADO

PROCESO NRO. MC-NDS-008-2026

OBJETO: *54_189 contratar el suministro de materiales de ferretería y construcción por el sistema de proveeduría integral de precios unitarios fijos para el mantenimiento de la infraestructura física de la regional Norte de Santander*

	PROPONENTE	AMBIENTAL	ECONÓMICA	JURÍDICA	SST	TÉCNICO	RESULTADO
1	COMERCIAL TELLEZ S.A.S	NO EVALUADA	RECHAZADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO CUMPLE
2	EDGAR CARPIO SOLANO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	FERRETITO	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADO
4	MACRO SUMINISTROS S.A.S.	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADA	NO EVALUADO

RECOMENDACIÓN AL ORDENADOR DEL GASTO:

El Comité Evaluador designado mediante Comunicación interna recomienda al director regional de Norte de Santander del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, adjudicar el proceso de Mínima cuantía al proponente EDGAR CARPIO SOLANO, identificado con NIT. 13.256.513.

Lo anterior, toda vez que en virtud de los resultados obtenidos en la verificación de los requisitos habilitantes y ponderables el referido oferente dio cumplimiento a los criterios de selección definidos por la Entidad en el pliego de condiciones.

La presente recomendación es brindada a la luz de los principios que rigen los procedimientos de escogencia de los contratistas de las entidades estatales.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 7 DE LA LEY 527 DE 1999, LOS EVALUADORES APROBARON EL PRESENTE CONSOLIDADO A TRAVÉS DEL CORREO ELECTRÓNICO INSTITUCIONAL, EL CUAL SE ENTIENDE COMO MÉTODO QUE (i) PERMITE IDENTIFICAR AL INICIADOR DE UN MENSAJE DE DATOS Y (ii) QUE INDICA QUE EL CONTENIDO REMITIDO CUENTA CON SU APROBACIÓN. LA FECHA DEL DOCUMENTO SERÁ LA QUE CONSTE EN LA PLATAFORMA.

Anexos: Correos electrónicos en donde se evidencia la aprobación del consolidado emitida por los evaluadores.

Elaboró: Daniel Eduardo Angarita Galvis, Abogado Contratista, Dirección Regional.
Vo.Bo: Brayan Jose Rojas Hurtado, Coordinador Grupo de Apoyo Administrativo Mixto.

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA PRECONTRACTUAL

San José de Cúcuta, 12 de marzo del 2026

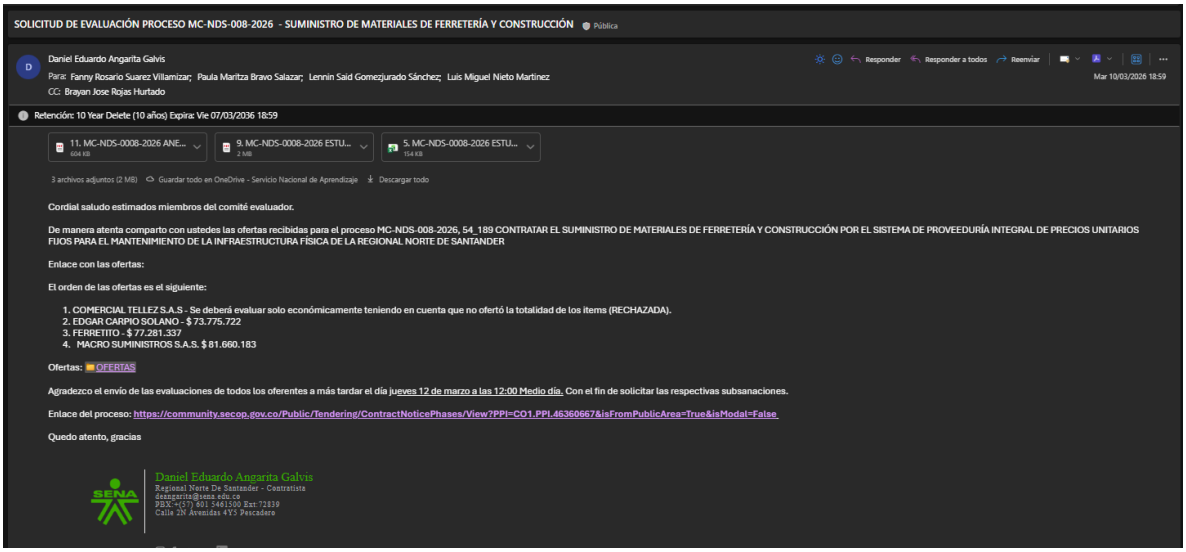
Doctora
DENNIS CRISTAL BARRERA COTAMO
Directora Regional - Norte de Santander
San José de Cúcuta

Asunto: Evaluación Económica – Cumplimiento de requisitos

Proceso Contractual: MC-NDS-0008-2026
Objeto Contractual: 54_189 CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.

Con toda atención me dirijo a usted, Dra. Dennis Cristal Barrera Cotamo, en su calidad de Ordenadora del Gasto, con el propósito de presentarle la correspondiente evaluación de carácter económico, perteneciente al cumplimiento del presente proceso mediante la modalidad de Mínima Cuantía de la siguiente manera:

Ofertas Presentadas:



SOLICITUD DE EVALUACIÓN PROCESO MC-NDS-008-2026 - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Daniel Eduardo Angarita Galvis
Para: Fanny Rosario Suarez Villamizar; Paula Maritza Bravo Salazar; Lennin Said Gomezjurado Sánchez; Luis Miguel Nieto Martinez
CC: Brayan Jose Rojas Hurtado

Responder | Responder a todos | Reenviar
Mar 10/03/2026 18:59

Retención: 10 Year Delete (10 años) Expira: Vie 07/03/2036 18:59

11. MC-NDS-0008-2026 ANE... 604 KB
9. MC-NDS-0008-2026 ESTU... 2 MB
5. MC-NDS-0008-2026 ESTU... 154 KB

3 archivos adjuntos (2 MB) Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje Descargar todo

Cordial saludo estimados miembros del comité evaluador.

De manera atenta comparto con ustedes las ofertas recibidas para el proceso MC-NDS-008-2026, 54_189 CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

Enlace con las ofertas:

El orden de las ofertas es el siguiente:

1. COMERCIAL TELLEZ S.A.S - Se deberá evaluar solo económicamente teniendo en cuenta que no ofertó la totalidad de los ítems (RECHAZADA).
2. EDGAR CARPIO SOLANO - $ 73.775.722
3. FERRETITO - $ 77.281.337
4. MACRO SUMINISTROS S.A.S. $ 81.660.183

Ofertas: OFERTAS

Agradezco el envío de las evaluaciones de todos los oferentes a más tardar el día jueves 12 de marzo a las 12:00 Medio día. Con el fin de solicitar las respectivas subsanaciones.

Enlace del proceso: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.46360667&isFromPublicArea=True&isModal=False

Quedo atento, gracias

Daniel Eduardo Angarita Galvis
Regional Norte De Santander - Contratista
dangarita@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:72839
Calle 2N Avenidas 4Y5 Pescadero

Así las cosas, procedo a verificar su contenido conforme los parámetros establecidos en el Pliego de Condiciones Definitivo y documentos anexos como se muestra a continuación:

5.3.1 Oferta económica

La propuesta económica objeto de evaluación será aquella que determine el precio ofertado en la plataforma SECOP II, para lo cual deberá utilizar el formato anexo denominado "Formato Oferta Económica".

NOTA. En caso de requerirse un anexo en el que se desglosen los ítems, descripciones y precios unitarios que comprenden el valor total de la oferta, la entidad evaluará la oferta contenida en el referido anexo, el cual prevalecerá sobre la información contenida en SECOP II

Aspectos para tener en cuenta en la presentación de la oferta económica:

- El proponente no podrá ofertar un valor mayor del costo unitario máximo estipulado, SO PENA DE RECHAZO.
- El valor que se adjudicará en el presente proceso será el valor total del presupuesto.
- El presente proceso es a costo unitario, por lo tanto, la presentación de la oferta se deberá realizar por valores unitarios estipulados en el estudio de mercado a través de la Plataforma del SECOP II.
- El proponente debe presentar oferta por la totalidad de los ítems, en los bienes descritos, medidas y cantidades requeridas por la Entidad.

- Se verificarán los valores de los bienes contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del mercado.
- El proponente deberá presentar su oferta discriminando precios unitarios, comprendiendo en ellos todos los costos directos e indirectos, el valor global de la oferta, incluido el IVA, no podrá superar el presupuesto disponible.
- La oferta económica debe ser clara y verificable matemáticamente, en ella se deben establecer por separado los precios para cada ítem ofrecido, discriminando IVA si pertenece al régimen común, en caso contrario deberá indicarlo. Si el proponente NO discrimina el impuesto del IVA, este nuevo valor no podrá ser reconocido por el SENA y el PROPONENTE deberá asumir el costo del impuesto. El valor ofertado no puede superar el valor promedio por ítem.
- Solo se pagarán los precios contratados y, por tanto, no se reconocerá suma alguna por impuestos ni reajustes a los precios ofertados, a menos que el reajuste se deba efectuar como consecuencia de una acción directa de la entidad previamente formalizada de acuerdo con los procedimientos legales y presupuéstales que corresponda.
- El SENA efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación.
- Deberán ser tramitadas por el PROPONENTE, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del SENA o costo para ella.
- Todos los impuestos, retenciones y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato, incluidas la constitución de la garantía única de cumplimiento en caso de que se le requiera, son de cargo exclusivo del CONTRATISTA. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos.
- Cotizar en pesos colombianos, sin fracciones decimales. Las fracciones en centavos inferiores a 0.50 se eliminan y las iguales o superiores a 0.50 se aproximan al peso siguiente.
- En caso de requerirse un anexo en el que se desglosen los ítems, descripciones y precios unitarios que comprenden el valor total de la oferta, la entidad evaluará la oferta contenida en el referido anexo, el cual prevalecerá sobre la información contenida en SECOP II.

3.10.1 Causales de rechazo de las ofertas.

1) Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad y/o prohibición para contratar, de conformidad con el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, el artículo 90 del Estatuto Anticorrupción (Ley 1474 de 2011) o las demás que determine la ley.
2) Cuando el proponente se encuentre inmerso en un conflicto de interés previsto en una norma de rango constitucional o legal.
3) Cuando la propuesta se presente fuera del término del proceso, sea remitida en físico, por mensaje, correo electrónico o entregada en lugar diferente al señalado dentro de la plataforma SECOP II, con excepción de las directrices emitidas por la Agencia Nacional de Contratación Pública – CCE, en caso de indisponibilidad de la plataforma.
4) Cuando la propuesta presentada no cumpla con los requerimientos mínimos establecidos en el Pliego de condiciones, sus anexos, formatos y adendas vigentes y no hubiere posibilidad de aclaración o subsanación conforme a lo previsto en él mismo y en la ley.
5) Cuando el proponente singular o plural presente su oferta desde una cuenta diferente a la propia, constituida en forma asociativa, de conformidad con lo indicado por Colombia Compra Eficiente en los manuales de uso de SECOP II.
6) Cuando la propuesta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse.
7) Cuando el representante legal del proponente o de alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal no se encuentre debidamente autorizado para presentar la propuesta y firmar el contrato de acuerdo con los estatutos sociales.
8) Cuando el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal, según el caso, registre antecedentes judiciales consistentes en sentencia judicial condenatoria con pena accesoria de interdicción de derechos y funciones públicas o se encuentre vinculado en el Sistema Nacional de Medidas Correctivas como infractor de la Ley 1801 de 2016.
9) Que la persona jurídica proponente individual o integrante del proponente plural esté incursa en la situación descrita en el numeral 1 del artículo 38 de la Ley 1116 de 2006.
10) Cuando para un mismo proceso, una sociedad y su filial y/o subsidiaria, presenten propuestas en forma separada. En este caso se rechazará la propuesta radicada en segundo lugar y siguientes, de acuerdo con el acta de cierre.
11) Cuando el objeto social de la persona jurídica singular, la actividad comercial de la persona natural o el objeto social de alguno de los miembros que conforman la estructura plural del proponente no permita ejecutar las actividades descritas en el objeto del proceso de selección.
12) Cuando para este proceso o para cada lote el proponente singular o plural o los socios que integran la persona jurídica (singular o plural) presenten o hagan parte de varias propuestas, se rechazarán las propuestas en las que participen.
13) Cuando se compruebe que los documentos presentados por el proponente contienen información imprecisa, inexacta o que de cualquier manera genere confusión para la Entidad, caso en el cual se iniciarán las acciones correspondientes, si a ello hubiere lugar.
14) Cuando se compruebe que el proponente ha influido o presionado sobre el estudio de las ofertas.
15) Cuando no se entregue la garantía de seriedad, junto con la oferta, al momento de cierre del proceso.
16) Cuando el proponente presente su oferta con algún tipo de condicionamiento, en cualquiera de los documentos de la propuesta.
17) Cuando el proponente, dentro del término previsto en la solicitud que se realice, no responda al requerimiento que haga la Entidad para subsanar o aclarar la oferta.
18) Cuando el proponente allegue documentos de subsanación, pero no acredite el cumplimiento total de los requisitos habilitantes requeridos por la Entidad.

19) Cuando formule una oferta en la que se fijen condiciones económicas y de contrataciones artificiales, debidamente evidenciadas una vez surtido el debido proceso o ante la ausencia de respuesta del oferente a las aclaraciones solicitadas, dentro del término dispuesto para ello o cuando las explicaciones rendidas no respondan a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta.
20) Cuando se modifique la conformación, integración o tipología de la figura asociativa, luego de presentada la oferta.
21) Cuando se omita, modifique, adicione, suprima o altere uno o varias de ítems, descripciones o cantidades de la oferta económica.
22) Cuando no se ofrezca el valor de un precio unitario o el mismo se ofrezca en cero (0) pesos.
23) Ofertar un valor unitario superior al precio de referencia para cada ítem previsto en el Análisis y Estudio del sector, cuando el proceso se estructure a precios unitarios.
24) Cuando el valor de la propuesta económica exceda el del presupuesto oficial, siempre y cuando el proceso **NO** se estructure a precios unitarios.
25) Ofertar valores diferentes de un mismo ítem en dos o más lotes dentro del mismo proceso.
26) Cuando se presenten propuesta parcial y esta posibilidad no haya sido establecida en el pliego de condiciones.
27) Los demás casos expresamente establecidos en la ley o en el pliego de condiciones.
28) Cuando al aplicar la corrección aritmética en la oferta económica esta supere el porcentaje determinado de acuerdo con los ítems unitarios o el presupuesto oficial del proceso.

Lo anterior, permitió verificar las correspondientes ofertas presentadas en la plataforma del SECOP II y una vez vista cada oferta económica el formato anexo denominado “Formato Oferta Económica” se generaron los siguientes resultados:

PROPONENTE	RESULTADO	CAUSAL DE INCUMPLIMIENTO
COMERCIAL TELLEZ S.A.S	RECHAZADO	4) Cuando la propuesta presentada no cumpla con los requerimientos mínimos establecidos en el Pliego de condiciones, sus anexos, formatos y adendas vigentes y no hubiere posibilidad de aclaración o subsanación conforme a lo previsto en él mismo y en la ley. 22) Cuando no se ofrezca el valor de un precio unitario o el mismo se ofrezca en cero (0) pesos.
EDGAR CARPIO SOLANO	CUMPLE	
FERRETITO	ACLARACIÓN	Se requiere que el proponente adjunte la respectiva oferta económica en el formato establecido por la entidad.
MACRO SUMINISTROS S.A.S.	CUMPLE	

Como anexo, se agregan las correspondientes evaluaciones económicas con los parámetros antes descritos:

1. Evaluación Económica de COMERCIAL TELLEZ.
2. Evaluación Económica EDGAR CARPIO SOLANTO
3. Evaluación Económica MACRO SUMINISTROS S.A.S.

Se firma en San José de Cúcuta, 12 de marzo de 2026



Luis Miguel Nieto Martínez
Evaluador Económico

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
1	239299	ACCESORIOS PARA TANQUE DE BAÑO - CONJUNTO GRIFERIA SANITARIA ENTRADA SALIDA VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 60.100,00	$ 57.095,00							$ 58.598,00	$ 38.400,00	$ 20.198,00
2	254608	ACEITE PARA GUADAÑA X 1/4 DE GALON	GALON	1	$ 21.848,74	$ 20.756,30							$ 21.303,00	$ 21.300,00	$ 3,00
3	254608	ACEITE 3 EN 1 AEROSOL 162 CC	FRASCO	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00	$ 22.600,00	$ 20,00
4	237920	ACEITE 3 EN 1 LUBRICANTE MULTIUSOS LARGA DURACION	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 7.950,00	$ 1.118,00
5	257864	ACEITE LUBRICANTE PARA BOMBA DE VACIO	GALON	1	$ 292.200,00	$ 277.590,00							$ 284.895,00	$ 280.000,00	$ 4.895,00
6	257864	ACEITE MINERAL PARA LIMPIAR ACERO INOXIDABLE X 1/2 GALON	GALON	1	$ 82.300,00	$ 78.185,00							$ 80.243,00	$ 75.000,00	$ 5.243,00
7	257864	ACEITE PARA LIMPIAR CABINAS DE ASCENSORES (TIPO JHONSON X 300 ML)	FRASCO	1	$ 51.300,00	$ 48.735,00							$ 50.018,00	$ 47.000,00	$ 3.018,00
8	258954	Adaptador hembra de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 314,00	$ 564,00
9	258953	Adaptador macho de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 800,00	$ 760,00							$ 780,00	$ 280,00	$ 500,00
10	241925	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 1 1/2"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00	$ 2.628,00	$ 2.442,00
11	237892	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 25.100,00	$ 23.845,00							$ 24.473,00	$ 13.905,00	$ 10.568,00
12	278434	ADAPTADOR RAPIDO PARA MANGUERA DE 3/8 A 1/4	UNIDAD	1	$ 14.300,00	$ 13.585,00							$ 13.943,00	$ 13.800,00	$ 143,00
13	256690	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO BLANCO 300 ML	UNIDAD	1	$ 79.600,00	$ 75.620,00							$ 77.610,00	$ 30.992,00	$ 46.618,00
14	286881	AEROGRAFO BOQUILLA 1.5MM 600CC	UNIDAD	1	$ 144.100,00	$ 136.895,00							$ 140.498,00	$ 125.000,00	$ 15.498,00
15	236059	AISLADORES DE SUSPENSION DE 3 1/2" PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00	$ 10.800,00	$ 315,00
16	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 1/2" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$ 15.308,00	$ 13.000,00	$ 2.308,00
17	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 3/4" X 2MT	UNIDAD	1	$ 17.700,00	$ 16.815,00							$ 17.258,00	$ 13.000,00	$ 4.258,00
18	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 5/8" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 13.000,00	$ 1.820,00
19	251004	ALAMBRE GALVANIZADO #10	KILO	1	$ 14.100,00	$ 13.395,00							$ 13.748,00	$ 8.957,00	$ 4.791,00
20	236722	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 1/2" 215MM 8300-8	UNIDAD	1	$ 147.000,00	$ 139.650,00							$ 143.325,00	$ 127.000,00	$ 16.325,00
21	278999	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 147.700,00	$ 140.315,00							$ 144.008,00	$ 127.000,00	$ 17.008,00
22	279010	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UNIDAD	1	$ 146.300,00	$ 138.985,00							$ 142.643,00	$ 127.000,00	$ 15.643,00
23	283670	AMARRAS PLASTICAS GRANDES 7.2 - 7.6 MM X 35 CM - ALTA RESISTENCIA X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 28.000,00	$ 4.370,00
24	285059	AMARRE PLASTICO 2.5MMX10CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00	$ 4.000,00	$ 778,00
25	283670	AMARRE PLASTICO 4.5MMX20CM X 20 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00	$ 4.000,00	$ 778,00
26	285059	AMARRE PLASTICO 4.5MMX30CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 4.000,00	$ 16.085,00
27	267101	ANCLAJE CONCRETO CUNA 5/8X6 6PULG	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$ 12.480,00	$ 10.000,00	$ 2.480,00
28	286251	ANCLAJE MARIPOSA 1/4" CON TORNILLO 2"	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 1.500,00	$ 938,00
29	270152	ANGULO PLANO (CURVA) PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 4.000,00	$ 3.800,00							$ 3.900,00	$ 3.800,00	$ 100,00
30	271578	ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y BLANCO	UNIDAD	1	$ 68.000,00	$ 64.600,00							$ 66.300,00	$ 40.700,00	$ 25.600,00
31	240298	ARANDELA 3/16"	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 630,00	$ 53,00
32	250678	ARANDELA CUADRADA POR 5/8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.150,00	$ 20,00
33	240298	ARANDELA PLANA ZINC 3/16	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 650,00	$ 33,00
34	275801	ARANDELAS PLANAS 1/8 "	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 650,00	$ 33,00
35	250484	ASPERSOR SENNINGER 4023	UNIDAD	1	$ 78.571,43	$ 74.642,86							$ 76.607,00	$ 76.500,00	$ 107,00
36	280585	BISAGRA ACTUADOR HIDRAULICO CIERRA PUERTA M25 SPEEDY	UNIDAD	1	$ 925.600,00	$ 879.320,00							$ 902.460,00	$ 780.000,00	$ 122.460,00
37	239021	BISAGRA OMEGA 3" DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 6.100,00	$ 5.795,00							$ 5.948,00	$ 4.800,00	$ 1.148,00
38	239021	BISAGRA OMEGA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 3.500,00	$ 3.325,00							$ 3.413,00	$ 3.200,00	$ 213,00
39	232164	BISTURÍ INDUSTRIAL METÁLICO MULTIUSOS 19MM	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 11.000,00	$ 3.918,00
40	274960	BOMBA DE ACHIQUE PARA CUARTO DE BOMBAS	UNIDAD	1	$ 1.655.000,00	$ 1.572.250,00							$ 1.613.625,00	$ 1.600.000,00	$ 13.625,00
41	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE MINISPLIT, 100V-230V, 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 10M(33FT), FLUJO MAX 18LT/H, CAP TANQUE 150ML, SONORIDAD 19DB/M, TEMP AMB 0 - 50ºC	UNIDAD	1	$ 396.100,00	$ 376.295,00							$ 386.198,00	$ 310.000,00	$ 76.198,00
42	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE PISOTECHO, 220VAC 0.8A 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 5M, FLUJO MAX 55LT/H, CAP TAANQUE 1.7LT, SONORIDAD 44DB/M	UNIDAD	1	$ 439.100,00	$ 417.145,00							$ 428.123,00	$ 320.000,00	$ 108.123,00
43	278678	BOMBA PLASTICA ATOMIZADORA 2.5 LT	UNIDAD	1	$ 34.700,00	$ 32.965,00							$ 33.833,00	$ 32.000,00	$ 1.833,00
44	285337	BOMBA SUMERJIBLE TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	UNIDAD	1	$ 13.403.500,00	$ 12.733.325,00	$ 7.321.825,00	$ 5.753.990	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/48	$ 7.105.906	https://autosolar.co/bombas-agua-sumergibles/electrobom	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 6.727.240,33	$ 6.000.000,00	$ 727.240,33
45	279698	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 12 W	UNIDAD	1	$ 17.500,00	$ 16.625,00							$ 17.063,00	$ 6.700,00	$ 10.363,00
46	279690	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 18 W	UNIDAD	1	$ 18.000,00	$ 17.100,00							$ 17.550,00	$ 12.000,00	$ 5.550,00
47	279690	BOMBILLO DE LED 40W E27 LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 21.100,00	$ 20.045,00							$ 20.573,00	$ 18.000,00	$ 2.573,00
48	285783	BOMBILLO LED 9.5W 820LM E27, 25000H VIDA MEDIANA, TOLEDO A60, VOLTAJE 100-240V, LUZ DÍA, 865/6500K	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00	$ 2.800,00	$ 3.343,00
49	270823	BOQUILLA - SOPLETE PARA SOLDAR CON BUTANO	UNIDAD	1	$ 118.300,00	$ 112.385,00							$ 115.343,00	$ 108.000,00	$ 7.343,00
50	288101	BOQUILLA CONCOLOR BLANCA X 2 KG	UNIDAD	1	$ 21.300,00	$ 20.235,00							$ 20.768,00	$ 16.600,00	$ 4.168,00
51	273757	BRAZO HIDRAULICO AEREO PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 67.000,00	$ 63.650,00							$ 65.325,00	$ 65.000,00	$ 325,00
52	244851	BRAZO SOPORTE PARA LÁMPARA SOLAR	UNIDAD	1	$ 46.400,00	$ 44.080,00							$ 45.240,00	$ 40.000,00	$ 5.240,00
53	234098	BREAKER 2 POLOS 349391 35A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00	$ 69.000,00	$ 7.245,00
54	238011	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 75.000,00	$ 71.250,00							$ 73.125,00	$ 69.000,00	$ 4.125,00
55	255953	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UNIDAD	1	$ 11.500,00	$ 10.925,00							$ 11.213,00	$ 11.100,00	$ 113,00
56	255953	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UNIDAD	1	$ 40.800,00	$ 38.760,00							$ 39.780,00	$ 39.000,00	$ 780,00
57	234098	BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO 30 AMP	UNIDAD	1	$ 80.400,00	$ 76.380,00							$ 78.390,00	$ 77.000,00	$ 1.390,00
58	234098	BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO 50 AMP	UNIDAD	1	$ 120.300,00	$ 114.285,00							$ 117.293,00	$ 115.000,00	$ 2.293,00
59	234098	Breaker Industrial Termomagnética Regulable 40KA 87-125 Amp	UNIDAD	1	$ 959.300,00	$ 911.335,00							$ 935.318,00	$ 670.000,00	$ 265.318,00
60	238010	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 20A-6KA CILES	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00	$ 12.800,00	$ 70,00
61	234811	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UNIDAD	1	$ 19.000,00	$ 18.050,00							$ 18.525,00	$ 17.000,00	$ 1.525,00
62	250937	BREAKER TIPO PESADO INDUSTRIAL 100 AMP TRIFASICO	UNIDAD	1	$ 394.300,00	$ 374.585,00							$ 384.443,00	$ 290.000,00	$ 94.443,00
63	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X30A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 316.000,00	$ 300.200,00							$ 308.100,00	$ 215.000,00	$ 93.100,00
64	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X50A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 317.500,00	$ 301.625,00							$ 309.563,00	$ 215.000,00	$ 94.563,00
65	243756	BROCA 1/4" METAL	UNIDAD	1	$ 8.900,00	$ 8.455,00							$ 8.678,00	$ 8.500,00	$ 178,00
66	243754	BROCA 3/8" METAL	UNIDAD	1	$ 14.200,00	$ 13.490,00							$ 13.845,00	$ 12.000,00	$ 1.845,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
67	234533	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 1/2"	UNIDAD	1	$ 42.400,00	$ 40.280,00							$ 41.340,00	$ 40.000,00	$ 1.340,00
68	232863	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 4.150,00	$ 43,00
69	286211	BROCA HSS 7/32	UNIDAD	1	$ 6.700,00	$ 6.365,00							$ 6.533,00	$ 5.750,00	$ 783,00
70	286211	BROCA LAMINA 1/8	UNIDAD	1	$ 3.700,00	$ 3.515,00							$ 3.608,00	$ 3.450,00	$ 158,00
71	286211	BROCA LAMINA 3/16 JN-1255	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 4.100,00	$ 93,00
72	236055	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 12" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 13.900,00	$ 13.205,00							$ 13.553,00	$ 13.400,00	$ 153,00
73	232865	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 6" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 10.500,00	$ 225,00
74	286211	BROCA PARA METAL 1/4	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00	$ 7.000,00	$ 20,00
75	286211	BROCA PARA METAL 3/16"	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 5.300,00	$ 63,00
76	234534	BROCA PARA MURO 1/4"	UNIDAD	1	$ 6.900,00	$ 6.555,00							$ 6.728,00	$ 6.500,00	$ 228,00
77	232865	BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 15.600,00	$ 14.820,00							$ 15.210,00	$ 10.500,00	$ 4.710,00
78	236726	BROCA SDS ROTOMARTILLO 5/16 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 13.100,00	$ 12.445,00							$ 12.773,00	$ 10.700,00	$ 2.073,00
79	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PALA PARA MURO 3/4 X 10"	UNIDAD	1	$ 157.300,00	$ 149.435,00							$ 153.368,00	$ 69.750,00	$ 83.618,00
80	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PUNTA PARA MURO 10"	UNIDAD	1	$ 151.900,00	$ 144.305,00							$ 148.103,00	$ 69.750,00	$ 78.353,00
81	243754	BROCAS PARA ROTOMARTILLO 3/8 BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 12-1/4 PULGAD	UNIDAD	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00	$ 19.500,00	$ 4.875,00
82	239021	BROCHA CERDA MONA 1 1/2	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00	$ 3.250,00	$ 2.795,00
83	246334	BROCHA EN CERDA MONA DE 1"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00	$ 4.120,00	$ 950,00
84	234546	BROCHA EN CERDA MONA DE 2"	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$ 7.898,00	$ 3.300,00	$ 4.598,00
85	239024	BROCHA EN CERDA MONA DE 4"	UNIDAD	1	$ 17.000,00	$ 16.150,00							$ 16.575,00	$ 9.410,00	$ 7.165,00
86	236732	BROCHA EN CERDA MONA DE 5 PULGADA	UNIDAD	1	$ 19.800,00	$ 18.810,00							$ 19.305,00	$ 11.640,00	$ 7.665,00
87	239198	BUJE CAUCHO LAVAPLATOS 2 A 1 1/2	UNIDAD	1	$ 2.200,00	$ 2.090,00							$ 2.145,00	$ 2.050,00	$ 95,00
88	253329	BUJE PRESION 3 * 1 1/2	Unidad	1	$ 18.500,00	$ 17.575,00							$ 18.038,00	$ 15.430,00	$ 2.608,00
89	272618	CABLE AWG # 14 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE X 100 MT	ROLLO	1	$ 277.300,00	$ 263.435,00							$ 270.368,00	$ 210.000,00	$ 60.368,00
90	272618	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00	$ 445.000,00	$ 172.273,00
91	272618	CABLE # 4 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO COBRE	ROLLO	1	$ 2.520.400,00	$ 2.394.380,00	$ 1.801.485,00	##########	https://interelectricas.com.co/cable-de-cobre-libre-halogenos/24	##########	producto/cabl	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 1.989.355,00	$ 1.980.000,00	$ 9.355,00
92	272618	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 991.400,00	$ 941.830,00							$ 966.615,00	$ 880.000,00	$ 86.615,00
93	272618	CABLE ALTAMENTE RESISTENTE DE 1/4" PARA TEMPLETE EN BT	METRO	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 7.060,00	$ 2.008,00
94	272618	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO Y BLANCO X 100 MT	ROLLO	1	$ 399.200,00	$ 379.240,00							$ 389.220,00	$ 275.000,00	$ 114.220,00
95	266744	CABLE AWG 10 THHN/THWN-2 DE COBRE ROJO, BLANCO, NEGRO Y VERDE X 100 MT	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00	$ 480.000,00	$ 137.273,00
96	272618	CABLE ELECTRICO TRENZADO 3*12 AWG 7 HILOS X 20 MTR	ROLLO	1	$ 315.700,00	$ 299.915,00							$ 307.808,00	$ 235.000,00	$ 72.808,00
97	254694	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	METRO	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 12.350,00	$ 2.470,00
98	233519	CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG	METRO	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00	$ 21.800,00	$ 2.575,00
99	235369	CABLE ENCAUCHETADO 3X14AWG	METRO	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$ 9.750,00	$ 8.750,00	$ 1.000,00
100	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10	METRO	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00	$ 26.800,00	$ 4.595,00
101	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 12	METRO	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 15.950,00	$ 4.135,00
102	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14	METRO	1	$ 13.600,00	$ 12.920,00							$ 13.260,00	$ 11.900,00	$ 1.360,00
103	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 8	METRO	1	$ 52.900,00	$ 50.255,00							$ 51.578,00	$ 40.050,00	$ 11.528,00
104	285787	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO, RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI, RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	METRO	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 12.350,00	$ 2.568,00
105	272618	CABLE TRENZADO CUADRUPLEX 3X4+4 EN ALUMINIO AISLADO	METRO	1	$ 18.400,00	$ 17.480,00							$ 17.940,00	$ 16.500,00	$ 1.440,00
106	285789	CAJA CONCRETO 30 X 30 INSPECCION	UNIDAD	1	$ 38.400,00	$ 36.480,00							$ 37.440,00	$ 37.400,00	$ 40,00
107	285789	CAJA EN CONCRETO PARA PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 94.400,00	$ 89.680,00							$ 92.040,00	$ 92.000,00	$ 40,00
108	285789	CAJA PVC RECTANGULAR 5800 (2"X4"), 103X60X45 MM, NTC 2050	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00	$ 1.600,00	$ 155,00
109	285789	CAJAS DE 2 * 4 PLÁSTICAS , CAJA EMPALME ELECTRICO 2X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 580,00	$ 1.858,00
110	285789	CAJAS DE 4 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 4X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00	$ 1.000,00	$ 2.218,00
111	239112	CAJETIN METALICO 2X4 CON PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 2.500,00	$ 1.693,00
112	282467	CALIBRADOR DE AIRE	UNIDAD	1	$ 37.100,00	$ 35.245,00							$ 36.173,00	$ 35.600,00	$ 573,00
113	240131	CANALETA METALICA 20X5X240CM	UNIDAD	1	$ 134.500,00	$ 127.775,00							$ 131.138,00	$ 127.000,00	$ 4.138,00
114	270163	CANALETA PARA PISO 70X17X2MTS PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00	$ 47.300,00	$ 28.458,00
115	272283	CANALETA PLASTICA 100X45X2M LISA	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00	$ 50.500,00	$ 25.258,00
116	230667	CANALETA RANURADA 40*40 x 2M	UNIDAD	1	$ 53.300,00	$ 50.635,00							$ 51.968,00	$ 45.200,00	$ 6.768,00
117	236060	CANDADO BARRILITO LATON L-40 VERA	UNIDAD	1	$ 39.200,00	$ 37.240,00							$ 38.220,00	$ 35.000,00	$ 3.220,00
118	236060	CANDADO DE LATON #5	UNIDAD	1	$ 39.300,00	$ 37.335,00							$ 38.318,00	$ 35.000,00	$ 3.318,00
119	236060	CANDADO DE LATON #6	UNIDAD	1	$ 47.300,00	$ 44.935,00							$ 46.118,00	$ 40.000,00	$ 6.118,00
120	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 40MM	UNIDAD	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 65.000,00	$ 37.278,00
121	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 50MM	UNIDAD	1	$ 125.500,00	$ 119.225,00							$ 122.363,00	$ 89.300,00	$ 33.063,00
122	283533	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 60MM	UNIDAD	1	$ 166.300,00	$ 157.985,00							$ 162.143,00	$ 109.700,00	$ 52.443,00
123	285799	CAPACETE DE 2 "	UNIDAD	1	$ 29.900,00	$ 28.405,00							$ 29.153,00	$ 25.500,00	$ 3.653,00
124	248292	CAPACITOR DE MARCHA 10 MFD	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$ 14.333,00	$ 11.000,00	$ 3.333,00
125	232868	CAPACITOR DE MARCHA 45 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 42.900,00	$ 40.755,00							$ 41.828,00	$ 41.000,00	$ 828,00
126	232874	CAPACITOR DE MARCHA 55 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 53.600,00	$ 50.920,00							$ 52.260,00	$ 52.000,00	$ 260,00
127	232869	CAPACITOR DE MARCHA DE 60 UF 44O VOLTIOS	UNIDAD	1	$ 49.900,00	$ 47.405,00							$ 48.653,00	$ 48.500,00	$ 153,00
128	232873	CAPACITORES DE 5 MFD	UNIDAD	1	$ 21.900,00	$ 20.805,00							$ 21.353,00	$ 21.300,00	$ 53,00
129	288215	Cartucho valvula sanitario pushc corona antivandalico 021141111 (repuesto)	UNIDAD	1	$ 291.100,00	$ 276.545,00							$ 283.823,00	$ 0,00	$ 283.823,00
130	238721	CAUTIN (SOLDADOR ELECTRICO) 25 WATTS	UNIDAD	1	$ 35.000,00	$ 33.250,00							$ 34.125,00	$ 34.000,00	$ 125,00
131	279071	CAUTIN 80W	UNIDAD	1	$ 112.500,00	$ 106.875,00							$ 109.688,00	$ 57.000,00	$ 52.688,00
132	239156	CEMENTO GRIS USO GENERAL	KILO	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 705,00	$ 173,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
133	288143	Ceramica de 60x60. Caja x 1,80 m2	CAJA	1	$ 123.100,00	$ 116.945,00							$ 120.023,00	$ 80.700,00	$ 39.323,00
134	278435	CERRADURA DE EMBUTIR 511	UNIDAD	1	$ 186.800,00	$ 177.460,00							$ 182.130,00	$ 164.600,00	$ 17.530,00
135	278435	CERRADURA DE GANCHO CON ROSETA DERECHA	UNIDAD	1	$ 175.300,00	$ 166.535,00							$ 170.918,00	$ 156.600,00	$ 14.318,00
136	278435	CERRADURA DE INCRUSTAR DE 35MM DOS GOLPES, LLAVE DE PUNTO CILINDRO M6	UNIDAD	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00	$ 99.000,00	$ 27.165,00
137	278435	CERRADURA DE POMO ENTRADA PRINCIPAL CROMO MATE	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 31.000,00	$ 1.370,00
138	278435	CERRADURA ENTRADA MADERA PLATEADA	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00	$ 35.000,00	$ 2.538,00
139	243027	CERRADURA GUANTERA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00	$ 6.500,00	$ 2.665,00
140	278435	CERRADURA KENT LLAVE MARIPOSA BLISTER	UNIDAD	1	$ 119.800,00	$ 113.810,00							$ 116.805,00	$ 101.400,00	$ 15.405,00
141	278435	CERRADURA PARA OFICINA TIPO PALANCA HCP700-01	UNIDAD	1	$ 47.200,00	$ 44.840,00							$ 46.020,00	$ 42.000,00	$ 4.020,00
142	278435	CERRADURA SOBRE PONER 105 50MM DERECHA	UNIDAD	1	$ 157.500,00	$ 149.625,00							$ 153.563,00	$ 125.000,00	$ 28.563,00
143	278435	CERRADURA SOBREPONER C1000 + ESCUDO	UNIDAD	1	$ 176.400,00	$ 167.580,00							$ 171.990,00	$ 144.000,00	$ 27.990,00
144	278435	CERRADURA SOBREPONER SUPRA IZQUIERDA	UNIDAD	1	$ 51.000,00	$ 48.450,00							$ 49.725,00	$ 45.000,00	$ 4.725,00
145	243320	CHASIS PARA TUBOS SYLVANIA T8 (18W-120 V) 1.20 MTS ACTIVO POR UN LADO	UNIDAD	1	$ 44.000,00	$ 41.800,00							$ 42.900,00	$ 39.000,00	$ 3.900,00
146	234817	CHAZO 1/4" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 22.000,00	$ 20.900,00							$ 21.450,00	$ 16.700,00	$ 4.750,00
147	261204	CHAZO 3/8" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 47.400,00	$ 45.030,00							$ 46.215,00	$ 36.000,00	$ 10.215,00
148	261204	CHAZO 5/16" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00	$ 15.000,00	$ 4.403,00
149	246609	CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4X1 100UN	PAQUETE	1	$ 39.600,00	$ 37.620,00							$ 38.610,00	$ 30.000,00	$ 8.610,00
150	246609	CHAZO COLAPSIBLE NYLON BLOQUE HUECO 1/4 X 100	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00	$ 3.000,00	$ 35.415,00
151	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/4X2-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00	$ 5.000,00	$ 6.115,00
152	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 5/8X4-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 74.700,00	$ 70.965,00							$ 72.833,00	$ 70.000,00	$ 2.833,00
153	242328	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 1/4 X 1 1/4 X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 31.900,00	$ 30.305,00							$ 31.103,00	$ 26.000,00	$ 5.103,00
154	261204	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 3/16X1-5/8 X 100	PAQUETE	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00	$ 115.000,00	$ 11.165,00
155	283532	CHAZO EXPANSIVO 5/16X2-1/2PG X 4 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00	$ 4.000,00	$ 5.165,00
156	261204	CHAZO METALICO 1/2 X 1 1/2	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00	$ 1.000,00	$ 73,00
157	230987	CHAZO METÁLICO 3/8 " X 2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 780,00	$ 98,00
158	242328	CHAZO PLASTICO 1/4	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 125,00	$ 70,00
159	248293	CHAZO PLASTICO 3/8 NARANJA	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 190,00	$ 5,00
160	248293	CHAZO PLÁSTICO 5/16" AZUL	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 190,00	$ 200,00
161	261204	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 120.400,00	$ 114.380,00							$ 117.390,00	$ 75.000,00	$ 42.390,00
162	246609	CHAZO SUPRA COLAPSIBLE 1/4" X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00	$ 35.000,00	$ 3.415,00
163	281317	CHEQUE VERTICAL DE 2" CON RESORTE	UNIDAD	1	$ 176.200,00	$ 167.390,00							$ 171.795,00	$ 98.000,00	$ 73.795,00
164	243631	CILINDRO GAS MAP-PRO	UNIDAD	1	$ 46.000,00	$ 43.700,00							$ 44.850,00	$ 42.000,00	$ 2.850,00
165	282406	CILINDRO RECUPERADOR APROBADO POR DOT - 4BA400 CAN/CSA B339-02 - 50lb 62010	UNIDAD	1	$ 1.308.200,00	$ 1.242.790,00							$ 1.275.495,00	$ 870.000,00	$ 405.495,00
166	253014	CILINDRO REFRIGERANTE R22 25LB	UNIDAD	1	$ 928.000,00	$ 881.600,00							$ 904.800,00	$ 800.000,00	$ 104.800,00
167	243330	CILINDRO REFRIGERANTE R410A 25LB	UNIDAD	1	$ 429.600,00	$ 408.120,00							$ 418.860,00	$ 401.000,00	$ 17.860,00
168	283391	CINTA ADHESIVA PARA RECUBRIMIENTO TERMICO FOAM (CINTA RUBATEX) ROLLO 30FT	UNIDAD	1	$ 27.300,00	$ 25.935,00							$ 26.618,00	$ 22.000,00	$ 4.618,00
169	279697	CINTA AISLANTE AZUL ACCEL 10 MTS	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 5.060,00	$ 400,00
170	270824	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO 19 MM X 20 M	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 3.900,00	$ 195,00
171	250969	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023 NEGRA	UNIDAD	1	$ 39.700,00	$ 37.715,00							$ 38.708,00	$ 35.000,00	$ 3.708,00
172	238978	Cinta antirresvalante 50mm x 18m	UNIDAD	1	$ 158.000,00	$ 150.100,00							$ 154.050,00	$ 113.000,00	$ 41.050,00
173	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X10	ROLLO	1	$ 55.900,00	$ 53.105,00							$ 54.503,00	$ 38.000,00	$ 16.503,00
174	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X20	ROLLO	1	$ 100.300,00	$ 95.285,00							$ 97.793,00	$ 67.000,00	$ 30.793,00
175	239123	Cinta Autofundente 18Mm X 9.1M	UNIDAD	1	$ 101.100,00	$ 96.045,00							$ 98.573,00	$ 78.000,00	$ 20.573,00
176	250986	CINTA BANDIT 3/4 CINTA METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE, PRESENTACIÓN POR 30	UNIDAD	1	$ 194.000,00	$ 184.300,00							$ 189.150,00	$ 145.500,00	$ 43.650,00
177	285942	CINTA DE VINILO PARA CUBRIR RUBATEX 5CM X 18MT	UNIDAD	1	$ 14.600,00	$ 13.870,00							$ 14.235,00	$ 11.000,00	$ 3.235,00
178	235956	CINTA DOBLE FAZ 1" 5M DEXON DXN33011	ROLLO	1	$ 31.300,00	$ 29.735,00							$ 30.518,00	$ 30.500,00	$ 18,00
179	283537	CLAVIJA AEREA 15 AMP CAUCHO CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00	$ 7.710,00	$ 2.528,00
180	254432	CLAVIJA INDUSTRIAL HEMBRA CSP 44A 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 44.100,00	$ 41.895,00							$ 42.998,00	$ 36.700,00	$ 6.298,00
181	273036	CLAVIJA TRIPOLAR CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.500,00	$ 373,00
182	283520	CODO 1/2" PVC PRESION 45°	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00	$ 600,00	$ 473,00
183	239460	CODO 1/2" PVC PRESION 90°	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 467,00	$ 118,00
184	274496	CODO 90° PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00	$ 750,00	$ 1.298,00
185	243340	CODO PLÁSTICO 100X45	UNIDAD	1	$ 62.300,00	$ 59.185,00	$ 12.642,00	$ 8.584,00	https://electrificadoracapital.com/producto/codo-para-	$ 15.389,00	https://www.falabella.com/falabella-cl/product/1	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 12.205,00	$ 12.100,00	$ 105,00
186	254512	CODO PRESION 90° 3"	UNIDAD	1	$ 43.400,00	$ 41.230,00							$ 42.315,00	$ 27.560,00	$ 14.755,00
187	283399	COMPRESOR(UNIDAD) TECUMSEH MODELO CAJ2464Z R404A 208-220V	UNIDAD	1	$ 2.739.200,00	$ 2.602.240,00							$ 2.670.720,00	$ 1.910.000,00	$ 760.720,00
188	247883	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 4.100,00	$ 93,00
189	247883	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.600,00	$ 58,00
190	279619	CONECTOR MACHO ROSCADO METALICO PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 4.000,00	$ 95,00
191	270242	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1" NTC1630	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00	$ 1.200,00	$ 555,00
192	270241	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1.-1/4 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00	$ 2.100,00	$ 1.410,00
193	240997	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 300,00	$ 285,00
194	270240	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1-1/2 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 4.800,00	$ 4.560,00							$ 4.680,00	$ 3.200,00	$ 1.480,00
195	240995	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 3/4" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 510,00	$ 368,00
196	237370	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.500,00	$ 158,00
197	276684	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 7.500,00	$ 885,00
198	237371	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.900,00	$ 3.705,00							$ 3.803,00	$ 3.500,00	$ 303,00
199	279619	CONECTORES BIMETALICO TIPO ANDERSON	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.000,00	$ 873,00
200	276684	CONECTORES ELECTRICOS DE 1/2" EN PVC	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 450,00	$ 38,00
201	283569	CONTACTOR DE 2 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 169.800,00	$ 161.310,00							$ 165.555,00	$ 128.500,00	$ 37.055,00
202	264065	CONTACTOR DE 3 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 466.300,00	$ 442.985,00							$ 454.643,00	$ 353.000,00	$ 101.643,00
203	238670	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 460.600,00	$ 437.570,00							$ 449.085,00	$ 348.700,00	$ 100.385,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
204	238670	CONTACTOR TRIFASICO 40AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$ 445.185,00	$ 345.600,00	$ 99.585,00
205	243629	CONTACTOR TRIPOLAR 25AMP BOBINA 220	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$ 445.185,00	$ 345.600,00	$ 99.585,00
206	275071	CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL	UNIDAD	1	$ 196.900,00	$ 187.055,00							$ 191.978,00	$ 160.000,00	$ 31.978,00
207	242574	CONTROL REMOTO UNIVERSAL AA	UNIDAD	1	$ 27.900,00	$ 26.505,00							$ 27.203,00	$ 23.000,00	$ 4.203,00
208		COPIA DE LLAVE PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 4.700,00	$ 4.465,00							$ 4.583,00	$ 4.000,00	$ 583,00
209	285059	CORREA DE AMARRE PLASTICO 3.4 X 150 MM	PAQUETE	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$ 6.923,00	$ 5.400,00	$ 1.523,00
210	283670	CORREA DE AMARRE PLASTICO, COLOR NEGRO, RESISTENCIA 40 LIBRAS, LONGITUD 150MM, ANCHO 3.4 MM, 100% NYLON (POLIAMIDA 66), TEMPERATURA DE USO DE 0 A 85 GRADOS CENTIGRADOS, TIPO 21. X 250 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 28.900,00	$ 27.455,00							$ 28.178,00	$ 21.900,00	$ 6.278,00
211	249284	correa de transmisión AZ1 LI (aire acondicionado)	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 14.800,00	$ 118,00
212	237755	CORTAFRIO 8" FRONTAL AISLADO 1000V	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$ 78.000,00	$ 75.000,00	$ 3.000,00
213	279748	CORTATUBO PARA COBRE 1 1/8	UNIDAD	1	$ 85.800,00	$ 81.510,00							$ 83.655,00	$ 80.000,00	$ 3.655,00
214	271454	CUCHILLA PARA CALADORA	UNIDAD	1	$ 12.700,00	$ 12.065,00							$ 12.383,00	$ 12.000,00	$ 383,00
215	284866	CUCHILLAS DE METAL PARA GUADAÑA	UNIDAD	1	$ 11.558,82	$ 10.980,88							$ 11.270,00	$ 11.000,00	$ 270,00
216	270250	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$ 4.290,00	$ 2.600,00	$ 1.690,00
217	243315	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$ 14.333,00	$ 6.200,00	$ 8.133,00
218	248297	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UNIDAD	1	$ 9.600,00	$ 9.120,00							$ 9.360,00	$ 4.800,00	$ 4.560,00
219	253017	CURVA CONDUIT PVC 90º 3/4	UNIDAD	1	$ 3.200,00	$ 3.040,00							$ 3.120,00	$ 1.400,00	$ 1.720,00
220	285805	CURVA DE 90° METALICA DEL TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.800,00	$ 3.610,00							$ 3.705,00	$ 2.400,00	$ 1.305,00
221	237029	CURVA EMT GALVANIZADA 1"	UNIDAD	1	$ 5.700,00	$ 5.415,00							$ 5.558,00	$ 5.050,00	$ 508,00
222	285805	CURVA GALVANIZADA DE 2 "	UNIDAD	1	$ 42.600,00	$ 40.470,00							$ 41.535,00	$ 25.000,00	$ 16.535,00
223	243340	CURVA PLANA PLASTICA 100X45	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$ 21.548,00	$ 19.000,00	$ 2.548,00
224	239498	CURVAS ELECTRICAS 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 800,00	$ 370,00
225	285805	CURVAS EN PVC DE 2"	UNIDAD	1	$ 25.800,00	$ 24.510,00							$ 25.155,00	$ 11.300,00	$ 13.855,00
226	243598	DERIVACION T PARA CANALETA 32X12	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 7.200,00	$ 308,00
227	269341	DESTORNILLADOR INALAMBRICO 8V DC 10MM (3/8") NO 400/MIN	UNIDAD	1	$ 191.400,00	$ 181.830,00							$ 186.615,00	$ 145.000,00	$ 41.615,00
228	279804	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UNIDAD	1	$ 197.000,00	$ 187.150,00							$ 192.075,00	$ 192.000,00	$ 75,00
229	274553	DESVIACION T PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 15.500,00	$ 14.725,00							$ 15.113,00	$ 13.000,00	$ 2.113,00
230	253714	DIMMER REGULADOR VOLTAJE 110-220 VARIADOR POTENCIA AC 2000W	UNIDAD	1	$ 54.000,00	$ 51.300,00							$ 52.650,00	$ 35.000,00	$ 17.650,00
231	278088	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" X1/16" DE ESPESOR. NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$ 6.435,00	$ 3.200,00	$ 3.235,00
232	278088	DISCO ABRASIVO DE PULIR PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 5.480,00	$ 1.150,00
233	279941	DISCO DE TUNGSTENO DE 4 1/2"	UNIDAD	1	$ 18.900,00	$ 17.955,00							$ 18.428,00	$ 18.000,00	$ 428,00
234	277911	DISCO DIAMANTADO 4 1/2 SEGMENTADO	UNIDAD	1	$ 20.100,00	$ 19.095,00							$ 19.598,00	$ 14.000,00	$ 5.598,00
235	273903	DISCOS LIJA 5" DW4307 GRANO 80-120-150-220 X5PZAS	UNIDAD	1	$ 37.800,00	$ 35.910,00							$ 36.855,00	$ 19.500,00	$ 17.355,00
236	272961	Driver para lampara LED 12 W	UNIDAD	1	$ 10.200,00	$ 9.690,00							$ 9.945,00	$ 9.800,00	$ 145,00
237	272961	Driver para lampara LED 18 W	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$ 12.480,00	$ 12.400,00	$ 80,00
238	272961	Driver para lampara LED 48 W	UNIDAD	1	$ 31.000,00	$ 29.450,00							$ 30.225,00	$ 30.200,00	$ 25,00
239	258798	ELECTRIFICADOR PARA CERCA ELECTRICA 18000V	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$ 537.420,00	$ 340.000,00	$ 197.420,00
240	286827	ELECTROBOMBA PEDROLLO CPM670 3 HP 220V	UNIDAD	1	$ 3.552.400,00	$ 3.374.780,00							$ 3.463.590,00	$ 3.211.000,00	$ 252.590,00
241	282607	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DRENAJE TOP 2 0.5hp	UNIDAD	1	$ 1.990.200,00	$ 1.890.690,00							$ 1.940.445,00	$ 1.740.000,00	$ 200.445,00
242	239198	EMPAQUE DESCARGA DE 2" PARA SISTEMA DE RIEGO TUBERIA BOLA CAMPANA	UNIDAD	1	$ 8.400,00	$ 7.980,00							$ 8.190,00	$ 8.000,00	$ 190,00
243	239399	Empaque Rompe Vacío Sloan – Negro	UNIDAD	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$ 95.940,00	$ 0,00	$ 95.940,00
244	244844	ENCHUFE INDUSTRIAL MACHO 44AA 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 45.300,00	$ 43.035,00							$ 44.168,00	$ 42.000,00	$ 2.168,00
245	244844	ENCHUFE VOLTAJE: 125, AMPERAJE: 15, LÍNEA A TIERRA, 2 POLOS + 3 HILOS, MATERIAL: PVC,CAUCHO COLOR: NEGRO, NEMA 5-15R	UNIDAD	1	$ 25.200,00	$ 23.940,00							$ 24.570,00	$ 24.500,00	$ 70,00
246	246534	ESMALTE AMARILLO	GALON	1	$ 76.800,00	$ 72.960,00							$ 74.880,00	$ 72.000,00	$ 2.880,00
247	251561	ESMALTE TIPO 1 BRILLANTE BLANCO X1 GAL	GALON	1	$ 79.900,00	$ 75.905,00							$ 77.903,00	$ 72.000,00	$ 5.903,00
248	239160	ESTUCO PLASTICO DE RELLENO GRANO FINO USO INTERIOR Y EXTERIOR. PRESENTACION: CUÑETE X 30 KG	CUÑETE	1	$ 133.100,00	$ 126.445,00							$ 129.773,00	$ 129.000,00	$ 773,00
249	276535	Etiquetadora de circuitos eléctricos	UNIDAD	1	$ 372.400,00	$ 353.780,00							$ 363.090,00	$ 240.000,00	$ 123.090,00
250	278876	EXTENSION 30 METROS - 100 FT NARANJAP/T 3 SALIDAS CALIBRE 14	UNIDAD	1	$ 575.300,00	$ 546.535,00							$ 560.918,00	$ 320.000,00	$ 240.918,00
251	258494	Extensión Polo A Tierra Calibre 14 - 3 Salidas 2.7 M Blanca	UNIDAD	1	$ 112.400,00	$ 106.780,00							$ 109.590,00	$ 75.000,00	$ 34.590,00
252	272004	EXTRACTOR TRES UÑAS ,IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS,RODAMIENTOS Y PIÑONES;CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION . TAMAÑO 8"	UNIDAD	1	$ 141.200,00	$ 134.140,00							$ 137.670,00	$ 92.000,00	$ 45.670,00
253	239205	EXTRACTOR DE SOLDADURA	UNIDAD	1	$ 40.900,00	$ 38.855,00							$ 39.878,00	$ 28.000,00	$ 11.878,00
254	239776	FLEXOMETRO X 5 METROS - 3/4 "	UNIDAD	1	$ 26.100,00	$ 24.795,00							$ 25.448,00	$ 16.000,00	$ 9.448,00
255	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1"	UNIDAD	1	$ 277.700,00	$ 263.815,00							$ 270.758,00	$ 176.000,00	$ 94.758,00
256	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 189.300,00	$ 179.835,00							$ 184.568,00	$ 98.000,00	$ 86.568,00
257	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 196.800,00	$ 186.960,00							$ 191.880,00	$ 102.000,00	$ 89.880,00
258	237687	FLOTADOR INDUSTRIAL DE 1 1/2 PULGADA BRONCE	UNIDAD	1	$ 440.900,00	$ 418.855,00							$ 429.878,00	$ 345.000,00	$ 84.878,00
259	254761	FLUXOMETRO DE PALANCA PARA BAÑO SANITARIO	UNIDAD	1	$ 1.707.700,00	$ 1.622.315,00							$ 1.665.008,00	$ 960.000,00	$ 705.008,00
260	275636	FUSIBLE HH 25 AMP. TENSION NOMINAL 24 KV. TEKNIK/SANSHI.202425	UNIDAD	1	$ 443.500,00	$ 421.325,00							$ 432.413,00	$ 425.000,00	$ 7.413,00
261	242707	FUSIBLE PARA MEDIA TENSIÓN, DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$ 9.750,00	$ 9.500,00	$ 250,00
262	258045	GABINETE TRRIFASICO PARA 6 MEDIDORES	UNIDAD	1	$ 962.700,00	$ 914.565,00							$ 938.633,00	$ 730.000,00	$ 208.633,00
263	240110	GOTAMAGICA SUPERBONDER	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 7.300,00	$ 208,00
264	285809	GRAPA TUBERÍA 1/2" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 450,00	$ 135,00
265	285809	GRAPA TUBERÍA 3/4" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 480,00	$ 203,00
266	248783	GRATAS PULIDORAS, CONICA ENTORCHADA 4 1/2" X 5/8"	UNIDAD	1	$ 29.500,00	$ 28.025,00							$ 28.763,00	$ 22.000,00	$ 6.763,00
267	239299	Grifería lava platos tipo cisne sencilla	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$ 78.000,00	$ 55.100,00	$ 22.900,00
268	239299	GRIFERIA LAVAMANOS DE PUSH CIERRE AUTOMÁTICO ECONOMIZADORA DE AGUA - Ref. 947120001	UNIDAD	1	$ 393.400,00	$ 373.730,00							$ 383.565,00	$ 270.000,00	$ 113.565,00
269	240471	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA 411250001	UNIDAD	1	$ 45.500,00	$ 43.225,00							$ 44.363,00	$ 30.000,00	$ 14.363,00
270	239299	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UNIDAD	1	$ 81.300,00	$ 77.235,00							$ 79.268,00	$ 35.400,00	$ 43.868,00
271	288215	grifería orinal push tradicional REF 947140001	UNIDAD	1	$ 434.700,00	$ 412.965,00							$ 423.833,00	$ 320.000,00	$ 103.833,00
272	239299	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UNIDAD	1	$ 127.700,00	$ 121.315,00							$ 124.508,00	$ 95.000,00	$ 29.508,00
273	252753	GUARDA CABO PARA TEMPLETE DE BT	UNIDAD	1	$ 2.700,00	$ 2.565,00							$ 2.633,00	$ 2.500,00	$ 133,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
274	234389	HEBILLAS PARA CINTA BANDIT 3/4	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.600,00	$ 58,00
275	286827	HIDROLAVADORA KARCHER K2 1600 PSI CAUDAL DE 4,6 LT/MIN	UNIDAD	1	$ 742.700,00	$ 705.565,00							$ 724.133,00	$ 580.000,00	$ 144.133,00
276	275676	HOJA DE SEGUETA BIMETÁLICA NF1224 X 10 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 62.500,00	$ 59.375,00							$ 60.938,00	$ 42.000,00	$ 18.938,00
277	233538	INTERRUPTOR DOBLE, NTC 1337	UNIDAD	1	$ 13.300,00	$ 12.635,00							$ 12.968,00	$ 6.500,00	$ 6.468,00
278	235711	INTERRUPTOR MIXTO MODULAR CON TOMACORRIENTE TIPO AMERICANO CON POLO A TIERRA.	UNIDAD	1	$ 16.700,00	$ 15.865,00							$ 16.283,00	$ 9.000,00	$ 7.283,00
279	235711	INTERRUPTOR SENCILLO 15A 110 V BLANCO	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 5.200,00	$ 3.380,00
280	270357	INTERRUPTOR SENCILLO NTC1337	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$ 7.898,00	$ 5.200,00	$ 2.698,00
281	233539	INTERRUPTOR TRIPLE,	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$ 15.308,00	$ 7.200,00	$ 8.108,00
282	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VÍAS	UNIDAD	1	$ 20.000,00	$ 19.000,00							$ 19.500,00	$ 17.000,00	$ 2.500,00
283	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS,	UNIDAD	1	$ 12.400,00	$ 11.780,00							$ 12.090,00	$ 6.900,00	$ 5.190,00
284	285458	JABON DETERGENTE EN POLVO ATOMOS ACTIVOS DE OXIGENO	KILO	1	$ 12.000,00	$ 11.400,00							$ 11.700,00	$ 11.500,00	$ 200,00
285	278576	JUEGO DE 20 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	JUEGO	1	$ 163.700,00	$ 155.515,00							$ 159.608,00	$ 152.950,00	$ 6.658,00
286	270773	JUEGO DE CONECTOR INDUSTRIAL DE SOBREPONER (CLAVIJA Y TOMA) 5X 32A 220V 6H PENTAFILAR 3F+N+T	UNIDAD	1	$ 121.900,00	$ 115.805,00							$ 118.853,00	$ 116.000,00	$ 2.853,00
287	278981	JUEGO DE COPA CAMPANA CON TAPON DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMIN	UNIDAD	1	$ 77.400,00	$ 73.530,00							$ 75.465,00	$ 68.000,00	$ 7.465,00
288	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/4"	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$ 537.420,00	$ 488.000,00	$ 49.420,00
289	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 6MM HASTA 24MM	UNIDAD	1	$ 191.200,00	$ 181.640,00							$ 186.420,00	$ 146.000,00	$ 40.420,00
290	275378	JUEGO DE PUNTAS MAGNETICAS DE ESTORNILLADOR	UNIDAD	1	$ 203.300,00	$ 193.135,00							$ 198.218,00	$ 98.000,00	$ 100.218,00
291	278900	JUEGO DE PUNTAS TORX	UNIDAD	1	$ 86.600,00	$ 82.270,00							$ 84.435,00	$ 73.000,00	$ 11.435,00
292	231284	Juego de Sierras Perforadoras Bimetal para Electricista	UNIDAD	1	$ 567.100,00	$ 538.745,00							$ 552.923,00	$ 540.000,00	$ 12.923,00
293	232881	JUEGO MANGUERAS MANOMETRO REFRIGERACION (X3 AMARILLO-AZUL-ROJO) 2.500 PSI X 36"	UNIDAD	1	$ 97.600,00	$ 92.720,00							$ 95.160,00	$ 94.000,00	$ 1.160,00
294	280232	JUEGO PUNTAS DESTORNILLADOR 3½" 4 PIEZAS	JUEGO	1	$ 41.200,00	$ 39.140,00							$ 40.170,00	$ 40.000,00	$ 170,00
295	245861	KIT DE GUAYAS PARA DESCOLGAR PANELES LED	UNIDAD	1	$ 14.000,00	$ 13.300,00							$ 13.650,00	$ 13.000,00	$ 650,00
296	284005	kit de tubos termoencogibles para cables por 530	UNIDAD	1	$ 82.100,00	$ 77.995,00							$ 80.048,00	$ 80.000,00	$ 48,00
297	285809	KIT GRAPA Y VARILLA COPPERW 5/8 X 2.40 M	UNIDAD	1	$ 295.400,00	$ 280.630,00							$ 288.015,00	$ 270.000,00	$ 18.015,00
298	234171	KIT LLAVE SIFON PARA LAVAPLATOS 8" (INCLUYE CANASTILLA-SIFON-MEZCLADOR 8"- ACOPLES LAVAPLATOS(2)	UNIDAD	1	$ 109.900,00	$ 104.405,00							$ 107.153,00	$ 90.000,00	$ 17.153,00
299	239659	KIT PISTON DUPLEX REF 023550001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.100.800,00	$ 1.045.760,00							$ 1.073.280,00	$ 940.000,00	$ 133.280,00
300	239659	KIT SENSOR DUPLEX REF 023540001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.117.100,00	$ 1.061.245,00							$ 1.089.173,00	$ 710.000,00	$ 379.173,00
301	282988	Kit Taza Adriática Plus Entrada Posterior con grifería y válvula	UNIDAD	1	$ 3.006.700,00	$ 2.856.365,00							$ 2.931.533,00	$ 1.722.000,00	##########
302	288139	PLACA SUPERPLACA 3/8 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 56.700,00	$ 53.865,00							$ 55.283,00	$ 48.600,00	$ 6.683,00
303		PLACA SUPERPLACA 1/2 DRYWALL 1.22x2.44 MT	UNIDAD	1	$ 57.800,00	$ 54.910,00							$ 56.355,00	$ 49.600,00	$ 6.755,00
304	273273	PLACA ETERBOARD 2.44 X 1.22 MT X 4 MM	UNIDAD	1	$ 62.100,00	$ 58.995,00							$ 60.548,00	$ 49.000,00	$ 11.548,00
305	287661	LAMPARA DE LED PARA SOBREPONER 2500 LUMENES 32W LUZ FRIA 50000 HORAS	UNIDAD	1	$ 28.100,00	$ 26.695,00							$ 27.398,00	$ 25.000,00	$ 2.398,00
306	279698	Lámpara de pared Spot Mini Fox Mr 11 negra	UNIDAD	1	$ 42.300,00	$ 40.185,00							$ 41.243,00	$ 40.000,00	$ 1.243,00
307	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 150W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 1.724.100,00	$ 1.637.895,00							$ 1.680.998,00	$ 1.670.000,00	$ 10.998,00
308	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 200W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 2.087.800,00	$ 1.983.410,00							$ 2.035.605,00	$ 2.000.000,00	$ 35.605,00
309	269667	LAMPARA LED ANTIPOLVO 36 W	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$ 67.860,00	$ 40.000,00	$ 27.860,00
310	287661	LAMPARA LED HERMÉTICA SOBREPONER 2X54W IP 65	UNIDAD	1	$ 105.000,00	$ 99.750,00							$ 102.375,00	$ 100.000,00	$ 2.375,00
311	237400	Lámpara Luminaria Led Solar 200w Con Soporte	UNIDAD	1	$ 511.900,00	$ 486.305,00							$ 499.103,00	$ 400.000,00	$ 99.103,00
312	279698	LAMPARA PANEL EN LED 60.5 CM * 60.5 CM 48W MULTIVOLTAJE 85-265V W1382LPG 6500K MEGAWATT 85 LUMENES/WATT	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00	$ 82.000,00	$ 1.363,00
313	287661	LAMPARA PANEL LED 45W INCRUSTAR 60X60CM LUZ FRESCA 4000K	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00	$ 65.000,00	$ 18.363,00
314	279698	LAMPARA PANEL LED DE INCRUSTAR 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM	UNIDAD	1	$ 108.000,00	$ 102.600,00							$ 105.300,00	$ 102.000,00	$ 3.300,00
315	279698	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM/W, LARGO 120CM, ANCHO 30CM , VOLTAJE 100-240VAV INCLUYE DRIVER PANEL ULTRA DELGADO , 3360 LÚMENES,LUZ BLANCA,ANGULO DE APERTURA120°	UNIDAD	1	$ 141.300,00	$ 134.235,00							$ 137.768,00	$ 136.900,00	$ 868,00
316	287660	LAMPARA PARA EXTERIOR SOLAR LED DE 90W CON SENSOR DE LUZ	UNIDAD	1	$ 184.400,00	$ 175.180,00							$ 179.790,00	$ 168.000,00	$ 11.790,00
317	239281	Lavamanos Marsella Blanco sin llave	UNIDAD	1	$ 337.100,00	$ 320.245,00							$ 328.673,00	$ 198.000,00	$ 130.673,00
318	269671	Led emergencia aplique P26848 4W 6000K 306 lm	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00	$ 115.000,00	$ 9.313,00
319	237400	Led WALLPACK TP-WPO2 38W 3000lm	UNIDAD	1	$ 70.000,00	$ 66.500,00							$ 68.250,00	$ 68.000,00	$ 250,00
320	282473	LIMA TRIANGULAR PARA JARDINERIA 6"	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 4.500,00	$ 2.130,00
321	230664	LIMPIADOR CONTACTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS 3 EN 1 ,10 ONZAS	UNIDAD	1	$ 44.800,00	$ 42.560,00							$ 43.680,00	$ 40.000,00	$ 3.680,00
322	267585	LIMPIADOR DE ACERO INOXIDABLEX 4LT	UNIDAD	1	$ 244.300,00	$ 232.085,00							$ 238.193,00	$ 215.000,00	$ 23.193,00
323	256911	LIMPIADOR ELECTRONICO SPRAY X 400ML	UNIDAD	1	$ 19.500,00	$ 18.525,00							$ 19.013,00	$ 18.000,00	$ 1.013,00
324	233015	LINTERNAS ULTRA POTENTE LED RECARGABLE 15000 LUMENS	UNIDAD	1	$ 93.600,00	$ 88.920,00							$ 91.260,00	$ 90.000,00	$ 1.260,00
325	242707	LISTON FUSIBLE 1 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 20.000,00	$ 85,00
326	242707	LISTON FUSIBLE 5 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.800,00	$ 19.760,00							$ 20.280,00	$ 20.000,00	$ 280,00
327	242707	LISTON FUSIBLE 7 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 20.000,00	$ 85,00
328	285377	LLAVE CON SENSOR ELECTRONICO PARA LAVAMANOS ALTO TRAFICO INSTITUCIONAL REF 706000001	UNIDAD	1	$ 966.500,00	$ 918.175,00							$ 942.338,00	$ 810.000,00	$ 132.338,00
329	276232	LLAVE DE CORTE 1/2 CUERPO METALICO	UNIDAD	1	$ 34.900,00	$ 33.155,00							$ 34.028,00	$ 20.000,00	$ 14.028,00
330	276232	LLAVE FINAL DE CHORRO CUERPO METALICO BOQUILLA DE 3/4 PARA ROSCAR	UNIDAD	1	$ 32.000,00	$ 30.400,00							$ 31.200,00	$ 30.000,00	$ 1.200,00
331	285377	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 30.000,00	$ 2.370,00
332	276232	LLAVE PARA LAVAPLATOS TIPO CUELLO DE GANZO	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00	$ 50.100,00	$ 30.435,00
333	276232	Llave para manguera dosificadora de jardin	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00	$ 35.000,00	$ 2.538,00
334	254608	LUBRICANTE GUARDA DE CADENAS Y PIÑONES EN AEROSOL X473CM3	UNIDAD	1	$ 50.100,00	$ 47.595,00							$ 48.848,00	$ 45.000,00	$ 3.848,00
335	254608	LUBRICANTE PARA BANDAS CAMINADORA(SILICONA) X LITRO	UNIDAD	1	$ 91.500,00	$ 86.925,00							$ 89.213,00	$ 85.000,00	$ 4.213,00
336	254608	LUBRICANTE PENETRANTE WD-40 X 382ML	UNIDAD	1	$ 52.800,00	$ 50.160,00							$ 51.480,00	$ 48.000,00	$ 3.480,00
337	237400	Luminaria Led Eco-Street Ip65 90W 6500K	UNIDAD	1	$ 352.800,00	$ 335.160,00							$ 343.980,00	$ 325.000,00	$ 18.980,00
338	237400	Luminaria Led Highbay Gc350 150w Luz Blanca	UNIDAD	1	$ 237.400,00	$ 225.530,00							$ 231.465,00	$ 220.000,00	$ 11.465,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
339	237400	Luz Solar De Calle Led De 250w, 10000lm, 6000k Luz...	UNIDAD	1	$ 574.300,00	$ 545.585,00							$ 559.943,00	$ 498.000,00	$ 61.943,00
340	234204	MACHETES PARA JARDINERIA 20"	UNIDAD	1	$ 20.205,88	$ 19.195,59							$ 19.701,00	$ 18.500,00	$ 1.201,00
341	243147	MALACATE DE MANIVELA CON CABLE CAPACIDAD 300 KG	UNIDAD	1	$ 209.000,00	$ 198.550,00							$ 203.775,00	$ 160.000,00	$ 43.775,00
342	253739	MANGUERA JARDIN CAL 40 * MT CORDEX (ROLLO*100 M)	ROLLO	1	$ 197.300,00	$ 187.435,00							$ 192.368,00	$ 190.000,00	$ 2.368,00
343	234172	MANGUERA PARA FILTRO DE AGUA 3/8	METRO	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 5.400,00	$ 60,00
344	253659	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/8	METRO	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00	$ 3.200,00	$ 18,00
345	282813	MANGUERA POLIURETANO DE ALTA PRESION DE 12 MM NEGRA	METRO	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.650,00	$ 8,00
346	278425	manija para ventana	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 10.700,00	$ 25,00
347	275677	MARCO SEGUETA PROFESIONAL AJUSTABLE 12" PUEDE AJUSTARSE PARA TRABAJAR CON HOJAS DE SEGUETA DE 8",10" Y 12". MANGO ERGONÓMICO. EJE GIRATORIO PERMITE POSICIONAR LA SEGUETA A 90° PARA MAYOR VERSATILIDAD. TENSIÓN MÁXIMA 104LB (47KG)	UNIDAD	1	$ 45.000,00	$ 42.750,00							$ 43.875,00	$ 43.800,00	$ 75,00
348	230993	Masilla para drywall	GALON	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00	$ 29.000,00	$ 250,00
349	288140	Arena de rio	M3	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 101.000,00	$ 1.278,00
350	284487	Medidor Digital Luz LuxometroUt383s Sensor Separado	UNIDAD	1	$ 283.600,00	$ 269.420,00							$ 276.510,00	$ 260.000,00	$ 16.510,00
351	236535	Mini lámpara LED dicroica Mr11 de 4 W, luz cálida, 2700 K, Gu10, color blanco cálido, 110 V/220 V	UNIDAD	1	$ 25.600,00	$ 24.320,00							$ 24.960,00	$ 24.000,00	$ 960,00
352	280624	MOTOTOOL 130W	UNIDAD	1	$ 142.400,00	$ 135.280,00							$ 138.840,00	$ 138.000,00	$ 840,00
353	276757	MULTITOMA 6 PUESTOS CORTAPICOS	UNIDAD	1	$ 19.600,00	$ 18.620,00							$ 19.110,00	$ 19.000,00	$ 110,00
354	276326	Multitoma Con Supresor 16 Salidas + 4 Puertos USB	UNIDAD	1	$ 211.900,00	$ 201.305,00							$ 206.603,00	$ 205.000,00	$ 1.603,00
355	237112	NYLON CORTA MALEZA PARA GUADAÑA X 400 M	ROLLO	1	$ 312.500,00	$ 296.875,00							$ 304.688,00	$ 300.000,00	$ 4.688,00
356	277249	ORGANIZADOR DE CABLES 1.2 CM x 5MTRS NEGRO	UNIDAD	1	$ 44.900,00	$ 42.655,00							$ 43.778,00	$ 43.000,00	$ 778,00
357	254760	Orinal arrecife para fluxometro blanco	UNIDAD	1	$ 511.000,00	$ 485.450,00							$ 498.225,00	$ 490.000,00	$ 8.225,00
358	239253	Kit orinal Mediano con válvula push expuesta ref co5501001	UNIDAD	1	$ 0,00	$ 0,00	$ 424.998,00	$ 631.290,00	https://corona.co/productos/	$ 640.090,00	https://www.comaderas		$ 565.459,33	$ 490.000,00	$ 75.459,33
359		ORING PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1	$ 1.600,00	$ 1.520,00							$ 1.560,00	$ 1.500,00	$ 60,00
360	287661	PANEL LED 18W CUADRADO SOBREPONER LUZ BLANCA 22 CM	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 18.000,00	$ 3.938,00
361	280749	PANEL LED 18W REDONDO INCRUSTADA 8 6500K	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00	$ 24.000,00	$ 6.810,00
362	280749	PANEL LED 24 W REDONDO INCRUSTADA 30 CM 6500K	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 28.000,00	$ 4.370,00
363	269667	Panel Led Empotrado Cuadrado 1800 Lúmenes 24w Luz Fría	UNIDAD	1	$ 40.100,00	$ 38.095,00							$ 39.098,00	$ 35.000,00	$ 4.098,00
364	279698	PANEL LED EMPOTRAR CIRCULAR 1350 LÚMENES 18W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00	$ 30.000,00	$ 810,00
365	269667	Panel Led Sin Borde 24w Luz Fría Sobreponer Certificado	UNIDAD	1	$ 29.400,00	$ 27.930,00							$ 28.665,00	$ 28.000,00	$ 665,00
366	248203	PAPEL VINILO ADHESIVO BLANCO MATE PARA CUBRIR VIDRIO X 1.05MT	METRO	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00	$ 17.000,00	$ 745,00
367	288101	PEGA ENCHAPE SIKA X 25 KG	BULTO	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00	$ 29.000,00	$ 250,00
368	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 500ML	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00	$ 18.000,00	$ 818,00
369	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 750ML	UNIDAD	1	$ 37.200,00	$ 35.340,00							$ 36.270,00	$ 36.000,00	$ 270,00
370	273419	PEGANTE MASILLA EPOXICA LIDER EPOXI X 100 GR	UNIDAD	1	$ 7.600,00	$ 7.220,00							$ 7.410,00	$ 7.000,00	$ 410,00
371	267513	película nano cerámica para cubrir vidrio x 1 metro	METRO	1	$ 91.000,00	$ 86.450,00							$ 88.725,00	$ 88.000,00	$ 725,00
372	240129	PERFIL T DE ALUMINIO COLOR BLANCO ESMALTADO POR 3M	UNIDAD	1	$ 30.200,00	$ 28.690,00							$ 29.445,00	$ 29.000,00	$ 445,00
373	240130	PERFIL ANGULO 1" O 2.5 CM CAL.26"	UNIDAD	1	$ 6.400,00	$ 6.080,00							$ 6.240,00	$ 6.000,00	$ 240,00
374	240131	PERFIL PARAL BASE 9 - 3 5/8" X 1 1/4" CAL. 26	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 10.400,00	$ 4.420,00
375	240132	PERFIL CANAL BASE 9 - 3 5/8" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00	$ 7.500,00	$ 5.370,00
376	240133	PERFIL PARAL BASE 6 - 2 1/2" X 1 1/4" CAL.26	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00	$ 6.500,00	$ 5.298,00
377	240134	PERFIL CANAL BASE 6 - 2 1/2" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 10.900,00	$ 10.355,00							$ 10.628,00	$ 6.000,00	$ 4.628,00
378	240135	PERFIL OMEGA 2 3/16 X 5/8 CAL 26 ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 4.000,00	$ 3.508,00
379	257457	PILA 9V	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 32.000,00	$ 370,00
380	257457	PILA AA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 5.200,00	$ 65,00
381	257457	PILA AAA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 5.200,00	$ 65,00
382	231281	PINTURA ELASTOMÉRICA PARA IMPERMEABILIZAR COLOR BLANCO	GALON	1	$ 803.100,00	$ 762.945,00							$ 783.023,00	$ 780.000,00	$ 3.023,00
383	231281	PINTURA EPOXICA BLANCA COMP A-B	UNIDAD	1	$ 225.000,00	$ 213.750,00							$ 219.375,00	$ 210.000,00	$ 9.375,00
384	231281	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO CORAZA COLOR BLANCO	GALON	1	$ 152.100,00	$ 144.495,00							$ 148.298,00	$ 145.000,00	$ 3.298,00
385	231281	PINTURA T1 VINILO BLANCO PARA INTERIORES	GALON	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00	$ 75.000,00	$ 1.245,00
386	231281	PINTURA TIPO KORAZA BLANCO	GALON	1	$ 150.700,00	$ 143.165,00							$ 146.933,00	$ 145.000,00	$ 1.933,00
387	231281	PINTURA TIPO VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES COLOR BLANCO	GALON	1	$ 77.800,00	$ 73.910,00							$ 75.855,00	$ 75.000,00	$ 855,00
388	279733	PINZA PELACABLE CON PONCHADORA AUTOAJUSTABLE	UNIDAD	1	$ 63.700,00	$ 60.515,00							$ 62.108,00	$ 60.000,00	$ 2.108,00
389	261864	pistola de calor para termoencogibles	UNIDAD	1	$ 402.000,00	$ 381.900,00							$ 391.950,00	$ 390.000,00	$ 1.950,00
390	252751	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 10.000,00	$ 725,00
391	254410	PLÁSTICO NEGRO 4 MT CALIBRE 3.5	METRO	1	$ 8.000,00	$ 7.600,00							$ 7.800,00	$ 7.500,00	$ 300,00
392	284218	PLATINAS 1 1/2 X 1/4 X 6 MTR	UNIDAD	1	$ 102.900,00	$ 97.755,00							$ 100.328,00	$ 100.000,00	$ 328,00
393	232819	PONCHADORA HIDRÁULICA PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO	UNIDAD	1	$ 437.400,00	$ 415.530,00							$ 426.465,00	$ 415.000,00	$ 11.465,00
394	276875	PONCHADORA MANUAL PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO TIPO HEXÁGONO	UNIDAD	1	$ 501.300,00	$ 476.235,00							$ 488.768,00	$ 468.000,00	$ 20.768,00
395	283533	PORTACANDADO 4" NEGRO	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 5.400,00	$ 60,00
396	231473	PRENSA ESTOPA PG 11	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.900,00	$ 50,00
397	231473	PRENSA ESTOPA PG 13,5	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.000,00	$ 170,00
398	231473	PRENSA ESTOPA PG 16	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.900,00	$ 50,00
399	241023	PRESOSTATO MECANICO DE BAJA REARME MANUAL 16A	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00	$ 160.000,00	$ 4.288,00
400	277551	PROGRAMADOR HORARIO 7LF4501-5 DIGIT MINI 1 CANAL SEMANA 1TE 120 V A 230 V	UNIDAD	1	$ 447.400,00	$ 425.030,00							$ 436.215,00	$ 430.000,00	$ 6.215,00
401	279081	programador horario temporizador 7LF4501-5 110-220v	UNIDAD	1	$ 443.200,00	$ 421.040,00							$ 432.120,00	$ 426.000,00	$ 6.120,00
402	283779	PUNTA ESTRELLA #2 2 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00	$ 6.800,00	$ 220,00
403	244956	RACOR 1/2" HEMBRA MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 5.300,00	$ 63,00
404	244956	RACOR 1/2" MACHO MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 5.300,00	$ 63,00
405	253381	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/2	UNIDAD	1	$ 11.300,00	$ 10.735,00							$ 11.018,00	$ 10.900,00	$ 118,00
406	236343	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/4"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$ 4.290,00	$ 4.200,00	$ 90,00
407	284378	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 3/8	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 8.300,00	$ 85,00
408	236342	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 5/8"	UNIDAD	1	$ 17.200,00	$ 16.340,00							$ 16.770,00	$ 16.000,00	$ 770,00
409	287723	RASTRILLO PLASTICO 26 DIENTES (USO PESADO)	UNIDAD	1	$ 50.029,41	$ 47.527,94							$ 48.779,00	$ 48.000,00	$ 779,00
410	243113	RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO A BASE DE AGUA	GALON	1	$ 88.800,00	$ 84.360,00							$ 86.580,00	$ 86.000,00	$ 580,00
411	285815	REFLECTOR LED 100W LUZ BLANCA IP65 30000 HORAS	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00	$ 120.000,00	$ 4.313,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
412	237392	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UNIDAD	1	$ 71.400,00	$ 67.830,00							$ 69.615,00	$ 68.000,00	$ 1.615,00
413	279690	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ	UNIDAD	1	$ 132.700,00	$ 126.065,00							$ 129.383,00	$ 128.000,00	$ 1.383,00
414	237392	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UNIDAD	1	$ 105.100,00	$ 99.845,00							$ 102.473,00	$ 100.000,00	$ 2.473,00
415	253584	REFRIGERANTE 404A RECIPIENTE DE 425GR	UNIDAD	1	$ 62.200,00	$ 59.090,00							$ 60.645,00	$ 60.000,00	$ 645,00
416	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 9.000,00	$ 68,00
417	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" PLANA	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 4.000,00	$ 95,00
418	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 3" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 14.900,00	$ 14.155,00							$ 14.528,00	$ 14.000,00	$ 528,00
419	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 4" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$ 21.548,00	$ 21.000,00	$ 548,00
420	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 3" PLANA	UNIDAD	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$ 6.923,00	$ 6.800,00	$ 123,00
421	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 4" PLANA	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 5.200,00	$ 65,00
422	240095	REJILLA DE VENTILACION 60X30 FIJA - SUMINISTRO	UNIDAD	1	$ 72.100,00	$ 68.495,00							$ 70.298,00	$ 70.000,00	$ 298,00
423	283529	RELOJ PARA MANOMETRO DE ALTA PRESION R22 ROJO	UNIDAD	1	$ 115.500,00	$ 109.725,00							$ 112.613,00	$ 110.000,00	$ 2.613,00
424	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 1/4" 4-2	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 180,00	$ 15,00
425	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 5/16" 4-3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
426	236073	REMACHE CIEGO 5-8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 190,00	$ 5,00
427	236073	REMACHE CIEGO 6-6	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 190,00	$ 5,00
428	236073	Remache ciego de 5/32x 3/8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 190,00	$ 5,00
429	278201	RESORTE DE ALUMINIO DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 8.300,00	$ 85,00
430	254608	RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS EN AEROSOL X GALON	GALON	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 100.000,00	$ 2.278,00
431	242503	RODAMIENTOS 608Z	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 20.000,00	$ 1.938,00
432	230427	RODAMIENTOS 6201Z	UNIDAD	1	$ 16.100,00	$ 15.295,00							$ 15.698,00	$ 15.000,00	$ 698,00
433	247171	RODILLO PARA PINTURA EPOXICA 9"	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 20.000,00	$ 1.938,00
434	236094	SANITARIO AHORRADOR MATERIAL PORCELANA DOBLE DESCARGA	UNIDAD	1	$ 957.700,00	$ 909.815,00							$ 933.758,00	$ 920.000,00	$ 13.758,00
435	239199	SELLO LENGÜETA DE OJO PARA SANITARIO	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00	$ 18.000,00	$ 818,00
436	253386	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA ILUMINACION 3 TIEMPOS	UNIDAD	1	$ 69.300,00	$ 65.835,00							$ 67.568,00	$ 67.000,00	$ 568,00
437	237396	SENSORES ELECTRONICOS PARA SANIRTARIO TIPO INSTITUCIONAL (DUPLEX)VÁLVULA DE DESCARGA ELECTRÓNICA PARA TAZAS REF 798500001	UNIDAD	1	$ 2.535.900,00	$ 2.409.105,00							$ 2.472.503,00	$ 2.450.000,00	$ 22.503,00
438	240379	SET 5 HOJAS CALADORA HSS T118A 2608668145	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00	$ 45.000,00	$ 3.555,00
439	275759	SET DE BROCAS DE HSS DE COBALTO, 19 PIEZAS	UNIDAD	1	$ 253.900,00	$ 241.205,00							$ 247.553,00	$ 245.000,00	$ 2.553,00
440	234171	SIFON FLEXIBLE METALIZADO : REF 935490001	UNIDAD	1	$ 76.300,00	$ 72.485,00							$ 74.393,00	$ 72.000,00	$ 2.393,00
441	250551	SIKAFLEX 1A PLUS BLANCO 300ML	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00	$ 80.000,00	$ 535,00
442	237932	Silicona neutra antihongo transparente x 280 ml	UNIDAD	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00	$ 18.000,00	$ 1.403,00
443	283853	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X50ML	UNIDAD	1	$ 12.300,00	$ 11.685,00							$ 11.993,00	$ 10.600,00	$ 1.393,00
444	273283	SINTISOLDA X 30 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00	$ 3.000,00	$ 23,00
445	275687	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 450GR	UNIDAD	1	$ 154.500,00	$ 146.775,00							$ 150.638,00	$ 148.000,00	$ 2.638,00
446	254538	SOLDADURA PARA PVC EN HUMEDO	UNIDAD	1	$ 55.300,00	$ 52.535,00							$ 53.918,00	$ 52.000,00	$ 1.918,00
447	240744	Soldadura pvc liquida	1/8 galón	1	$ 44.600,00	$ 42.370,00							$ 43.485,00	$ 41.000,00	$ 2.485,00
448	275226	SWITCH PARA GRECA 3 CALORES	UNIDAD	1	$ 29.100,00	$ 27.645,00							$ 28.373,00	$ 27.000,00	$ 1.373,00
449	240992	TABLERO MONOFÁSICO ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS 75AMP 120V CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 119.600,00	$ 113.620,00							$ 116.610,00	$ 115.000,00	$ 1.610,00
450	239642	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 373.600,00	$ 354.920,00							$ 364.260,00	$ 358.000,00	$ 6.260,00
451	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TABLON LISA	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00	$ 25.000,00	$ 935,00
452	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TIPO HOJILLA AL CRUDO	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00	$ 25.000,00	$ 935,00
453	230674	TAPA PLÁSTICA PARA CABLES ESCRITORIO 54MM	UNIDAD	1	$ 11.600,00	$ 11.020,00							$ 11.310,00	$ 10.000,00	$ 1.310,00
454	235712	TAPON DE GOMA 5 CM * 8 CM PARA PATAS DE ESCALERAS	UNIDAD	1	$ 25.500,00	$ 24.225,00							$ 24.863,00	$ 23.000,00	$ 1.863,00
455	237936	TEE PRESION PVC 1/2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
456	236043	TEE PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 57.600,00	$ 54.720,00							$ 56.160,00	$ 56.000,00	$ 160,00
457	274497	TEE PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00	$ 2.000,00	$ 48,00
458	258364	TEMPORIZADORES DE AIRE ACONDICIONADO 0 - 10 MIN	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00	$ 48.000,00	$ 555,00
459	250981	TERMINAL 2/0 AWG OJO 3/8 PARA 35KV	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 6.000,00	$ 630,00
460	258366	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO BARRIL ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00	$ 3.000,00	$ 23,00
461	275581	Terminal de Ojo Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 350,00	$ 40,00
462	275581	Terminal de Ojo Azul 16 a 14a	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 580,00	$ 5,00
463	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 10	UNIDAD	1	$ 1.300,00	$ 1.235,00							$ 1.268,00	$ 1.260,00	$ 8,00
464	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 4	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.950,00	$ 0,00
465	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 6	UNIDAD	1	$ 1.400,00	$ 1.330,00							$ 1.365,00	$ 1.300,00	$ 65,00
466	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.100,00	$ 70,00
467	240113	Terminal hembra Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 560,00	$ 25,00
468	240113	Terminal Hembra Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 370,00	$ 20,00
469	264809	TERMINAL HEMBRA PARA CABLE # 12	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 370,00	$ 20,00
470	264810	Terminal macho Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 300,00	$ 285,00							$ 293,00	$ 280,00	$ 13,00
471	264810	Terminal macho Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 380,00	$ 10,00
472	237071	TERMINAL ROSCADO DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.600,00	$ 58,00
473	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 10-12 amarillo	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 670,00	$ 13,00
474	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 370,00	$ 313,00
475	234673	THINNER COMÚN X3750 CM3	GALON	1	$ 41.700,00	$ 39.615,00							$ 40.658,00	$ 40.000,00	$ 658,00
476	280089	TIJERA PARA CORTAR LAMINA	UNIDAD	1	$ 48.900,00	$ 46.455,00							$ 47.678,00	$ 45.000,00	$ 2.678,00
477	282370	TIJERAS PODADORAS PARA JARDINERIA	UNIDAD	1	$ 84.600,00	$ 80.370,00							$ 82.485,00	$ 80.000,00	$ 2.485,00
478	254447	TIMBRE INALAMBRICO	UNIDAD	1	$ 55.500,00	$ 52.725,00							$ 54.113,00	$ 50.000,00	$ 4.113,00
479	276310	Toma aerea de caucho 15 amp con polo a tierra	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00	$ 10.200,00	$ 38,00
480	234116	TOMA CORRIENTE DOBLE 15 AMP P/TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 10.400,00	$ 9.880,00							$ 10.140,00	$ 10.000,00	$ 140,00
481	234116	TOMA DE INCRUSTAR TRIFILAR 50 A / 250 V	UNIDAD	1	$ 50.400,00	$ 47.880,00							$ 49.140,00	$ 48.000,00	$ 1.140,00
482	230670	TOMA DOBLE GRADO HOSPITAL 15AMP NARANJA	UNIDAD	1	$ 48.200,00	$ 45.790,00							$ 46.995,00	$ 46.000,00	$ 995,00
483	234116	TOMA DOBLE POLO A TIERRA AISLADO 250 V 20 A	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00	$ 11.000,00	$ 798,00
484	234116	TOMACORRIENTE DOBLE 15 AMP POLO TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 9.800,00	$ 9.310,00							$ 9.555,00	$ 9.000,00	$ 555,00
485	234116	TOMACORRIENTE DOBLE DE EMPOTRAR LINEA A TIERRA 15 AMP ,125 VOLTIOS NEMA 5-15R 2POLO ,3 LINEAS ,COLOR MARFIL,CERTIFICADO POR EL STANDARDS UL	UNIDAD	1	$ 9.500,00	$ 9.025,00							$ 9.263,00	$ 9.000,00	$ 263,00
486	256920	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA TIPO GFCI DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 40.000,00	$ 38.000,00							$ 39.000,00	$ 35.000,00	$ 4.000,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	COMERCIAL TELLEZ	VARIACIÓN
487	275981	TOPE FIJA PUERTA (TIPO FALLEBA DE PIE)	UNIDAD	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00	$ 17.000,00	$ 745,00
488	243333	TORNILLO 5/16" X 1" CABEZA TIPO ESTRIA	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
489	237440	TORNILLO 6 MM X 3/4" DRYWALL X500UND	UNIDAD	1	$ 58.400,00	$ 55.480,00							$ 56.940,00	$ 52.000,00	$ 4.940,00
490	243333	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE 7X2-1/2 100UN	PAQUETE	1	$ 13.800,00	$ 13.110,00							$ 13.455,00	$ 12.000,00	$ 1.455,00
491	237440	TORNILLO AVELLANADO 6 MM X 1" PHILLIPS PUNTA BROCA ZINCADO X100UND	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00	$ 5.000,00	$ 1.143,00
492	280660	TORNILLO AVELLANADO PH NER PUNTA BROCA ZINCADO FIBROCEMENTO 7X1 1/4 50	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00	$ 9.500,00	$ 835,00
493	280660	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4PG 100UND	UNIDAD	1	$ 15.800,00	$ 15.010,00							$ 15.405,00	$ 14.800,00	$ 605,00
494	237440	TORNILLO DRYWALL 8 X 3/4	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
495	280660	TORNILLO EXTRAPLANO 7 MM X 7/16" PUNTA BROCA X500UND	BOLSA	1	$ 28.700,00	$ 27.265,00							$ 27.983,00	$ 27.000,00	$ 983,00
496	273095	TORNILLO GOLOSO 10*1	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 190,00	$ 5,00
497	273095	TORNILLO GOLOSO 8*1/2	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
498	237440	TORNILLO LAMINA AVELLANADO 6 X 3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
499	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 2)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 480,00	$ 8,00
500	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 1 1/2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 1 ½)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 480,00	$ 8,00
501	231423	TORNILLOS ESTUFA REDONDO PHILIPS 1/8 X 3/4 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 580,00	$ 5,00
502	280091	Trabador de rodillo para gabinetes	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 2.430,00	$ 8,00
503	249824	TRANSISTOR TNY276 PU	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 8.500,00	$ 80,00
504	237471	Triturado 3/4	M3	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$ 95.940,00	$ 95.000,00	$ 940,00
505	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	METRO	1	$ 25.300,00	$ 24.035,00							$ 24.668,00	$ 24.000,00	$ 668,00
506	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	METRO	1	$ 15.400,00	$ 14.630,00							$ 15.015,00	$ 14.800,00	$ 215,00
507	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4"	METRO	1	$ 34.100,00	$ 32.395,00							$ 33.248,00	$ 33.000,00	$ 248,00
508	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	METRO	1	$ 23.300,00	$ 22.135,00							$ 22.718,00	$ 22.000,00	$ 718,00
509	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	METRO	1	$ 36.000,00	$ 34.200,00							$ 35.100,00	$ 35.000,00	$ 100,00
510	258946	TUBERIA PVC 3/4 X 6MT	UNIDAD	1	$ 23.500,00	$ 22.325,00							$ 22.913,00	$ 22.900,00	$ 13,00
511	253665	TUBO 1/2" PRESIÓN AGUA POTABLE 500PSIPVC	UNIDAD	1	$ 24.100,00	$ 22.895,00							$ 23.498,00	$ 23.000,00	$ 498,00
512	237078	TUBO CONDUIT 1" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00	$ 22.000,00	$ 620,00
513	234828	TUBO CONDUIT 1/2" PVC 3M	UNIDAD	1	$ 9.000,00	$ 8.550,00							$ 8.775,00	$ 8.000,00	$ 775,00
514	238269	TUBO CONDUIT 1½" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00	$ 31.200,00	$ 195,00
515	243374	TUBO CONDUIT 3/4" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 11.800,00	$ 11.210,00							$ 11.505,00	$ 11.400,00	$ 105,00
516	244852	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UNIDAD	1	$ 32.300,00	$ 30.685,00							$ 31.493,00	$ 31.000,00	$ 493,00
517	244852	TUBO GALVANIZADO DE 2 " X 3 MTS	UNIDAD	1	$ 245.500,00	$ 233.225,00							$ 239.363,00	$ 238.000,00	$ 1.363,00
518	287660	Tubo led 22w G5 117 cm x 25und	CAJA	1	$ 2.273.800,00	$ 2.160.110,00							$ 2.216.955,00	$ 2.200.000,00	$ 16.955,00
519	287661	TUBO LED SLIMLINE 36W 2.40 MTS	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$ 67.860,00	$ 67.000,00	$ 860,00
520	287660	TUBO LED T8 18W VIDRIO 6500K 1600 LM 120-240V	UNIDAD	1	$ 10.800,00	$ 10.260,00							$ 10.530,00	$ 10.000,00	$ 530,00
521	244852	TUBO METALICO DEL TIPO EMT DE 3/4",MATERIAL GALVANIZADO,USO EN INTALACIONES ELECTRICAS, NORMA TECNICA NTC 169/2008	UNIDAD	1	$ 52.400,00	$ 49.780,00							$ 51.090,00	$ 50.000,00	$ 1.090,00
522	237975	TUBO PRESION PVC 3" RDE 21	METRO	1	$ 46.500,00	$ 44.175,00							$ 45.338,00	$ 45.000,00	$ 338,00
523	249815	tubo pvc de 1" presión	UNIDAD	1	$ 29.000,00	$ 27.550,00							$ 28.275,00	$ 28.000,00	$ 275,00
524	237936	TUBO PVC DE 2" ALTA PRESION	UNIDAD	1	$ 106.100,00	$ 100.795,00							$ 103.448,00	$ 103.400,00	$ 48,00
525	256754	TUERCA HEX G2 RO ZINC 3/16-24	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
526	239202	TUERCA HEXAGONAL ROSCA ORDINARIA DE 1/8"	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 90,00	$ 8,00
527	256754	TUERCAS HEXAGONAL 3/16" (PARA LA VARILLA)	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 680,00	$ 3,00
528	236039	UNIÓN 1/2 PRESIÓN PROPACK 10 UND	PAQUETE	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$ 6.435,00	$ 6.400,00	$ 35,00
529	287810	UNION DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 3.000,00	$ 2.850,00							$ 2.925,00	$ 2.900,00	$ 25,00
530	276541	UNION METALICA PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.900,00	$ 50,00
531	254451	UNION PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00	$ 6.000,00	$ 45,00
532	237947	UNIÓN PRESIÓN 1/2" UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00	$ 3.500,00	$ 10,00
533	237936	UNION PVC 2"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 4.100,00	$ 93,00
534	284923	UNION PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
535	276541	UNION TERMINAL GALVANIZADA 2 "	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 8.500,00	$ 80,00
536	269206	UNION UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.300,00	$ 573,00
537	237936	UNIVERSAL PVC 2"	UNIDAD	1	$ 35.100,00	$ 33.345,00							$ 34.223,00	$ 34.000,00	$ 223,00
538	283528	VACUOMETRO PARA REFRIGERACION UNIWELD	UNIDAD	1	$ 1.364.300,00	$ 1.296.085,00							$ 1.330.193,00	$ 1.280.000,00	$ 50.193,00
539	267513	Válvula cheque de 1" de resorte cuerpo de bronce	UNIDAD	1	$ 82.200,00	$ 78.090,00							$ 80.145,00	$ 80.000,00	$ 145,00
540	235992	VALVULA COMPUERTA 1 1/2" METALICA	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00	$ 127.000,00	$ 37.288,00
541	242520	VALVULA COMPUERTA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 349.300,00	$ 331.835,00							$ 340.568,00	$ 302.000,00	$ 38.568,00
542	285474	VÁLVULA CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO TIPO PUSH PARA SANITARIOS DE USO INSTITUCIONAL REF 751250001	UNIDAD	1	$ 720.400,00	$ 684.380,00							$ 702.390,00	$ 630.700,00	$ 71.690,00
543	250483	VALVULA DE CORTE DE 1/2 A 1/4 PARA MANGUERA	UNIDAD	1	$ 50.600,00	$ 48.070,00							$ 49.335,00	$ 49.000,00	$ 335,00
544	253418	VALVULA FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA REF 707210001	UNIDAD	1	$ 1.626.100,00	$ 1.544.795,00							$ 1.585.448,00	$ 1.580.000,00	$ 5.448,00
545	251851	VALVULA SOLENOIDE DE REFRIGERANTE 3/8 ROSCABLE COIL 220V	UNIDAD	1	$ 281.800,00	$ 267.710,00							$ 274.755,00	$ 270.000,00	$ 4.755,00
546	283396	VALVULAS DE SERVICIO CON GUSANILLO 1/4"	UNIDAD	1	$ 353.100,00	$ 335.445,00							$ 344.273,00	$ 340.000,00	$ 4.273,00
547	235281	VARILLA ROSCADA 3/16" X 100CM	UNIDAD	1	$ 6.500,00	$ 6.175,00							$ 6.338,00	$ 6.000,00	$ 338,00
548	249337	VARILLA SOLDADURA DE PLATA 5%	UNIDAD	1	$ 21.700,00	$ 20.615,00							$ 21.158,00	$ 21.000,00	$ 158,00
549	249337	VARILLA SOLDADURA PLATA 0%	UNIDAD	1	$ 4.600,00	$ 4.370,00							$ 4.485,00	$ 4.400,00	$ 85,00
550	286251	VARILLAS DE ANCLAJE PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION DE 1.50 MT	UNIDAD	1	$ 46.600,00	$ 44.270,00							$ 45.435,00	$ 45.000,00	$ 435,00
551	244950	PERFIL VIGUETA 1 1/2X3/4 CAL. 26	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00	$ 10.000,00	$ 335,00
552	252755	VIGUETA PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 47.000,00	$ 44.650,00							$ 45.825,00	$ 45.000,00	$ 825,00
553	240249	Zunchadora para Instalar Cinta Bandit en acero Inoxidable	UNIDAD	1	$ 390.900,00	$ 371.355,00							$ 381.128,00	$ 381.000,00	$ 128,00

PROYECTÓ: JAVIER SIMÓN CASTELLANOS ROMERO - ECONOMISTA CONTRATADO

APROBÓ: DANIEL EDUARDO ANGARITA GALVIS - ABOGADO CONTRATISTA

SUBSANACIÓN AMBIENTAL

OBJETO: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.

ITEM	REQUISITOS AMBIENTALES	SOPORTE/ EVIDENCIA	COMERCIAL PIOLIN VILLA DEL ROSARIO NIT. 1 3 2 5 6 5 1 3 3
1	Entregar las fichas de datos de seguridad físicas suministradas por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	El proponente hace entrega de las fichas de datos de seguridad físicas suministradas por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, de acuerdo con los productos a adquirir en su totalidad.	SUBSANAN
2	Para el diseño, suministro y construcción de instalaciones eléctricas, se deberá presentar las certificaciones correspondientes al Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE. En el caso de solo requerir elementos que hacen parte de cualquier instalación eléctrica se deberán presentar los certificados de conformidad de producto.	El proponente envía los certificados de conformidad de producto de elementos requeridos para el diseño, suministro y construcción de instalaciones eléctricas de la infraestructura, principalmente los relacionados a los cables mencionados en la descripción.	SUBSANAN

SUBSANACIÓN AMBIENTAL

Observación: Teniendo en cuenta los requisitos ambientales habilitantes identificados para el proceso, en la revisión de los soportes enviados para subsanación en la etapa precontractual por el oferente COMERCIAL PIOLIN VILLA DEL ROSARIO NIT. 1 3 2 5 6 5 1 3 3; con respecto a los numerales 1 y 2 mencionados en la anterior tabla, enviaron los soportes solicitados de acuerdo con lo descrito en los criterios ambientales, por tal razón SUBSANAN Y CUMPLEN.

Se firma en San José de Cúcuta, a los 16 días del mes de marzo de 2026.

Lennin Said Gomezjurado Sanchez
Evaluador Ambiental

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
1	239299	ACCESORIOS PARA TANQUE DE BAÑO - CONJUNTO GRIFERIA SANITARIA ENTRADA SALIDA VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 60.100,00	$ 57.095,00							$ 58.598,00	$ 52.700,00	$ 5.898,00
2	254608	ACEITE PARA GUADAÑA X 1/4 DE GALON	GALON	1	$ 21.848,74	$ 20.756,30							$ 21.303,00	$ 19.200,00	$ 2.103,00
3	254608	ACEITE 3 EN 1 AEROSOL 162 CC	FRASCO	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00	$ 20.400,00	$ 2.220,00
4	237920	ACEITE 3 EN 1 LUBRICANTE MULTIUSOS LARGA DURACION	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 8.200,00	$ 868,00
5	257864	ACEITE LUBRICANTE PARA BOMBA DE VACIO	GALON	1	$ 292.200,00	$ 277.590,00							$ 284.895,00	$ 256.400,00	$ 28.495,00
6	257864	ACEITE MINERAL PARA LIMPIAR ACERO INOXIDABLE X 1/2 GALON	GALON	1	$ 82.300,00	$ 78.185,00							$ 80.243,00	$ 72.200,00	$ 8.043,00
7	257864	ACEITE PARA LIMPIAR CABINAS DE ASCENSORES (TIPO JHONSON X 300 ML)	FRASCO	1	$ 51.300,00	$ 48.735,00							$ 50.018,00	$ 45.000,00	$ 5.018,00
8	258954	Adaptador hembra de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
9	258953	Adaptador macho de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 800,00	$ 760,00							$ 780,00	$ 700,00	$ 80,00
10	241925	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 1 1/2"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00	$ 4.600,00	$ 470,00
11	237892	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 25.100,00	$ 23.845,00							$ 24.473,00	$ 22.000,00	$ 2.473,00
12	278434	ADAPTADOR RAPIDO PARA MANGUERA DE 3/8 A 1/4	UNIDAD	1	$ 14.300,00	$ 13.585,00							$ 13.943,00	$ 12.500,00	$ 1.443,00
13	256690	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO BLANCO 300 ML	UNIDAD	1	$ 79.600,00	$ 75.620,00							$ 77.610,00	$ 69.800,00	$ 7.810,00
14	286881	AEROGRAFO BOQUILLA 1.5MM 600CC	UNIDAD	1	$ 144.100,00	$ 136.895,00							$ 140.498,00	$ 126.400,00	$ 14.098,00
15	236059	AISLADORES DE SUSPENSION DE 3 1/2" PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00	$ 10.000,00	$ 1.115,00
16	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 1/2" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$ 15.308,00	$ 13.800,00	$ 1.508,00
17	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 3/4" X 2MT	UNIDAD	1	$ 17.700,00	$ 16.815,00							$ 17.258,00	$ 15.500,00	$ 1.758,00
18	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 5/8" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 13.300,00	$ 1.520,00
19	251004	ALAMBRE GALVANIZADO #10	KILO	1	$ 14.100,00	$ 13.395,00							$ 13.748,00	$ 12.400,00	$ 1.348,00
20	236722	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 1/2" 215MM 8300-8	UNIDAD	1	$ 147.000,00	$ 139.650,00							$ 143.325,00	$ 129.000,00	$ 14.325,00
21	278999	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 147.700,00	$ 140.315,00							$ 144.008,00	$ 129.600,00	$ 14.408,00
22	279010	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UNIDAD	1	$ 146.300,00	$ 138.985,00							$ 142.643,00	$ 128.400,00	$ 14.243,00
23	283670	AMARRAS PLASTICAS GRANDES 7.2 - 7.6 MM X 35 CM - ALTA RESISTENCIA X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 29.100,00	$ 3.270,00
24	285059	AMARRE PLASTICO 2.5MMX10CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00	$ 4.300,00	$ 478,00
25	283670	AMARRE PLASTICO 4.5MMX20CM X 20 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00	$ 4.300,00	$ 478,00
26	285059	AMARRE PLASTICO 4.5MMX30CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 18.100,00	$ 1.985,00
27	267101	ANCLAJE CONCRETO CUNA 5/8X6 6PULG	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$ 12.480,00	$ 11.200,00	$ 1.280,00
28	286251	ANCLAJE MARIPOSA 1/4" CON TORNILLO 2"	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 2.200,00	$ 238,00
29	270152	ANGULO PLANO (CURVA) PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 4.000,00	$ 3.800,00							$ 3.900,00	$ 3.500,00	$ 400,00
30	271578	ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y BLANCO	UNIDAD	1	$ 68.000,00	$ 64.600,00							$ 66.300,00	$ 59.700,00	$ 6.600,00
31	240298	ARANDELA 3/16"	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
32	250678	ARANDELA CUADRADA POR 5/8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.100,00	$ 70,00
33	240298	ARANDELA PLANA ZINC 3/16	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
34	275801	ARANDELAS PLANAS 1/8 "	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
35	250484	ASPERSOR SENNINGER 4023	UNIDAD	1	$ 78.571,43	$ 74.642,86							$ 76.607,00	$ 68.900,00	$ 7.707,00
36	280585	BISAGRA ACTUADOR HIDRAULICO CIERRA PUERTA M25 SPEEDY	UNIDAD	1	$ 925.600,00	$ 879.320,00							$ 902.460,00	$ 812.200,00	$ 90.260,00
37	239021	BISAGRA OMEGA 3" DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 6.100,00	$ 5.795,00							$ 5.948,00	$ 5.700,00	$ 248,00
38	239021	BISAGRA OMEGA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 3.500,00	$ 3.325,00							$ 3.413,00	$ 3.200,00	$ 213,00
39	232164	BISTURÍ INDUSTRIAL METÁLICO MULTIUSOS 19MM	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 14.200,00	$ 718,00
40	274960	BOMBA DE ACHIQUE PARA CUARTO DE BOMBAS	UNIDAD	1	$ 1.655.000,00	$ 1.572.250,00							$ 1.613.625,00	$ 980.000,00	$ 633.625,00
41	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE MINISPLIT, 100V-230V, 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 10M(33FT), FLUJO MAX 18LT/H, CAP TANQUE 150ML, SONORIDAD 19DB/M, TEMP AMB 0 - 50ºC	UNIDAD	1	$ 396.100,00	$ 376.295,00							$ 386.198,00	$ 347.600,00	$ 38.598,00
42	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE PISOTECHO, 220VAC 0.8A 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 5M, FLUJO MAX 55LT/H, CAP TAANQUE 1.7LT, SONORIDAD 44DB/M	UNIDAD	1	$ 439.100,00	$ 417.145,00							$ 428.123,00	$ 385.300,00	$ 42.823,00
43	278678	BOMBA PLASTICA ATOMIZADORA 2.5 LT	UNIDAD	1	$ 34.700,00	$ 32.965,00							$ 33.833,00	$ 30.400,00	$ 3.433,00
44	285337	BOMBA SUMERJIBLE TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	UNIDAD	1	$ 13.403.500,00	$ 12.733.325,00	$ 7.321.825,00	$ 5.753.990	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/48	$ 7.105.906	https://autosolar.co/bombas-agua-sumergibles/electrobom	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 6.727.240,33	$ 6.054.500,00	$ 672.740,33
45	279698	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 12 W	UNIDAD	1	$ 17.500,00	$ 16.625,00							$ 17.063,00	$ 14.500,00	$ 2.563,00
46	279690	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 18 W	UNIDAD	1	$ 18.000,00	$ 17.100,00							$ 17.550,00	$ 14.900,00	$ 2.650,00
47	279690	BOMBILLO DE LED 40W E27 LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 21.100,00	$ 20.045,00							$ 20.573,00	$ 17.500,00	$ 3.073,00
48	285783	BOMBILLO LED 9.5W 820LM E27, 25000H VIDA MEDIANA, TOLEDO A60, VOLTAJE 100-240V, LUZ DÍA, 865/6500K	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00	$ 5.200,00	$ 943,00
49	270823	BOQUILLA - SOPLETE PARA SOLDAR CON BUTANO	UNIDAD	1	$ 118.300,00	$ 112.385,00							$ 115.343,00	$ 103.800,00	$ 11.543,00
50	288101	BOQUILLA CONCOLOR BLANCA X 2 KG	UNIDAD	1	$ 21.300,00	$ 20.235,00							$ 20.768,00	$ 18.700,00	$ 2.068,00
51	273757	BRAZO HIDRAULICO AEREO PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 67.000,00	$ 63.650,00							$ 65.325,00	$ 58.800,00	$ 6.525,00
52	244851	BRAZO SOPORTE PARA LÁMPARA SOLAR	UNIDAD	1	$ 46.400,00	$ 44.080,00							$ 45.240,00	$ 40.700,00	$ 4.540,00
53	234098	BREAKER 2 POLOS 349391 35A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00	$ 68.600,00	$ 7.645,00
54	238011	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 75.000,00	$ 71.250,00							$ 73.125,00	$ 65.800,00	$ 7.325,00
55	255953	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UNIDAD	1	$ 11.500,00	$ 10.925,00							$ 11.213,00	$ 10.100,00	$ 1.113,00
56	255953	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UNIDAD	1	$ 40.800,00	$ 38.760,00							$ 39.780,00	$ 35.800,00	$ 3.980,00
57	234098	BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO 30 AMP	UNIDAD	1	$ 80.400,00	$ 76.380,00							$ 78.390,00	$ 70.600,00	$ 7.790,00
58	234098	BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO 50 AMP	UNIDAD	1	$ 120.300,00	$ 114.285,00							$ 117.293,00	$ 105.600,00	$ 11.693,00
59	234098	Breaker Industrial Termomagnética Regulable 40KA 87-125 Amp	UNIDAD	1	$ 959.300,00	$ 911.335,00							$ 935.318,00	$ 757.600,00	$ 177.718,00
60	238010	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 20A-6KA CILES	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00	$ 11.600,00	$ 1.270,00
61	234811	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UNIDAD	1	$ 19.000,00	$ 18.050,00							$ 18.525,00	$ 16.700,00	$ 1.825,00
62	250937	BREAKER TIPO PESADO INDUSTRIAL 100 AMP TRIFASICO	UNIDAD	1	$ 394.300,00	$ 374.585,00							$ 384.443,00	$ 326.800,00	$ 57.643,00
63	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X30A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 316.000,00	$ 300.200,00							$ 308.100,00	$ 261.900,00	$ 46.200,00
64	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X50A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 317.500,00	$ 301.625,00							$ 309.563,00	$ 263.100,00	$ 46.463,00
65	243756	BROCA 1/4" METAL	UNIDAD	1	$ 8.900,00	$ 8.455,00							$ 8.678,00	$ 7.400,00	$ 1.278,00
66	243754	BROCA 3/8" METAL	UNIDAD	1	$ 14.200,00	$ 13.490,00							$ 13.845,00	$ 11.800,00	$ 2.045,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
67	234533	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 1/2"	UNIDAD	1	$ 42.400,00	$ 40.280,00							$ 41.340,00	$ 35.100,00	$ 6.240,00
68	232863	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 3.600,00	$ 593,00
69	286211	BROCA HSS 7/32	UNIDAD	1	$ 6.700,00	$ 6.365,00							$ 6.533,00	$ 5.600,00	$ 933,00
70	286211	BROCA LAMINA 1/8	UNIDAD	1	$ 3.700,00	$ 3.515,00							$ 3.608,00	$ 3.100,00	$ 508,00
71	286211	BROCA LAMINA 3/16 JN-1255	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 3.600,00	$ 593,00
72	236055	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 12" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 13.900,00	$ 13.205,00							$ 13.553,00	$ 11.500,00	$ 2.053,00
73	232865	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 6" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 9.100,00	$ 1.625,00
74	286211	BROCA PARA METAL 1/4	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00	$ 6.000,00	$ 1.020,00
75	286211	BROCA PARA METAL 3/16"	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 4.600,00	$ 763,00
76	234534	BROCA PARA MURO 1/4"	UNIDAD	1	$ 6.900,00	$ 6.555,00							$ 6.728,00	$ 5.700,00	$ 1.028,00
77	232865	BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 15.600,00	$ 14.820,00							$ 15.210,00	$ 12.900,00	$ 2.310,00
78	236726	BROCA SDS ROTOMARTILLO 5/16 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 13.100,00	$ 12.445,00							$ 12.773,00	$ 10.900,00	$ 1.873,00
79	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PALA PARA MURO 3/4 X 10"	UNIDAD	1	$ 157.300,00	$ 149.435,00							$ 153.368,00	$ 130.400,00	$ 22.968,00
80	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PUNTA PARA MURO 10"	UNIDAD	1	$ 151.900,00	$ 144.305,00							$ 148.103,00	$ 125.900,00	$ 22.203,00
81	243754	BROCAS PARA ROTOMARTILLO 3/8 BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 12-1/4 PULGAD	UNIDAD	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00	$ 21.900,00	$ 2.475,00
82	239021	BROCHA CERDA MONA 1 1/2	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00	$ 5.400,00	$ 645,00
83	246334	BROCHA EN CERDA MONA DE 1"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00	$ 4.600,00	$ 470,00
84	234546	BROCHA EN CERDA MONA DE 2"	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$ 7.898,00	$ 7.100,00	$ 798,00
85	239024	BROCHA EN CERDA MONA DE 4"	UNIDAD	1	$ 17.000,00	$ 16.150,00							$ 16.575,00	$ 14.900,00	$ 1.675,00
86	236732	BROCHA EN CERDA MONA DE 5 PULGADA	UNIDAD	1	$ 19.800,00	$ 18.810,00							$ 19.305,00	$ 17.400,00	$ 1.905,00
87	239198	BUJE CAUCHO LAVAPLATOS 2 A 1 1/2	UNIDAD	1	$ 2.200,00	$ 2.090,00							$ 2.145,00	$ 1.900,00	$ 245,00
88	253329	BUJE PRESION 3 * 1 1/2	Unidad	1	$ 18.500,00	$ 17.575,00							$ 18.038,00	$ 16.200,00	$ 1.838,00
89	272618	CABLE AWG # 14 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE X 100 MT	ROLLO	1	$ 277.300,00	$ 263.435,00							$ 270.368,00	$ 243.300,00	$ 27.068,00
90	272618	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00	$ 524.700,00	$ 92.573,00
91	272618	CABLE # 4 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO COBRE	ROLLO	1	$ 2.520.400,00	$ 2.394.380,00	$ 1.801.485,00	###########	https://interelectricas.com.co/cable-de-cobre-libre-halogenos/24	###########	roducto/cabl	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 1.989.355,00	$ 1.790.400,00	$ 198.955,00
92	272618	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 991.400,00	$ 941.830,00							$ 966.615,00	$ 783.000,00	$ 183.615,00
93	272618	CABLE ALTAMENTE RESISTENTE DE 1/4" PARA TEMPLETE EN BT	METRO	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 7.300,00	$ 1.768,00
94	272618	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO Y BLANCO X 100 MT	ROLLO	1	$ 399.200,00	$ 379.240,00							$ 389.220,00	$ 330.800,00	$ 58.420,00
95	266744	CABLE AWG 10 THHN/THWN-2 DE COBRE ROJO, BLANCO, NEGRO Y VERDE X 100 MT	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00	$ 524.700,00	$ 92.573,00
96	272618	CABLE ELECTRICO TRENZADO 3*12 AWG 7 HILOS X 20 MTR	ROLLO	1	$ 315.700,00	$ 299.915,00							$ 307.808,00	$ 277.000,00	$ 30.808,00
97	254694	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	METRO	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 13.300,00	$ 1.520,00
98	233519	CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG	METRO	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00	$ 21.900,00	$ 2.475,00
99	235369	CABLE ENCAUCHETADO 3X14AWG	METRO	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$ 9.750,00	$ 8.800,00	$ 950,00
100	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10	METRO	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00	$ 25.400,00	$ 5.995,00
101	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 12	METRO	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 18.100,00	$ 1.985,00
102	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14	METRO	1	$ 13.600,00	$ 12.920,00							$ 13.260,00	$ 11.900,00	$ 1.360,00
103	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 8	METRO	1	$ 52.900,00	$ 50.255,00							$ 51.578,00	$ 43.800,00	$ 7.778,00
104	285787	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO, RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI, RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	METRO	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 13.400,00	$ 1.518,00
105	272618	CABLE TRENZADO CUADRUPLEX 3X4+4 EN ALUMINIO AISLADO	METRO	1	$ 18.400,00	$ 17.480,00							$ 17.940,00	$ 16.100,00	$ 1.840,00
106	285789	CAJA CONCRETO 30 X 30 INSPECCION	UNIDAD	1	$ 38.400,00	$ 36.480,00							$ 37.440,00	$ 31.800,00	$ 5.640,00
107	285789	CAJA EN CONCRETO PARA PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 94.400,00	$ 89.680,00							$ 92.040,00	$ 74.600,00	$ 17.440,00
108	285789	CAJA PVC RECTANGULAR 5800 (2"X4"), 103X60X45 MM, NTC 2050	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00	$ 1.600,00	$ 155,00
109	285789	CAJAS DE 2 * 4 PLÁSTICAS , CAJA EMPALME ELECTRICO 2X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 2.000,00	$ 438,00
110	285789	CAJAS DE 4 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 4X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00	$ 2.600,00	$ 618,00
111	239112	CAJETIN METALICO 2X4 CON PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 3.400,00	$ 793,00
112	282467	CALIBRADOR DE AIRE	UNIDAD	1	$ 37.100,00	$ 35.245,00							$ 36.173,00	$ 32.600,00	$ 3.573,00
113	240131	CANALETA METALICA 20X5X240CM	UNIDAD	1	$ 134.500,00	$ 127.775,00							$ 131.138,00	$ 118.000,00	$ 13.138,00
114	270163	CANALETA PARA PISO 70X17X2MTS PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00	$ 68.200,00	$ 7.558,00
115	272283	CANALETA PLASTICA 100X45X2M LISA	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00	$ 68.200,00	$ 7.558,00
116	230667	CANALETA RANURADA 40*40 x 2M	UNIDAD	1	$ 53.300,00	$ 50.635,00							$ 51.968,00	$ 46.800,00	$ 5.168,00
117	236060	CANDADO BARRILITO LATON L-40 VERA	UNIDAD	1	$ 39.200,00	$ 37.240,00							$ 38.220,00	$ 34.400,00	$ 3.820,00
118	236060	CANDADO DE LATON #5	UNIDAD	1	$ 39.300,00	$ 37.335,00							$ 38.318,00	$ 34.500,00	$ 3.818,00
119	236060	CANDADO DE LATON #6	UNIDAD	1	$ 47.300,00	$ 44.935,00							$ 46.118,00	$ 41.500,00	$ 4.618,00
120	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 40MM	UNIDAD	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 92.100,00	$ 10.178,00
121	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 50MM	UNIDAD	1	$ 125.500,00	$ 119.225,00							$ 122.363,00	$ 110.100,00	$ 12.263,00
122	283533	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 60MM	UNIDAD	1	$ 166.300,00	$ 157.985,00							$ 162.143,00	$ 145.900,00	$ 16.243,00
123	285799	CAPACETE DE 2 "	UNIDAD	1	$ 29.900,00	$ 28.405,00							$ 29.153,00	$ 26.200,00	$ 2.953,00
124	248292	CAPACITOR DE MARCHA 10 MFD	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$ 14.333,00	$ 12.900,00	$ 1.433,00
125	232868	CAPACITOR DE MARCHA 45 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 42.900,00	$ 40.755,00							$ 41.828,00	$ 33.900,00	$ 7.928,00
126	232874	CAPACITOR DE MARCHA 55 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 53.600,00	$ 50.920,00							$ 52.260,00	$ 42.300,00	$ 9.960,00
127	232869	CAPACITOR DE MARCHA DE 60 UF 44O VOLTIOS	UNIDAD	1	$ 49.900,00	$ 47.405,00							$ 48.653,00	$ 39.400,00	$ 9.253,00
128	232873	CAPACITORES DE 5 MFD	UNIDAD	1	$ 21.900,00	$ 20.805,00							$ 21.353,00	$ 17.300,00	$ 4.053,00
129	288215	Cartucho valvula sanitario pushc corona antivandalico 021141111 (repuesto)	UNIDAD	1	$ 291.100,00	$ 276.545,00							$ 283.823,00	$ 265.000,00	$ 18.823,00
130	238721	CAUTIN (SOLDADOR ELECTRICO) 25 WATTS	UNIDAD	1	$ 35.000,00	$ 33.250,00							$ 34.125,00	$ 30.700,00	$ 3.425,00
131	279071	CAUTIN 80W	UNIDAD	1	$ 112.500,00	$ 106.875,00							$ 109.688,00	$ 88.800,00	$ 20.888,00
132	239156	CEMENTO GRIS USO GENERAL	KILO	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
133	288143	Ceramica de 60x60. Caja x 1,80 m2	CAJA	1	$ 123.100,00	$ 116.945,00							$ 120.023,00	$ 97.200,00	$ 22.823,00
134	278435	CERRADURA DE EMBUTIR 511	UNIDAD	1	$ 186.800,00	$ 177.460,00							$ 182.130,00	$ 163.900,00	$ 18.230,00
135	278435	CERRADURA DE GANCHO CON ROSETA DERECHA	UNIDAD	1	$ 175.300,00	$ 166.535,00							$ 170.918,00	$ 138.400,00	$ 32.518,00
136	278435	CERRADURA DE INCRUSTAR DE 35MM DOS GOLPES, LLAVE DE PUNTO CILINDRO M6	UNIDAD	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00	$ 107.200,00	$ 18.965,00
137	278435	CERRADURA DE POMO ENTRADA PRINCIPAL CROMO MATE	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 29.100,00	$ 3.270,00
138	278435	CERRADURA ENTRADA MADERA PLATEADA	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00	$ 30.400,00	$ 7.138,00
139	243027	CERRADURA GUANTERA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00	$ 8.200,00	$ 965,00
140	278435	CERRADURA KENT LLAVE MARIPOSA BLISTER	UNIDAD	1	$ 119.800,00	$ 113.810,00							$ 116.805,00	$ 105.100,00	$ 11.705,00
141	278435	CERRADURA PARA OFICINA TIPO PALANCA HCP700-01	UNIDAD	1	$ 47.200,00	$ 44.840,00							$ 46.020,00	$ 41.400,00	$ 4.620,00
142	278435	CERRADURA SOBRE PONER 105 50MM DERECHA	UNIDAD	1	$ 157.500,00	$ 149.625,00							$ 153.563,00	$ 124.400,00	$ 29.163,00
143	278435	CERRADURA SOBREPONER C1000 + ESCUDO	UNIDAD	1	$ 176.400,00	$ 167.580,00							$ 171.990,00	$ 139.300,00	$ 32.690,00
144	278435	CERRADURA SOBREPONER SUPRA IZQUIERDA	UNIDAD	1	$ 51.000,00	$ 48.450,00							$ 49.725,00	$ 44.800,00	$ 4.925,00
145	243320	CHASIS PARA TUBOS SYLVANIA T8 (18W-120 V) 1.20 MTS ACTIVO POR UN LADO	UNIDAD	1	$ 44.000,00	$ 41.800,00							$ 42.900,00	$ 36.500,00	$ 6.400,00
146	234817	CHAZO 1/4" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 22.000,00	$ 20.900,00							$ 21.450,00	$ 18.200,00	$ 3.250,00
147	261204	CHAZO 3/8" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 47.400,00	$ 45.030,00							$ 46.215,00	$ 39.300,00	$ 6.915,00
148	261204	CHAZO 5/16" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00	$ 16.500,00	$ 2.903,00
149	246609	CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4X1 100UN	PAQUETE	1	$ 39.600,00	$ 37.620,00							$ 38.610,00	$ 32.800,00	$ 5.810,00
150	246609	CHAZO COLAPSIBLE NYLON BLOQUE HUECO 1/4 X 100	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00	$ 32.700,00	$ 5.715,00
151	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/4X2-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00	$ 9.400,00	$ 1.715,00
152	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 5/8X4-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 74.700,00	$ 70.965,00							$ 72.833,00	$ 61.900,00	$ 10.933,00
153	242328	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 1/4 X 1 1/4 X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 31.900,00	$ 30.305,00							$ 31.103,00	$ 28.000,00	$ 3.103,00
154	261204	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 3/16X1-5/8 X 100	PAQUETE	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00	$ 102.200,00	$ 23.965,00
155	283532	CHAZO EXPANSIVO 5/16X2-1/2PG X 4 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00	$ 8.200,00	$ 965,00
156	261204	CHAZO METALICO 1/2 X 1 1/2	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00	$ 1.000,00	$ 73,00
157	230987	CHAZO METÁLICO 3/8 " X 2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
158	242328	CHAZO PLASTICO 1/4	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 175,00	$ 20,00
159	248293	CHAZO PLASTICO 3/8 NARANJA	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 175,00	$ 20,00
160	248293	CHAZO PLÁSTICO 5/16" AZUL	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 352,00	$ 38,00
161	261204	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 120.400,00	$ 114.380,00							$ 117.390,00	$ 95.100,00	$ 22.290,00
162	246609	CHAZO SUPRA COLAPSIBLE 1/4" X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00	$ 32.700,00	$ 5.715,00
163	281317	CHEQUE VERTICAL DE 2" CON RESORTE	UNIDAD	1	$ 176.200,00	$ 167.390,00							$ 171.795,00	$ 139.200,00	$ 32.595,00
164	243631	CILINDRO GAS MAP-PRO	UNIDAD	1	$ 46.000,00	$ 43.700,00							$ 44.850,00	$ 38.100,00	$ 6.750,00
165	282406	CILINDRO RECUPERADOR APROBADO POR DOT - 4BA400 CAN/CSA B339-02 - 50lb 62010	UNIDAD	1	$ 1.308.200,00	$ 1.242.790,00							$ 1.275.495,00	$ 1.147.900,00	$ 127.595,00
166	253014	CILINDRO REFRIGERANTE R22 25LB	UNIDAD	1	$ 928.000,00	$ 881.600,00							$ 904.800,00	$ 796.200,00	$ 108.600,00
167	243330	CILINDRO REFRIGERANTE R410A 25LB	UNIDAD	1	$ 429.600,00	$ 408.120,00							$ 418.860,00	$ 410.500,00	$ 8.360,00
168	283391	CINTA ADHESIVA PARA RECUBRIMIENTO TERMICO FOAM (CINTA RUBATEX) ROLLO 30FT	UNIDAD	1	$ 27.300,00	$ 25.935,00							$ 26.618,00	$ 24.000,00	$ 2.618,00
169	279697	CINTA AISLANTE AZUL ACCEL 10 MTS	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 4.900,00	$ 560,00
170	270824	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO 19 MM X 20 M	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 3.700,00	$ 395,00
171	250969	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023 NEGRA	UNIDAD	1	$ 39.700,00	$ 37.715,00							$ 38.708,00	$ 34.800,00	$ 3.908,00
172	238978	Cinta antirresvalante 50mm x 18m	UNIDAD	1	$ 158.000,00	$ 150.100,00							$ 154.050,00	$ 124.800,00	$ 29.250,00
173	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X10	ROLLO	1	$ 55.900,00	$ 53.105,00							$ 54.503,00	$ 49.100,00	$ 5.403,00
174	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X20	ROLLO	1	$ 100.300,00	$ 95.285,00							$ 97.793,00	$ 88.000,00	$ 9.793,00
175	239123	Cinta Autofundente 18Mm X 9.1M	UNIDAD	1	$ 101.100,00	$ 96.045,00							$ 98.573,00	$ 79.800,00	$ 18.773,00
176	250986	CINTA BANDIT 3/4 CINTA METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE, PRESENTACIÓN POR 30	UNIDAD	1	$ 194.000,00	$ 184.300,00							$ 189.150,00	$ 153.200,00	$ 35.950,00
177	285942	CINTA DE VINILO PARA CUBRIR RUBATEX 5CM X 18MT	UNIDAD	1	$ 14.600,00	$ 13.870,00							$ 14.235,00	$ 12.800,00	$ 1.435,00
178	235956	CINTA DOBLE FAZ 1" 5M DEXON DXN33011	ROLLO	1	$ 31.300,00	$ 29.735,00							$ 30.518,00	$ 27.500,00	$ 3.018,00
179	283537	CLAVIJA AEREA 15 AMP CAUCHO CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00	$ 9.200,00	$ 1.038,00
180	254432	CLAVIJA INDUSTRIAL HEMBRA CSP 44A 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 44.100,00	$ 41.895,00							$ 42.998,00	$ 38.700,00	$ 4.298,00
181	273036	CLAVIJA TRIPOLAR CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.000,00	$ 873,00
182	283520	CODO 1/2" PVC PRESION 45°	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00	$ 1.000,00	$ 73,00
183	239460	CODO 1/2" PVC PRESION 90°	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
184	274496	CODO 90° PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00	$ 1.800,00	$ 248,00
185	243340	CODO PLÁSTICO 100X45	UNIDAD	1	$ 62.300,00	$ 59.185,00	$ 12.642,00	$ 8.584,00	https://electrificadoracapital.com/producto/codo-para-	$ 15.389,00	https://www.falabella.com/falabella-cl/product/1	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 12.205,00	$ 11.000,00	$ 1.205,00
186	254512	CODO PRESION 90° 3"	UNIDAD	1	$ 43.400,00	$ 41.230,00							$ 42.315,00	$ 34.300,00	$ 8.015,00
187	283399	COMPRESOR(UNIDAD) TECUMSEH MODELO CAJ2464Z R404A 208-220V	UNIDAD	1	$ 2.739.200,00	$ 2.602.240,00							$ 2.670.720,00	$ 2.163.300,00	$ 507.420,00
188	247883	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 3.800,00	$ 393,00
189	247883	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.500,00	$ 158,00
190	279619	CONECTOR MACHO ROSCADO METALICO PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 3.700,00	$ 395,00
191	270242	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1" NTC1630	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00	$ 1.600,00	$ 155,00
192	270241	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1.-1/4 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00	$ 3.200,00	$ 310,00
193	240997	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
194	270240	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1-1/2 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 4.800,00	$ 4.560,00							$ 4.680,00	$ 4.200,00	$ 480,00
195	240995	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 3/4" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
196	237370	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.500,00	$ 158,00
197	276684	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 7.500,00	$ 885,00
198	237371	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.900,00	$ 3.705,00							$ 3.803,00	$ 3.400,00	$ 403,00
199	279619	CONECTORES BIMETALICO TIPO ANDERSON	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.000,00	$ 873,00
200	276684	CONECTORES ELECTRICOS DE 1/2" EN PVC	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 400,00	$ 88,00
201	283569	CONTACTOR DE 2 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 169.800,00	$ 161.310,00							$ 165.555,00	$ 140.700,00	$ 24.855,00
202	264065	CONTACTOR DE 3 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 466.300,00	$ 442.985,00							$ 454.643,00	$ 386.400,00	$ 68.243,00
203	238670	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 460.600,00	$ 437.570,00							$ 449.085,00	$ 381.700,00	$ 67.385,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
204	238670	CONTACTOR TRIFASICO 40AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$ 445.185,00	$ 378.400,00	$ 66.785,00
205	243629	CONTACTOR TRIPOLAR 25AMP BOBINA 220	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$ 445.185,00	$ 378.400,00	$ 66.785,00
206	275071	CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL	UNIDAD	1	$ 196.900,00	$ 187.055,00							$ 191.978,00	$ 163.200,00	$ 28.778,00
207	242574	CONTROL REMOTO UNIVERSAL AA	UNIDAD	1	$ 27.900,00	$ 26.505,00							$ 27.203,00	$ 24.500,00	$ 2.703,00
208		COPIA DE LLAVE PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 4.700,00	$ 4.465,00							$ 4.583,00	$ 3.900,00	$ 683,00
209	285059	CORREA DE AMARRE PLASTICO 3.4 X 150 MM	PAQUETE	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$ 6.923,00	$ 6.200,00	$ 723,00
210	283670	CORREA DE AMARRE PLASTICO, COLOR NEGRO, RESISTENCIA 40 LIBRAS, LONGITUD 150MM, ANCHO 3.4 MM, 100% NYLON (POLIAMIDA 66), TEMPERATURA DE USO DE 0 A 85 GRADOS CENTIGRADOS, TIPO 21. X 250 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 28.900,00	$ 27.455,00							$ 28.178,00	$ 25.400,00	$ 2.778,00
211	249284	correa de transmisión A21 LI (aire acondicionado)	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00	$ 13.400,00	$ 1.518,00
212	237755	CORTAFRIO 8" FRONTAL AISLADO 1000V	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$ 78.000,00	$ 70.200,00	$ 7.800,00
213	279748	CORTATUBO PARA COBRE 1 1/8	UNIDAD	1	$ 85.800,00	$ 81.510,00							$ 83.655,00	$ 75.300,00	$ 8.355,00
214	271454	CUCHILLA PARA CALADORA	UNIDAD	1	$ 12.700,00	$ 12.065,00							$ 12.383,00	$ 11.100,00	$ 1.283,00
215	284866	CUCHILLAS DE METAL PARA GUADAÑA	UNIDAD	1	$ 11.558,82	$ 10.980,88							$ 11.270,00	$ 10.100,00	$ 1.170,00
216	270250	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$ 4.290,00	$ 3.900,00	$ 390,00
217	243315	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$ 14.333,00	$ 12.900,00	$ 1.433,00
218	248297	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UNIDAD	1	$ 9.600,00	$ 9.120,00							$ 9.360,00	$ 8.400,00	$ 960,00
219	253017	CURVA CONDUIT PVC 90º 3/4	UNIDAD	1	$ 3.200,00	$ 3.040,00							$ 3.120,00	$ 2.800,00	$ 320,00
220	285805	CURVA DE 90° METALICA DEL TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.800,00	$ 3.610,00							$ 3.705,00	$ 3.300,00	$ 405,00
221	237029	CURVA EMT GALVANIZADA 1"	UNIDAD	1	$ 5.700,00	$ 5.415,00							$ 5.558,00	$ 5.000,00	$ 558,00
222	285805	CURVA GALVANIZADA DE 2 "	UNIDAD	1	$ 42.600,00	$ 40.470,00							$ 41.535,00	$ 37.400,00	$ 4.135,00
223	243340	CURVA PLANA PLASTICA 100X45	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$ 21.548,00	$ 19.400,00	$ 2.148,00
224	239498	CURVAS ELECTRICAS 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.100,00	$ 70,00
225	285805	CURVAS EN PVC DE 2"	UNIDAD	1	$ 25.800,00	$ 24.510,00							$ 25.155,00	$ 22.600,00	$ 2.555,00
226	243598	DERIVACION T PARA CANALETA 32X12	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 6.800,00	$ 708,00
227	269341	DESTORNILLADOR INALAMBRICO 8V DC 10MM (3/8") NO 400/MIN	UNIDAD	1	$ 191.400,00	$ 181.830,00							$ 186.615,00	$ 168.000,00	$ 18.615,00
228	279804	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UNIDAD	1	$ 197.000,00	$ 187.150,00							$ 192.075,00	$ 172.900,00	$ 19.175,00
229	274553	DESVIACION T PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 15.500,00	$ 14.725,00							$ 15.113,00	$ 13.600,00	$ 1.513,00
230	253714	DIMMER REGULADOR VOLTAJE 110-220 VARIADOR POTENCIA AC 2000W	UNIDAD	1	$ 54.000,00	$ 51.300,00							$ 52.650,00	$ 47.400,00	$ 5.250,00
231	278088	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" X1/16" DE ESPESOR. NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$ 6.435,00	$ 5.800,00	$ 635,00
232	278088	DISCO ABRASIVO DE PULIR PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 6.000,00	$ 630,00
233	279941	DISCO DE TUNGSTENO DE 4 1/2"	UNIDAD	1	$ 18.900,00	$ 17.955,00							$ 18.428,00	$ 16.600,00	$ 1.828,00
234	277911	DISCO DIAMANTADO 4 1/2 SEGMENTADO	UNIDAD	1	$ 20.100,00	$ 19.095,00							$ 19.598,00	$ 17.600,00	$ 1.998,00
235	273903	DISCOS LIJA 5" DW4307 GRANO 80-120-150-220 X5PZAS	UNIDAD	1	$ 37.800,00	$ 35.910,00							$ 36.855,00	$ 33.200,00	$ 3.655,00
236	272961	Driver para lampara LED 12 W	UNIDAD	1	$ 10.200,00	$ 9.690,00							$ 9.945,00	$ 9.000,00	$ 945,00
237	272961	Driver para lampara LED 18 W	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$ 12.480,00	$ 11.200,00	$ 1.280,00
238	272961	Driver para lampara LED 48 W	UNIDAD	1	$ 31.000,00	$ 29.450,00							$ 30.225,00	$ 27.200,00	$ 3.025,00
239	258798	ELECTRIFICADOR PARA CERCA ELECTRICA 18000V	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$ 537.420,00	$ 483.700,00	$ 53.720,00
240	286827	ELECTROBOMBA PEDROLLO CPM670 3 HP 220V	UNIDAD	1	$ 3.552.400,00	$ 3.374.780,00							$ 3.463.590,00	$ 2.805.500,00	$ 658.090,00
241	282607	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DRENAJE TOP 2 0.5hp	UNIDAD	1	$ 1.990.200,00	$ 1.890.690,00							$ 1.940.445,00	$ 1.571.800,00	$ 368.645,00
242	239198	EMPAQUE DESCARGA DE 2" PARA SISTEMA DE RIEGO TUBERIA BOLA CAMPANA	UNIDAD	1	$ 8.400,00	$ 7.980,00							$ 8.190,00	$ 7.400,00	$ 790,00
243	239399	Empaque Rompe Vacío Sloan – Negro	UNIDAD	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$ 95.940,00	$ 86.300,00	$ 9.640,00
244	244844	ENCHUFE INDUSTRIAL MACHO 44AA 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 45.300,00	$ 43.035,00							$ 44.168,00	$ 39.800,00	$ 4.368,00
245	244844	ENCHUFE VOLTAJE: 125, AMPERAJE: 15, LÍNEA A TIERRA, 2 POLOS + 3 HILOS, MATERIAL: PVC,CAUCHO COLOR: NEGRO, NEMA 5-15R	UNIDAD	1	$ 25.200,00	$ 23.940,00							$ 24.570,00	$ 22.100,00	$ 2.470,00
246	246534	ESMALTE AMARILLO	GALON	1	$ 76.800,00	$ 72.960,00							$ 74.880,00	$ 67.400,00	$ 7.480,00
247	251561	ESMALTE TIPO 1 BRILLANTE BLANCO X1 GAL	GALON	1	$ 79.900,00	$ 75.905,00							$ 77.903,00	$ 77.000,00	$ 903,00
248	239160	ESTUCO PLASTICO DE RELLENO GRANO FINO USO INTERIOR Y EXTERIOR. PRESENTACION: CUÑETE X 30 KG	CUÑETE	1	$ 133.100,00	$ 126.445,00							$ 129.773,00	$ 116.800,00	$ 12.973,00
249	276535	Etiquetadora de circuitos eléctricos	UNIDAD	1	$ 372.400,00	$ 353.780,00							$ 363.090,00	$ 326.800,00	$ 36.290,00
250	278876	EXTENSION 30 METROS - 100 FT NARANJAP/T 3 SALIDAS CALIBRE 14	UNIDAD	1	$ 575.300,00	$ 546.535,00							$ 560.918,00	$ 454.300,00	$ 106.618,00
251	258494	Extensión Polo A Tierra Calibre 14 - 3 Salidas 2.7 M Blanca	UNIDAD	1	$ 112.400,00	$ 106.780,00							$ 109.590,00	$ 88.800,00	$ 20.790,00
252	272004	EXTRACTOR TRES UÑAS ,IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS,RODAMIENTOS Y PIÑONES;CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION . TAMAÑO 8"	UNIDAD	1	$ 141.200,00	$ 134.140,00							$ 137.670,00	$ 111.500,00	$ 26.170,00
253	239205	EXTRACTOR DE SOLDADURA	UNIDAD	1	$ 40.900,00	$ 38.855,00							$ 39.878,00	$ 33.900,00	$ 5.978,00
254	239776	FLEXOMETRO X 5 METROS - 3/4 "	UNIDAD	1	$ 26.100,00	$ 24.795,00							$ 25.448,00	$ 21.600,00	$ 3.848,00
255	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1"	UNIDAD	1	$ 277.700,00	$ 263.815,00							$ 270.758,00	$ 230.100,00	$ 40.658,00
256	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 189.300,00	$ 179.835,00							$ 184.568,00	$ 156.900,00	$ 27.668,00
257	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 196.800,00	$ 186.960,00							$ 191.880,00	$ 163.100,00	$ 28.780,00
258	237687	FLOTADOR INDUSTRIAL DE 1 1/2 PULGADA BRONCE	UNIDAD	1	$ 440.900,00	$ 418.855,00							$ 429.878,00	$ 365.400,00	$ 64.478,00
259	254761	FLUXOMETRO DE PALANCA PARA BAÑO SANITARIO	UNIDAD	1	$ 1.707.700,00	$ 1.622.315,00							$ 1.665.008,00	$ 1.415.300,00	$ 249.708,00
260	275636	FUSIBLE HH 25 AMP. TENSION NOMINAL 24 KV. TEKNIK/SANSHI.202425	UNIDAD	1	$ 443.500,00	$ 421.325,00							$ 432.413,00	$ 367.600,00	$ 64.813,00
261	242707	FUSIBLE PARA MEDIA TENSIÓN, DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$ 9.750,00	$ 8.300,00	$ 1.450,00
262	258045	GABINETE TRRIFASICO PARA 6 MEDIDORES	UNIDAD	1	$ 962.700,00	$ 914.565,00							$ 938.633,00	$ 797.800,00	$ 140.833,00
263	240110	GOTAMAGICA SUPERBONDER	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 6.400,00	$ 1.108,00
264	285809	GRAPA TUBERÍA 1/2" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
265	285809	GRAPA TUBERÍA 3/4" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
266	248783	GRATAS PULIDORAS, CONICA ENTORCHADA 4 1/2" X 5/8"	UNIDAD	1	$ 29.500,00	$ 28.025,00							$ 28.763,00	$ 24.400,00	$ 4.363,00
267	239299	Grifería lava platos tipo cisne sencilla	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$ 78.000,00	$ 66.300,00	$ 11.700,00
268	239299	GRIFERIA LAVAMANOS DE PUSH CIERRE AUTOMÁTICO ECONOMIZADORA DE AGUA - Ref. 947120001	UNIDAD	1	$ 393.400,00	$ 373.730,00							$ 383.565,00	$ 326.000,00	$ 57.565,00
269	240471	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA 411250001	UNIDAD	1	$ 45.500,00	$ 43.225,00							$ 44.363,00	$ 37.700,00	$ 6.663,00
270	239299	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UNIDAD	1	$ 81.300,00	$ 77.235,00							$ 79.268,00	$ 67.400,00	$ 11.868,00
271	288215	griferia orinal push tradicional REF 947140001	UNIDAD	1	$ 434.700,00	$ 412.965,00							$ 423.833,00	$ 360.300,00	$ 63.533,00
272	239299	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UNIDAD	1	$ 127.700,00	$ 121.315,00							$ 124.508,00	$ 105.800,00	$ 18.708,00
273	252753	GUARDA CABO PARA TEMPLETE DE BT	UNIDAD	1	$ 2.700,00	$ 2.565,00							$ 2.633,00	$ 2.200,00	$ 433,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
274	234389	HEBILLAS PARA CINTA BANDIT 3/4	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.400,00	$ 258,00
275	286827	HIDROLAVADORA KARCHER K2 1600 PSI CAUDAL DE 4,6 LT/MIN	UNIDAD	1	$ 742.700,00	$ 705.565,00							$ 724.133,00	$ 615.500,00	$ 108.633,00
276	275676	HOJA DE SEGUETA BIMETÁLICA NF1224 X 10 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 62.500,00	$ 59.375,00							$ 60.938,00	$ 51.800,00	$ 9.138,00
277	233538	INTERRUPTOR DOBLE, NTC 1337	UNIDAD	1	$ 13.300,00	$ 12.635,00							$ 12.968,00	$ 11.000,00	$ 1.968,00
278	235711	INTERRUPTOR MIXTO MODULAR CON TOMACORRIENTE TIPO AMERICANO CON POLO A TIERRA.	UNIDAD	1	$ 16.700,00	$ 15.865,00							$ 16.283,00	$ 13.800,00	$ 2.483,00
279	235711	INTERRUPTOR SENCILLO 15A 110 V BLANCO	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 7.300,00	$ 1.280,00
280	270357	INTERRUPTOR SENCILLO NTC1337	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$ 7.898,00	$ 6.700,00	$ 1.198,00
281	233539	INTERRUPTOR TRIPLE,	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$ 15.308,00	$ 13.000,00	$ 2.308,00
282	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VÍAS	UNIDAD	1	$ 20.000,00	$ 19.000,00							$ 19.500,00	$ 16.600,00	$ 2.900,00
283	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS,	UNIDAD	1	$ 12.400,00	$ 11.780,00							$ 12.090,00	$ 10.300,00	$ 1.790,00
284	285458	JABON DETERGENTE EN POLVO ATOMOS ACTIVOS DE OXIGENO	KILO	1	$ 12.000,00	$ 11.400,00							$ 11.700,00	$ 9.900,00	$ 1.800,00
285	278576	JUEGO DE 20 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	JUEGO	1	$ 163.700,00	$ 155.515,00							$ 159.608,00	$ 143.600,00	$ 16.008,00
286	270773	JUEGO DE CONECTOR INDUSTRIAL DE SOBREPONER (CLAVIJA Y TOMA) 5X 32A 220V 6H PENTAFILAR 3F+N+T	UNIDAD	1	$ 121.900,00	$ 115.805,00							$ 118.853,00	$ 107.000,00	$ 11.853,00
287	278981	JUEGO DE COPA CAMPANA CON TAPON DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMIN	UNIDAD	1	$ 77.400,00	$ 73.530,00							$ 75.465,00	$ 64.100,00	$ 11.365,00
288	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/4"	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$ 537.420,00	$ 456.800,00	$ 80.620,00
289	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 6MM HASTA 24MM	UNIDAD	1	$ 191.200,00	$ 181.640,00							$ 186.420,00	$ 158.500,00	$ 27.920,00
290	275378	JUEGO DE PUNTAS MAGNETICAS DE ESTORNILLADOR	UNIDAD	1	$ 203.300,00	$ 193.135,00							$ 198.218,00	$ 168.500,00	$ 29.718,00
291	278900	JUEGO DE PUNTAS TORX	UNIDAD	1	$ 86.600,00	$ 82.270,00							$ 84.435,00	$ 71.800,00	$ 12.635,00
292	231284	Juego de Sierras Perforadoras Bimetal para Electricista	UNIDAD	1	$ 567.100,00	$ 538.745,00							$ 552.923,00	$ 470.000,00	$ 82.923,00
293	232881	JUEGO MANGUERAS MANOMETRO REFRIGERACION (X3 AMARILLO-AZUL-ROJO) 2.500 PSI X 36"	UNIDAD	1	$ 97.600,00	$ 92.720,00							$ 95.160,00	$ 80.900,00	$ 14.260,00
294	280232	JUEGO PUNTAS DESTORNILLADOR 3½" 4 PIEZAS	JUEGO	1	$ 41.200,00	$ 39.140,00							$ 40.170,00	$ 34.100,00	$ 6.070,00
295	245861	KIT DE GUAYAS PARA DESCOLGAR PANELES LED	UNIDAD	1	$ 14.000,00	$ 13.300,00							$ 13.650,00	$ 11.600,00	$ 2.050,00
296	284005	kit de tubos termoencogibles para cables por 530	UNIDAD	1	$ 82.100,00	$ 77.995,00							$ 80.048,00	$ 68.000,00	$ 12.048,00
297	285809	KIT GRAPA Y VARILLA COPPERW 5/8 X 2.40 M	UNIDAD	1	$ 295.400,00	$ 280.630,00							$ 288.015,00	$ 244.800,00	$ 43.215,00
298	234171	KIT LLAVE SIFON PARA LAVAPLATOS 8" (INCLUYE CANASTILLA-SIFON-MEZCLADOR 8"- ACOPLES LAVAPLATOS(2)	UNIDAD	1	$ 109.900,00	$ 104.405,00							$ 107.153,00	$ 91.100,00	$ 16.053,00
299	239659	KIT PISTON DUPLEX REF 023550001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.100.800,00	$ 1.045.760,00							$ 1.073.280,00	$ 966.000,00	$ 107.280,00
300	239659	KIT SENSOR DUPLEX REF 023540001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.117.100,00	$ 1.061.245,00							$ 1.089.173,00	$ 980.300,00	$ 108.873,00
301	282988	Kit Taza Adriática Plus Entrada Posterior con grifería y válvula	UNIDAD	1	$ 3.006.700,00	$ 2.856.365,00							$ 2.931.533,00	$ 2.491.800,00	$ 439.733,00
302	288139	PLACA SUPERPLACA 3/8 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 56.700,00	$ 53.865,00							$ 55.283,00	$ 47.000,00	$ 8.283,00
303		PLACA SUPERPLACA 1/2 DRYWALL 1.22x2.44 MT	UNIDAD	1	$ 57.800,00	$ 54.910,00							$ 56.355,00	$ 47.900,00	$ 8.455,00
304	273273	PLACA ETERBOARD 2.44 X 1.22 MT X 4 MM	UNIDAD	1	$ 62.100,00	$ 58.995,00							$ 60.548,00	$ 51.500,00	$ 9.048,00
305	287661	LAMPARA DE LED PARA SOBREPONER 2500 LUMENES 32W LUZ FRIA 50000 HORAS	UNIDAD	1	$ 28.100,00	$ 26.695,00							$ 27.398,00	$ 23.300,00	$ 4.098,00
306	279698	Lámpara de pared Spot Mini Fox Mr 11 negra	UNIDAD	1	$ 42.300,00	$ 40.185,00							$ 41.243,00	$ 37.100,00	$ 4.143,00
307	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 150W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 1.724.100,00	$ 1.637.895,00							$ 1.680.998,00	$ 1.512.900,00	$ 168.098,00
308	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 200W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 2.087.800,00	$ 1.983.410,00							$ 2.035.605,00	$ 1.832.000,00	$ 203.605,00
309	269667	LAMPARA LED ANTIPOLVO 36 W	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$ 67.860,00	$ 55.000,00	$ 12.860,00
310	287661	LAMPARA LED HERMÉTICA SOBREPONER 2X54W IP 65	UNIDAD	1	$ 105.000,00	$ 99.750,00							$ 102.375,00	$ 82.900,00	$ 19.475,00
311	237400	Lámpara Luminaria Led Solar 200w Con Soporte	UNIDAD	1	$ 511.900,00	$ 486.305,00							$ 499.103,00	$ 404.300,00	$ 94.803,00
312	279698	LAMPARA PANEL EN LED 60.5 CM * 60.5 CM 48W MULTIVOLTAJE 85-265V W1382LPG 6500K MEGAWATT 85 LUMENES/WATT	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00	$ 67.500,00	$ 15.863,00
313	287661	LAMPARA PANEL LED 45W INCRUSTAR 60X60CM LUZ FRESCA 4000K	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00	$ 67.500,00	$ 15.863,00
314	279698	LAMPARA PANEL LED DE INCRUSTAR 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM	UNIDAD	1	$ 108.000,00	$ 102.600,00							$ 105.300,00	$ 85.300,00	$ 20.000,00
315	279698	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM/W, LARGO 120CM, ANCHO 30CM , VOLTAJE 100-240VAV INCLUYE DRIVER PANEL ULTRA DELGADO , 3360 LÚMENES,LUZ BLANCA,ANGULO DE APERTURA120°	UNIDAD	1	$ 141.300,00	$ 134.235,00							$ 137.768,00	$ 111.600,00	$ 26.168,00
316	287660	LAMPARA PARA EXTERIOR SOLAR LED DE 90W CON SENSOR DE LUZ	UNIDAD	1	$ 184.400,00	$ 175.180,00							$ 179.790,00	$ 161.800,00	$ 17.990,00
317	239281	Lavamanos Marsella Blanco sin llave	UNIDAD	1	$ 337.100,00	$ 320.245,00							$ 328.673,00	$ 312.200,00	$ 16.473,00
318	269671	Led emergencia aplique P26848 4W 6000K 306 lm	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00	$ 111.900,00	$ 12.413,00
319	237400	Led WALLPACK TP-WPO2 38W 3000lm	UNIDAD	1	$ 70.000,00	$ 66.500,00							$ 68.250,00	$ 61.400,00	$ 6.850,00
320	282473	LIMA TRIANGULAR PARA JARDINERIA 6"	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 6.000,00	$ 630,00
321	230664	LIMPIADOR CONTACTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS 3 EN 1 ,10 ONZAS	UNIDAD	1	$ 44.800,00	$ 42.560,00							$ 43.680,00	$ 37.100,00	$ 6.580,00
322	267585	LIMPIADOR DE ACERO INOXIDABLEX 4LT	UNIDAD	1	$ 244.300,00	$ 232.085,00							$ 238.193,00	$ 214.400,00	$ 23.793,00
323	256911	LIMPIADOR ELECTRONICO SPRAY X 400ML	UNIDAD	1	$ 19.500,00	$ 18.525,00							$ 19.013,00	$ 17.100,00	$ 1.913,00
324	233015	LINTERNAS ULTRA POTENTE LED RECARGABLE 15000 LUMENS	UNIDAD	1	$ 93.600,00	$ 88.920,00							$ 91.260,00	$ 82.100,00	$ 9.160,00
325	242707	LISTON FUSIBLE 1 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 18.100,00	$ 1.985,00
326	242707	LISTON FUSIBLE 5 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.800,00	$ 19.760,00							$ 20.280,00	$ 18.300,00	$ 1.980,00
327	242707	LISTON FUSIBLE 7 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00	$ 18.100,00	$ 1.985,00
328	285377	LLAVE CON SENSOR ELECTRONICO PARA LAVAMANOS ALTO TRAFICO INSTITUCIONAL REF 706000001	UNIDAD	1	$ 966.500,00	$ 918.175,00							$ 942.338,00	$ 848.100,00	$ 94.238,00
329	276232	LLAVE DE CORTE 1/2 CUERPO METALICO	UNIDAD	1	$ 34.900,00	$ 33.155,00							$ 34.028,00	$ 30.600,00	$ 3.428,00
330	276232	LLAVE FINAL DE CHORRO CUERPO METALICO BOQUILLA DE 3/4 PARA ROSCAR	UNIDAD	1	$ 32.000,00	$ 30.400,00							$ 31.200,00	$ 28.100,00	$ 3.100,00
331	285377	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 29.100,00	$ 3.270,00
332	276232	LLAVE PARA LAVAPLATOS TIPO CUELLO DE GANZO	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00	$ 72.500,00	$ 8.035,00
333	276232	Llave para manguera dosificadora de jardin	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00	$ 33.800,00	$ 3.738,00
334	254608	LUBRICANTE GUARDA DE CADENAS Y PIÑONES EN AEROSOL X473CM3	UNIDAD	1	$ 50.100,00	$ 47.595,00							$ 48.848,00	$ 44.000,00	$ 4.848,00
335	254608	LUBRICANTE PARA BANDAS CAMINADORA(SILICONA) X LITRO	UNIDAD	1	$ 91.500,00	$ 86.925,00							$ 89.213,00	$ 80.300,00	$ 8.913,00
336	254608	LUBRICANTE PENETRANTE WD-40 X 382ML	UNIDAD	1	$ 52.800,00	$ 50.160,00							$ 51.480,00	$ 46.300,00	$ 5.180,00
337	237400	Luminaria Led Eco-Street Ip65 90W 6500K	UNIDAD	1	$ 352.800,00	$ 335.160,00							$ 343.980,00	$ 278.600,00	$ 65.380,00
338	237400	Luminaria Led Highbay Gc350 150w Luz Blanca	UNIDAD	1	$ 237.400,00	$ 225.530,00							$ 231.465,00	$ 187.500,00	$ 43.965,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
339	237400	Luz Solar De Calle Led De 250w, 10000lm, 6000k Luz...	UNIDAD	1	$ 574.300,00	$ 545.585,00							$ 559.943,00	$ 453.600,00	$ 106.343,00
340	234204	MACHETES PARA JARDINERIA 20"	UNIDAD	1	$ 20.205,88	$ 19.195,59							$ 19.701,00	$ 16.000,00	$ 3.701,00
341	243147	MALACATE DE MANIVELA CON CABLE CAPACIDAD 300 KG	UNIDAD	1	$ 209.000,00	$ 198.550,00							$ 203.775,00	$ 165.100,00	$ 38.675,00
342	253739	MANGUERA JARDIN CAL 40 * MT CORDEX (ROLLO*100 M)	ROLLO	1	$ 197.300,00	$ 187.435,00							$ 192.368,00	$ 155.800,00	$ 36.568,00
343	234172	MANGUERA PARA FILTRO DE AGUA 3/8	METRO	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 4.400,00	$ 1.060,00
344	253659	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/8	METRO	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00	$ 2.600,00	$ 618,00
345	282813	MANGUERA POLIURETANO DE ALTA PRESION DE 12 MM NEGRA	METRO	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.300,00	$ 358,00
346	278425	manija para ventana	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 8.700,00	$ 2.025,00
347	275677	MARCO SEGUETA PROFESIONAL AJUSTABLE 12" PUEDE AJUSTARSE PARA TRABAJAR CON HOJAS DE SEGUETA DE 8",10" Y 12". MANGO ERGONÓMICO. EJE GIRATORIO PERMITE POSICIONAR LA SEGUETA A 90° PARA MAYOR VERSATILIDAD. TENSIÓN MÁXIMA 104LB (47KG)	UNIDAD	1	$ 45.000,00	$ 42.750,00							$ 43.875,00	$ 37.300,00	$ 6.575,00
348	230993	Masilla para drywall	GALON	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00	$ 26.300,00	$ 2.950,00
349	288140	Arena de rio	M3	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 86.900,00	$ 15.378,00
350	284487	Medidor Digital Luz LuxometroUt383s Sensor Separado	UNIDAD	1	$ 283.600,00	$ 269.420,00							$ 276.510,00	$ 235.000,00	$ 41.510,00
351	236535	Mini lámpara LED dicroica Mr11 de 4 W, luz cálida, 2700 K, Gu10, color blanco cálido, 110 V/220 V	UNIDAD	1	$ 25.600,00	$ 24.320,00							$ 24.960,00	$ 21.200,00	$ 3.760,00
352	280624	MOTOTOOL 130W	UNIDAD	1	$ 142.400,00	$ 135.280,00							$ 138.840,00	$ 118.000,00	$ 20.840,00
353	276757	MULTITOMA 6 PUESTOS CORTAPICOS	UNIDAD	1	$ 19.600,00	$ 18.620,00							$ 19.110,00	$ 16.200,00	$ 2.910,00
354	276326	Multitoma Con Supresor 16 Salidas + 4 Puertos USB	UNIDAD	1	$ 211.900,00	$ 201.305,00							$ 206.603,00	$ 175.600,00	$ 31.003,00
355	237112	NYLON CORTA MALEZA PARA GUADAÑA X 400 M	ROLLO	1	$ 312.500,00	$ 296.875,00							$ 304.688,00	$ 259.000,00	$ 45.688,00
356	277249	ORGANIZADOR DE CABLES 1.2 CM x 5MTRS NEGRO	UNIDAD	1	$ 44.900,00	$ 42.655,00							$ 43.778,00	$ 37.200,00	$ 6.578,00
357	254760	Orinal arrecife para fluxometro blanco	UNIDAD	1	$ 511.000,00	$ 485.450,00							$ 498.225,00	$ 423.500,00	$ 74.725,00
358	239253	Kit orinal Mediano con válvula push expuesta ref co5501001	UNIDAD	1	$ 0,00	$ 0,00	$ 424.998,00	$ 631.290,00	https://corona.co/productos/	$ 640.090,00	https://www.comaderas		$ 565.459,33	$ 480.600,00	$ 84.859,33
359		ORING PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1	$ 1.600,00	$ 1.520,00							$ 1.560,00	$ 1.300,00	$ 260,00
360	287661	PANEL LED 18W CUADRADO SOBREPONER LUZ BLANCA 22 CM	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 18.600,00	$ 3.338,00
361	280749	PANEL LED 18W REDONDO INCRUSTADA 8 6500K	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00	$ 26.200,00	$ 4.610,00
362	280749	PANEL LED 24 W REDONDO INCRUSTADA 30 CM 6500K	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 27.500,00	$ 4.870,00
363	269667	Panel Led Empotrado Cuadrado 1800 Lúmenes 24w Luz Fría	UNIDAD	1	$ 40.100,00	$ 38.095,00							$ 39.098,00	$ 33.200,00	$ 5.898,00
364	279698	PANEL LED EMPOTRAR CIRCULAR 1350 LÚMENES 18W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00	$ 26.200,00	$ 4.610,00
365	269667	Panel Led Sin Borde 24w Luz Fría Sobreponer Certificado	UNIDAD	1	$ 29.400,00	$ 27.930,00							$ 28.665,00	$ 24.400,00	$ 4.265,00
366	248203	PAPEL VINILO ADHESIVO BLANCO MATE PARA CUBRIR VIDRIO X 1.05MT	METRO	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00	$ 15.100,00	$ 2.645,00
367	288101	PEGA ENCHAPE SIKA X 25 KG	BULTO	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00	$ 26.300,00	$ 2.950,00
368	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 500ML	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00	$ 16.000,00	$ 2.818,00
369	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 750ML	UNIDAD	1	$ 37.200,00	$ 35.340,00							$ 36.270,00	$ 30.800,00	$ 5.470,00
370	273419	PEGANTE MASILLA EPOXICA LIDER EPOXI X 100 GR	UNIDAD	1	$ 7.600,00	$ 7.220,00							$ 7.410,00	$ 6.300,00	$ 1.110,00
371	267513	película nano cerámica para cubrir vidrio x 1 metro	METRO	1	$ 91.000,00	$ 86.450,00							$ 88.725,00	$ 79.900,00	$ 8.825,00
372	240129	PERFIL T DE ALUMINIO COLOR BLANCO ESMALTADO POR 3M	UNIDAD	1	$ 30.200,00	$ 28.690,00							$ 29.445,00	$ 26.500,00	$ 2.945,00
373	240130	PERFIL ANGULO 1" O 2.5 CM CAL.26"	UNIDAD	1	$ 6.400,00	$ 6.080,00							$ 6.240,00	$ 5.600,00	$ 640,00
374	240131	PERFIL PARAL BASE 9 - 3 5/8" X 1 1/4" CAL. 26	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00	$ 13.300,00	$ 1.520,00
375	240132	PERFIL CANAL BASE 9 - 3 5/8" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00	$ 11.600,00	$ 1.270,00
376	240133	PERFIL PARAL BASE 6 - 2 1/2" X 1 1/4" CAL.26	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00	$ 10.600,00	$ 1.198,00
377	240134	PERFIL CANAL BASE 6 - 2 1/2" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 10.900,00	$ 10.355,00							$ 10.628,00	$ 9.600,00	$ 1.028,00
378	240135	PERFIL OMEGA 2 3/16 X 5/8 CAL 26 ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00	$ 6.800,00	$ 708,00
379	257457	PILA 9V	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00	$ 29.100,00	$ 3.270,00
380	257457	PILA AA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 4.700,00	$ 565,00
381	257457	PILA AAA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 4.700,00	$ 565,00
382	231281	PINTURA ELASTOMÉRICA PARA IMPERMEABILIZAR COLOR BLANCO	GALON	1	$ 803.100,00	$ 762.945,00							$ 783.023,00	$ 704.700,00	$ 78.323,00
383	231281	PINTURA EPOXICA BLANCA COMP A-B	UNIDAD	1	$ 225.000,00	$ 213.750,00							$ 219.375,00	$ 197.400,00	$ 21.975,00
384	231281	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO CORAZA COLOR BLANCO	GALON	1	$ 152.100,00	$ 144.495,00							$ 148.298,00	$ 133.500,00	$ 14.798,00
385	231281	PINTURA T1 VINILO BLANCO PARA INTERIORES	GALON	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00	$ 68.600,00	$ 7.645,00
386	231281	PINTURA TIPO KORAZA BLANCO	GALON	1	$ 150.700,00	$ 143.165,00							$ 146.933,00	$ 132.200,00	$ 14.733,00
387	231281	PINTURA TIPO VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES COLOR BLANCO	GALON	1	$ 77.800,00	$ 73.910,00							$ 75.855,00	$ 68.300,00	$ 7.555,00
388	279733	PINZA PELACABLE CON PONCHADORA AUTOAJUSTABLE	UNIDAD	1	$ 63.700,00	$ 60.515,00							$ 62.108,00	$ 55.900,00	$ 6.208,00
389	261864	pistola de calor para termoencogibles	UNIDAD	1	$ 402.000,00	$ 381.900,00							$ 391.950,00	$ 352.800,00	$ 39.150,00
390	252751	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00	$ 9.700,00	$ 1.025,00
391	254410	PLÁSTICO NEGRO 4 MT CALIBRE 3.5	METRO	1	$ 8.000,00	$ 7.600,00							$ 7.800,00	$ 7.000,00	$ 800,00
392	284218	PLATINAS 1 1/2 X 1/4 X 6 MTR	UNIDAD	1	$ 102.900,00	$ 97.755,00							$ 100.328,00	$ 90.300,00	$ 10.028,00
393	232819	PONCHADORA HIDRÁULICA PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO	UNIDAD	1	$ 437.400,00	$ 415.530,00							$ 426.465,00	$ 383.800,00	$ 42.665,00
394	276875	PONCHADORA MANUAL PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO TIPO HEXÁGONO	UNIDAD	1	$ 501.300,00	$ 476.235,00							$ 488.768,00	$ 439.900,00	$ 48.868,00
395	283533	PORTACANDADO 4" NEGRO	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00	$ 4.900,00	$ 560,00
396	231473	PRENSA ESTOPA PG 11	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
397	231473	PRENSA ESTOPA PG 13,5	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.100,00	$ 70,00
398	231473	PRENSA ESTOPA PG 16	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
399	241023	PRESOSTATO MECANICO DE BAJA REARME MANUAL 16A	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00	$ 147.900,00	$ 16.388,00
400	277551	PROGRAMADOR HORARIO 7LF4501-5 DIGIT MINI 1 CANAL SEMANA 1TE 120 V A 230 V	UNIDAD	1	$ 447.400,00	$ 425.030,00							$ 436.215,00	$ 353.300,00	$ 82.915,00
401	279081	programador horario temporizador 7LF4501-5 110-220v	UNIDAD	1	$ 443.200,00	$ 421.040,00							$ 432.120,00	$ 350.000,00	$ 82.120,00
402	283779	PUNTA ESTRELLA #2 2 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00	$ 5.700,00	$ 1.320,00
403	244956	RACOR 1/2" HEMBRA MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 4.300,00	$ 1.063,00
404	244956	RACOR 1/2" MACHO MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00	$ 4.300,00	$ 1.063,00
405	253381	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/2	UNIDAD	1	$ 11.300,00	$ 10.735,00							$ 11.018,00	$ 8.900,00	$ 2.118,00
406	236343	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/4"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$ 4.290,00	$ 3.500,00	$ 790,00
407	284378	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 3/8	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 6.800,00	$ 1.585,00
408	236342	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 5/8"	UNIDAD	1	$ 17.200,00	$ 16.340,00							$ 16.770,00	$ 13.600,00	$ 3.170,00
409	287723	RASTRILLO PLASTICO 26 DIENTES (USO PESADO)	UNIDAD	1	$ 50.029,41	$ 47.527,94							$ 48.779,00	$ 39.500,00	$ 9.279,00
410	243113	RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO A BASE DE AGUA	GALON	1	$ 88.800,00	$ 84.360,00							$ 86.580,00	$ 70.100,00	$ 16.480,00
411	285815	REFLECTOR LED 100W LUZ BLANCA IP65 30000 HORAS	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00	$ 100.700,00	$ 23.613,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
412	237392	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UNIDAD	1	$ 71.400,00	$ 67.830,00							$ 69.615,00	$ 56.400,00	$ 13.215,00
413	279690	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ	UNIDAD	1	$ 132.700,00	$ 126.065,00							$ 129.383,00	$ 104.800,00	$ 24.583,00
414	237392	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UNIDAD	1	$ 105.100,00	$ 99.845,00							$ 102.473,00	$ 83.000,00	$ 19.473,00
415	253584	REFRIGERANTE 404A RECIPIENTE DE 425GR	UNIDAD	1	$ 62.200,00	$ 59.090,00							$ 60.645,00	$ 49.100,00	$ 11.545,00
416	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00	$ 7.300,00	$ 1.768,00
417	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" PLANA	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00	$ 3.300,00	$ 795,00
418	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 3" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 14.900,00	$ 14.155,00							$ 14.528,00	$ 11.800,00	$ 2.728,00
419	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 4" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$ 21.548,00	$ 17.500,00	$ 4.048,00
420	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 3" PLANA	UNIDAD	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$ 6.923,00	$ 5.600,00	$ 1.323,00
421	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 4" PLANA	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00	$ 4.300,00	$ 965,00
422	240095	REJILLA DE VENTILACION 60X30 FIJA - SUMINISTRO	UNIDAD	1	$ 72.100,00	$ 68.495,00							$ 70.298,00	$ 56.900,00	$ 13.398,00
423	283529	RELOJ PARA MANOMETRO DE ALTA PRESION R22 ROJO	UNIDAD	1	$ 115.500,00	$ 109.725,00							$ 112.613,00	$ 101.400,00	$ 11.213,00
424	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 1/4" 4-2	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 166,00	$ 29,00
425	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 5/16" 4-3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 84,00	$ 14,00
426	236073	REMACHE CIEGO 5-8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 166,00	$ 29,00
427	236073	REMACHE CIEGO 6-6	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 166,00	$ 29,00
428	236073	Remache ciego de 5/32x 3/8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 166,00	$ 29,00
429	278201	RESORTE DE ALUMINIO DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00	$ 7.100,00	$ 1.285,00
430	254608	RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS EN AEROSOL X GALON	GALON	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00	$ 86.900,00	$ 15.378,00
431	242503	RODAMIENTOS 608Z	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 18.600,00	$ 3.338,00
432	230427	RODAMIENTOS 6201Z	UNIDAD	1	$ 16.100,00	$ 15.295,00							$ 15.698,00	$ 13.300,00	$ 2.398,00
433	247171	RODILLO PARA PINTURA EPOXICA 9"	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00	$ 18.600,00	$ 3.338,00
434	236094	SANITARIO AHORRADOR MATERIAL PORCELANA DOBLE DESCARGA	UNIDAD	1	$ 957.700,00	$ 909.815,00							$ 933.758,00	$ 793.700,00	$ 140.058,00
435	239199	SELLO LENGÜETA DE OJO PARA SANITARIO	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00	$ 16.900,00	$ 1.918,00
436	253386	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA ILUMINACION 3 TIEMPOS	UNIDAD	1	$ 69.300,00	$ 65.835,00							$ 67.568,00	$ 60.800,00	$ 6.768,00
437	237396	SENSORES ELECTRONICOS PARA SANIRTARIO TIPO INSTITUCIONAL (DUPLEX)VÁLVULA DE DESCARGA ELECTRÓNICA PARA TAZAS REF 798500001	UNIDAD	1	$ 2.535.900,00	$ 2.409.105,00							$ 2.472.503,00	$ 2.002.700,00	$ 469.803,00
438	240379	SET 5 HOJAS CALADORA HSS T118A 2608668145	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00	$ 43.700,00	$ 4.855,00
439	275759	SET DE BROCAS DE HSS DE COBALTO, 19 PIEZAS	UNIDAD	1	$ 253.900,00	$ 241.205,00							$ 247.553,00	$ 222.800,00	$ 24.753,00
440	234171	SIFON FLEXIBLE METALIZADO : REF 935490001	UNIDAD	1	$ 76.300,00	$ 72.485,00							$ 74.393,00	$ 67.000,00	$ 7.393,00
441	250551	SIKAFLEX 1A PLUS BLANCO 300ML	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00	$ 72.500,00	$ 8.035,00
442	237932	Silicona neutra antihongo transparente x 280 ml	UNIDAD	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00	$ 17.500,00	$ 1.903,00
443	283853	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X50ML	UNIDAD	1	$ 12.300,00	$ 11.685,00							$ 11.993,00	$ 10.800,00	$ 1.193,00
444	273283	SINTISOLDA X 30 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00	$ 2.700,00	$ 323,00
445	275687	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 450GR	UNIDAD	1	$ 154.500,00	$ 146.775,00							$ 150.638,00	$ 135.600,00	$ 15.038,00
446	254538	SOLDADURA PARA PVC EN HUMEDO	UNIDAD	1	$ 55.300,00	$ 52.535,00							$ 53.918,00	$ 48.500,00	$ 5.418,00
447	240744	Soldadura pvc liquida	1/8 galón	1	$ 44.600,00	$ 42.370,00							$ 43.485,00	$ 39.100,00	$ 4.385,00
448	275226	SWITCH PARA GRECA 3 CALORES	UNIDAD	1	$ 29.100,00	$ 27.645,00							$ 28.373,00	$ 25.500,00	$ 2.873,00
449	240992	TABLERO MONOFÁSICO ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS 75AMP 120V CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 119.600,00	$ 113.620,00							$ 116.610,00	$ 104.900,00	$ 11.710,00
450	239642	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 373.600,00	$ 354.920,00							$ 364.260,00	$ 327.800,00	$ 36.460,00
451	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TABLON LISA	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00	$ 23.300,00	$ 2.635,00
452	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TIPO HOJILLA AL CRUDO	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00	$ 23.300,00	$ 2.635,00
453	230674	TAPA PLÁSTICA PARA CABLES ESCRITORIO 54MM	UNIDAD	1	$ 11.600,00	$ 11.020,00							$ 11.310,00	$ 10.200,00	$ 1.110,00
454	235712	TAPON DE GOMA 5 CM * 8 CM PARA PATAS DE ESCALERAS	UNIDAD	1	$ 25.500,00	$ 24.225,00							$ 24.863,00	$ 22.400,00	$ 2.463,00
455	237936	TEE PRESION PVC 1/2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 800,00	$ 78,00
456	236043	TEE PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 57.600,00	$ 54.720,00							$ 56.160,00	$ 50.500,00	$ 5.660,00
457	274497	TEE PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00	$ 1.800,00	$ 248,00
458	258364	TEMPORIZADORES DE AIRE ACONDICIONADO 0 - 10 MIN	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00	$ 43.700,00	$ 4.855,00
459	250981	TERMINAL 2/0 AWG OJO 3/8 PARA 35KV	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00	$ 6.000,00	$ 630,00
460	258366	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO BARRIL ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00	$ 2.700,00	$ 323,00
461	275581	Terminal de Ojo Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 351,00	$ 39,00
462	275581	Terminal de Ojo Azul 16 a 14a	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
463	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 10	UNIDAD	1	$ 1.300,00	$ 1.235,00							$ 1.268,00	$ 1.100,00	$ 168,00
464	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 4	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
465	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 6	UNIDAD	1	$ 1.400,00	$ 1.330,00							$ 1.365,00	$ 1.200,00	$ 165,00
466	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00	$ 1.100,00	$ 70,00
467	240113	Terminal hembra Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
468	240113	Terminal Hembra Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 351,00	$ 39,00
469	264809	TERMINAL HEMBRA PARA CABLE # 12	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 351,00	$ 39,00
470	264810	Terminal macho Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 300,00	$ 285,00							$ 293,00	$ 264,00	$ 29,00
471	264810	Terminal macho Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00	$ 351,00	$ 39,00
472	237071	TERMINAL ROSCADO DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00	$ 1.500,00	$ 158,00
473	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 10-12 amarillo	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
474	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
475	234673	THINNER COMÚN X3750 CM3	GALON	1	$ 41.700,00	$ 39.615,00							$ 40.658,00	$ 36.600,00	$ 4.058,00
476	280089	TIJERA PARA CORTAR LAMINA	UNIDAD	1	$ 48.900,00	$ 46.455,00							$ 47.678,00	$ 38.600,00	$ 9.078,00
477	282370	TIJERAS PODADORAS PARA JARDINERIA	UNIDAD	1	$ 84.600,00	$ 80.370,00							$ 82.485,00	$ 66.800,00	$ 15.685,00
478	254447	TIMBRE INALAMBRICO	UNIDAD	1	$ 55.500,00	$ 52.725,00							$ 54.113,00	$ 43.800,00	$ 10.313,00
479	276310	Toma aerea de caucho 15 amp con polo a tierra	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00	$ 8.300,00	$ 1.938,00
480	234116	TOMA CORRIENTE DOBLE 15 AMP P/TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 10.400,00	$ 9.880,00							$ 10.140,00	$ 8.200,00	$ 1.940,00
481	234116	TOMA DE INCRUSTAR TRIFILAR 50 A / 250 V	UNIDAD	1	$ 50.400,00	$ 47.880,00							$ 49.140,00	$ 39.800,00	$ 9.340,00
482	230670	TOMA DOBLE GRADO HOSPITAL 15AMP NARANJA	UNIDAD	1	$ 48.200,00	$ 45.790,00							$ 46.995,00	$ 38.100,00	$ 8.895,00
483	234116	TOMA DOBLE POLO A TIERRA AISLADO 250 V 20 A	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00	$ 9.600,00	$ 2.198,00
484	234116	TOMACORRIENTE DOBLE 15 AMP POLO TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 9.800,00	$ 9.310,00							$ 9.555,00	$ 7.700,00	$ 1.855,00
485	234116	TOMACORRIENTE DOBLE DE EMPOTRAR LINEA A TIERRA 15 AMP ,125 VOLTIOS NEMA 5-15R 2POLO ,3 LINEAS ,COLOR MARFIL,CERTIFICADO POR EL STANDARDS UL	UNIDAD	1	$ 9.500,00	$ 9.025,00							$ 9.263,00	$ 7.500,00	$ 1.763,00
486	256920	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA TIPO GFCI DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 40.000,00	$ 38.000,00							$ 39.000,00	$ 31.600,00	$ 7.400,00

ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO		
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	EDGAR_CARPIO_SOLANO	VARIACIÓN
487	275981	TOPE FIJA PUERTA (TIPO FALLEBA DE PIE)	UNIDAD	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00	$ 16.000,00	$ 1.745,00
488	243333	TORNILLO 5/16" X 1" CABEZA TIPO ESTRIA	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00	$ 720,00	$ 158,00
489	237440	TORNILLO 6 MM X 3/4" DRYWALL X500UND	UNIDAD	1	$ 58.400,00	$ 55.480,00							$ 56.940,00	$ 47.300,00	$ 9.640,00
490	243333	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE 7X2-1/2 100UN	PAQUETE	1	$ 13.800,00	$ 13.110,00							$ 13.455,00	$ 11.200,00	$ 2.255,00
491	237440	TORNILLO AVELLANADO 6 MM X 1" PHILLIPS PUNTA BROCA ZINCADO X100UND	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00	$ 5.100,00	$ 1.043,00
492	280660	TORNILLO AVELLANADO PH NER PUNTA BROCA ZINCADO FIBROCEMENTO 7X1 1/4 50	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00	$ 8.600,00	$ 1.735,00
493	280660	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4PG 100UND	UNIDAD	1	$ 15.800,00	$ 15.010,00							$ 15.405,00	$ 12.800,00	$ 2.605,00
494	237440	TORNILLO DRYWALL 8 X 3/4	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 82,00	$ 16,00
495	280660	TORNILLO EXTRAPLANO 7 MM X 7/16" PUNTA BROCA X500UND	BOLSA	1	$ 28.700,00	$ 27.265,00							$ 27.983,00	$ 23.200,00	$ 4.783,00
496	273095	TORNILLO GOLOSO 10*1	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00	$ 162,00	$ 33,00
497	273095	TORNILLO GOLOSO 8*1/2	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 82,00	$ 16,00
498	237440	TORNILLO LAMINA AVELLANADO 6 X 3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 82,00	$ 16,00
499	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 2)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 400,00	$ 88,00
500	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 1 1/2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 1 ½)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00	$ 400,00	$ 88,00
501	231423	TORNILLOS ESTUFA REDONDO PHILIPS 1/8 X 3/4 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00	$ 500,00	$ 85,00
502	280091	Trabador de rodillo para gabinetes	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00	$ 2.000,00	$ 438,00
503	249824	TRANSISTOR TNY276 PU	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 7.100,00	$ 1.480,00
504	237471	Triturado 3/4	M3	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$ 95.940,00	$ 86.300,00	$ 9.640,00
505	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	METRO	1	$ 25.300,00	$ 24.035,00							$ 24.668,00	$ 23.400,00	$ 1.268,00
506	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	METRO	1	$ 15.400,00	$ 14.630,00							$ 15.015,00	$ 14.300,00	$ 715,00
507	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4"	METRO	1	$ 34.100,00	$ 32.395,00							$ 33.248,00	$ 31.600,00	$ 1.648,00
508	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	METRO	1	$ 23.300,00	$ 22.135,00							$ 22.718,00	$ 21.600,00	$ 1.118,00
509	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	METRO	1	$ 36.000,00	$ 34.200,00							$ 35.100,00	$ 33.300,00	$ 1.800,00
510	258946	TUBERIA PVC 3/4 X 6MT	UNIDAD	1	$ 23.500,00	$ 22.325,00							$ 22.913,00	$ 20.600,00	$ 2.313,00
511	253665	TUBO 1/2" PRESIÓN AGUA POTABLE 500PSIPVC	UNIDAD	1	$ 24.100,00	$ 22.895,00							$ 23.498,00	$ 19.000,00	$ 4.498,00
512	237078	TUBO CONDUIT 1" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00	$ 18.300,00	$ 4.320,00
513	234828	TUBO CONDUIT 1/2" PVC 3M	UNIDAD	1	$ 9.000,00	$ 8.550,00							$ 8.775,00	$ 7.900,00	$ 875,00
514	238269	TUBO CONDUIT 1½" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00	$ 31.100,00	$ 295,00
515	243374	TUBO CONDUIT 3/4" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 11.800,00	$ 11.210,00							$ 11.505,00	$ 10.400,00	$ 1.105,00
516	244852	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UNIDAD	1	$ 32.300,00	$ 30.685,00							$ 31.493,00	$ 28.300,00	$ 3.193,00
517	244852	TUBO GALVANIZADO DE 2 " X 3 MTS	UNIDAD	1	$ 245.500,00	$ 233.225,00							$ 239.363,00	$ 215.400,00	$ 23.963,00
518	287660	Tubo led 22w G5 117 cm x 25und	CAJA	1	$ 2.273.800,00	$ 2.160.110,00							$ 2.216.955,00	$ 2.106.100,00	$ 110.855,00
519	287661	TUBO LED SLIMLINE 36W 2.40 MTS	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$ 67.860,00	$ 55.000,00	$ 12.860,00
520	287660	TUBO LED T8 18W VIDRIO 6500K 1600 LM 120-240V	UNIDAD	1	$ 10.800,00	$ 10.260,00							$ 10.530,00	$ 9.500,00	$ 1.030,00
521	244852	TUBO METALICO DEL TIPO EMT DE 3/4",MATERIAL GALVANIZADO,USO EN INTALACIONES ELECTRICAS, NORMA TECNICA NTC 169/2008	UNIDAD	1	$ 52.400,00	$ 49.780,00							$ 51.090,00	$ 46.000,00	$ 5.090,00
522	237975	TUBO PRESION PVC 3" RDE 21	METRO	1	$ 46.500,00	$ 44.175,00							$ 45.338,00	$ 36.700,00	$ 8.638,00
523	249815	tubo pvc de 1" presión	UNIDAD	1	$ 29.000,00	$ 27.550,00							$ 28.275,00	$ 22.900,00	$ 5.375,00
524	237936	TUBO PVC DE 2" ALTA PRESION	UNIDAD	1	$ 106.100,00	$ 100.795,00							$ 103.448,00	$ 83.800,00	$ 19.648,00
525	256754	TUERCA HEX G2 RO ZINC 3/16-24	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 88,00	$ 10,00
526	239202	TUERCA HEXAGONAL ROSCA ORDINARIA DE 1/8"	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00	$ 88,00	$ 10,00
527	256754	TUERCAS HEXAGONAL 3/16" (PARA LA VARILLA)	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00	$ 600,00	$ 83,00
528	236039	UNIÓN 1/2 PRESIÓN PROPACK 10 UND	PAQUETE	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$ 6.435,00	$ 5.800,00	$ 635,00
529	287810	UNION DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 3.000,00	$ 2.850,00							$ 2.925,00	$ 2.600,00	$ 325,00
530	276541	UNION METALICA PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
531	254451	UNION PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00	$ 5.400,00	$ 645,00
532	237947	UNIÓN PRESIÓN 1/2" UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00	$ 3.200,00	$ 310,00
533	237936	UNION PVC 2"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00	$ 3.800,00	$ 393,00
534	284923	UNION PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00	$ 1.800,00	$ 150,00
535	276541	UNION TERMINAL GALVANIZADA 2 "	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00	$ 7.700,00	$ 880,00
536	269206	UNION UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00	$ 8.000,00	$ 873,00
537	237936	UNIVERSAL PVC 2"	UNIDAD	1	$ 35.100,00	$ 33.345,00							$ 34.223,00	$ 30.800,00	$ 3.423,00
538	283528	VACUOMETRO PARA REFRIGERACION UNIWELD	UNIDAD	1	$ 1.364.300,00	$ 1.296.085,00							$ 1.330.193,00	$ 1.077.500,00	$ 252.693,00
539	267513	Válvula cheque de 1" de resorte cuerpo de bronce	UNIDAD	1	$ 82.200,00	$ 78.090,00							$ 80.145,00	$ 64.900,00	$ 15.245,00
540	235992	VALVULA COMPUERTA 1 1/2" METALICA	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00	$ 147.900,00	$ 16.388,00
541	242520	VALVULA COMPUERTA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 349.300,00	$ 331.835,00							$ 340.568,00	$ 275.900,00	$ 64.668,00
542	285474	VÁLVULA CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO TIPO PUSH PARA SANITARIOS DE USO INSTITUCIONAL REF 751250001	UNIDAD	1	$ 720.400,00	$ 684.380,00							$ 702.390,00	$ 632.200,00	$ 70.190,00
543	250483	VALVULA DE CORTE DE 1/2 A 1/4 PARA MANGUERA	UNIDAD	1	$ 50.600,00	$ 48.070,00							$ 49.335,00	$ 44.400,00	$ 4.935,00
544	253418	VALVULA FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA REF 707210001	UNIDAD	1	$ 1.626.100,00	$ 1.544.795,00							$ 1.585.448,00	$ 1.426.900,00	$ 158.548,00
545	251851	VALVULA SOLENOIDE DE REFRIGERANTE 3/8 ROSCABLE COIL 220V	UNIDAD	1	$ 281.800,00	$ 267.710,00							$ 274.755,00	$ 222.600,00	$ 52.155,00
546	283396	VALVULAS DE SERVICIO CON GUSANILLO 1/4"	UNIDAD	1	$ 353.100,00	$ 335.445,00							$ 344.273,00	$ 278.900,00	$ 65.373,00
547	235281	VARILLA ROSCADA 3/16" X 100CM	UNIDAD	1	$ 6.500,00	$ 6.175,00							$ 6.338,00	$ 5.700,00	$ 638,00
548	249337	VARILLA SOLDADURA DE PLATA 5%	UNIDAD	1	$ 21.700,00	$ 20.615,00							$ 21.158,00	$ 19.000,00	$ 2.158,00
549	249337	VARILLA SOLDADURA PLATA 0%	UNIDAD	1	$ 4.600,00	$ 4.370,00							$ 4.485,00	$ 4.000,00	$ 485,00
550	286251	VARILLAS DE ANCLAJE PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION DE 1.50 MT	UNIDAD	1	$ 46.600,00	$ 44.270,00							$ 45.435,00	$ 40.900,00	$ 4.535,00
551	244950	PERFIL VIGUETA 1 1/2X3/4 CAL. 26	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00	$ 9.300,00	$ 1.035,00
552	252755	VIGUETA PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 47.000,00	$ 44.650,00							$ 45.825,00	$ 41.200,00	$ 4.625,00
553	240249	Zunchadora para Instalar Cinta Bandit en acero Inoxidable	UNIDAD	1	$ 390.900,00	$ 371.355,00							$ 381.128,00	$ 324.000,00	$ 57.128,00

PROYECTÓ: JAVIER SIMÓN CASTELLANOS ROMERO - ECONOMISTA CONTRATADO

APROBÓ: DANIEL EDUARDO ANGARITA GALVIS - ABOGADO CONTRATISTA

	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	Código: GCCON-F-038
	EVALUACIÓN JURÍDICA - PROCESO NRO. MC-NDS-008-2026	V.03

OBJETO	54_189 CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Proponente nro.	2	Lotes	N.A.	Número(s)	
Nombre del proponente:	EDGAR CARPIO SOLANO				
Integrante 1:				%Participación	
Integrante 2:				%Participación	
Integrante 3:				%Participación	
Integrante 4:				%Participación	

	REQUISITO	CUMPLE
1	Documento de proponente plural	N.A.
1.1	Forma de unión	N.A.
1.2	Objeto	N.A.
1.3	Vigencia	N.A.
1.4	Participación	N.A.
1.5	Otros	N.A.
	NOTA	
2	Carta de presentación de la propuesta en el formato de la entidad	SÍ
2.1	Aval de la propuesta y consulta de antecedentes del profesional (COPNIA o similares)	N.A.
	NOTA	
3	Documento de identificación del Representante legal o Persona natural (PN)	SÍ
	NOTA	
4	Documento que acredite la situación militar definida	SÍ
	NOTA	
5	Certificado de existencia y representación legal (CERL) o Registro mercantil (RM)	SÍ
	NOTA	
6	Validación de la información del CERL o del RM	
6.1	Expedición	SÍ
6.2	Objeto social relacionado	SÍ
6.3	Facultades	SÍ
6.4	Constitución y vigencia	SÍ
6.5	Tamaño	SÍ
6.6	Domicilio	N.A.
6.7	Otros	N.A.
	NOTA	
7	Registro Único de Proponentes – RUP	N.A.
	NOTA	
8	Validación de la información del RUP	
8.1	Expedición	N.A.
8.2	Renovación	N.A.
8.3	Firmeza	N.A.
8.4	Multas y declaratorias de incumplimiento	N.A.
	NOTA	
9	Registro Único Tributario - RUT	SÍ
	NOTA	
10	Certificación de aportes al Sistema de seguridad social y parafiscales	SÍ
	NOTA	
11	Validación de aportes al Sistema de seguridad social y parafiscales (Aplica para Persona jurídica)	N.A.
11.1.	Revisor fiscal (RF)	N.A.
11.2	Documento de identificación del RF	N.A.
11.3	Tarjeta profesional del RF	N.A.
11.4	Antecedentes Junta Central de Contadores del RF	N.A.
	NOTA	
12	Garantía de seriedad de la oferta	N.A.
12.1	Expedición	N.A.
12.2	Tomador	N.A.
12.3	Asegurado	N.A.
12.4	Objeto del proceso	N.A.
12.5	Valor amparado	N.A.
12.6	Vigencia	N.A.
12.7	Incluidos los integrantes de la forma asociativa	N.A.
12.8	Validación de autenticidad	N.A.
	NOTA	
13	Certificado de antecedentes fiscales - CGR	SÍ
	NOTA	
14	Certificado de antecedentes disciplinarios - PGN	SÍ
	NOTA	
15	Antecedentes Judiciales Policía Nacional	SÍ
	NOTA	
16	Consulta en el RNMC	SÍ
	NOTA	
17	Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales	SÍ
	NOTA	
18	Certificado REDAM	SÍ
	NOTA	
19	[Requisito habilitante adicional 1]	N.A.
	NOTA	
20	[Requisito habilitante adicional 2]	N.A.
	NOTA	
21	[Requisito habilitante adicional 3]	N.A.
	NOTA	
22	[Requisito habilitante adicional 4]	N.A.
	NOTA	
23	[Requisito habilitante adicional 5]	N.A.
	NOTA	

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN

CUMPLE

NOTA. Si el resultado de la evaluación es "NO CUMPLE", el oferente deberá subsanar la propuesta durante el término establecido en el cronograma del proceso o la ley, según el caso.

EVALUACION CRITERIOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN PROCESO CONTRACTUAL

OBJETO: 54_189 CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER.		
CRITERIOS SEGURIDAD YSALUD EN EL TRABAJO	**SOPORTE/ EVIDENCIA**	**COMERCIAL PIOLIN VILLA DEL ROSARIO NIT** 1 3 2 5 6 5 1 3-1
Opción 1: 1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST 2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST. 3. Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL. Opción 2: 1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST 2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del Responsable del SG-SST. 3. Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.	Certificación firmada. Fotocopia de cedula y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional que evalúa los estándares mínimos y fotocopia del curso de 50 horas o su actualización de 20 horas. Formato de estándares mínimos (Vigente).	**CUMPLE**

**Nota: Para las opciones 1 y 2 incluir el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85%		
Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. ****Nota:** De acuerdo con la resolución 0312 de 2019 en el *Parágrafo 2*. No están obligados a implementar los Estándares Mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo.	Aplica únicamente para las personas independientes emitir una certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con el Parágrafo 2 de la resolución 0312 de 2019.	**N/A**
Solicitud del Certificación y Hoja de vida de equipos o herramientas a utilizar con sus soportes de mantenimiento.	Certificación y Hoja de vida de equipos o herramientas a utilizar con sus soportes de mantenimiento.	CUMPLE
Si el evento cuenta con transporte: Certificación firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la Resolución 40595 de 2022 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán	Aplica el requisito en el caso del servicio de transporte especial de pacientes, sino aplica informar mediante oficio.	CUMPLE

verificarse los ítems correspondientes que permitan su verificación.		
Relación del personal que ingresa a las instalaciones con su respectivo pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL. Nota: Aplicable únicamente cuando se requiere ingreso de personal externo a la entidad para el cumplimiento de contrato.	Pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL. Nota: Aplicable únicamente cuando se requiere ingreso de personal externo a la entidad para el cumplimiento de contrato.	**CONTRACTUAL**

OBSERVACIONES: La empresa **COMERCIAL PIOLIN VILLA DEL ROSARIO, NIT** 1 3 2 5 6 5 1 3-1 **, CUMPLE, presenta los documentos requisito en ETAPA PRECONTRACTUAL.**

Se firma, en San José de Cúcuta a los 16 días del mes de marzo del 2026.

PAULA MARITZA BRAVO SALAZAR
Profesional SST

VERIFICACIÓN TÉCNICA

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA **MC-NDS-008-2026**

San José de Cúcuta 12 de marzo de 2026

Doctora
Dennis Cristal Barrera Cotamo
Directora Regional (E)
SENA – Norte de Santander
Calle 2N Avenida 4 y 5
Pescadero
dbarrera@sena.edu.co
San José de Cúcuta

Asunto: evaluación técnica proceso de contratación No. **MC-NDS-008-2026**

OBJETO: 54_189 CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

Cordial saludo:

En atención a la designación realizada mediante comunicación 54-9-2026-002581 del 25 de febrero de 2026, a continuación presento la evaluación de carácter Técnico en el marco del proceso del asunto, así:

1. **Establecimiento de comercio:**
   COMERCIAL PIOLÍN VILLA DEL ROSARIO
   NIT: 13.256.513
   Propietario: EDGAR CARPIO SOLANO
   C.C: 13.256.513 de Cúcuta

VERIFICACIÓN TÉCNICA

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA **MC-NDS-008-2026**

5.2.2 De carácter técnico Experiencia Específica:	Resultado
Experiencia Específica: Para acreditar experiencia el proponente deberá presentar dos (02) contratos que cumpla los siguientes requisitos: - El objeto del contrato debe estar relacionado con el objeto contractual y deben estar ejecutado, terminado y liquidado. - El valor del contrato deberá dar como resultado un valor igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial definido para la presente convocatoria. El contratista podrá acreditar este requisito aportando el contrato y el acta de liquidación del mismo o la certificación de cumplimiento que deberá contener: a) Nombre y NIT de la empresa contratante. b) Nombre del contratista. •Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal, se debe señalar el nombre de quienes lo conformaron, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus	**Cumple**

miembros. De no informarse dicho porcentaje la certificación no será tenida en cuenta. c) Número del contrato d) Objeto del contrato e) Fecha de suscripción (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año) y/o Plazo f) Valor total del contrato g) Valor ejecutado del contrato h) Cargo y firma de quien expide la certificación. No será considerada la experiencia que se pretenda acreditar con contratos de administración delegada. Si el Proponente pretende acreditar la experiencia con contratos celebrados con Entidades Privadas, dicha certificación deberá cumplir con los requisitos anteriormente señalados, adicionalmente aportará Factura de Venta y Resolución de la expedida por la DIAN de la vigencia fiscal. Cada contrato y acta de liquidación o certificación de contrato se analizará por separado; en caso de presentar certificaciones que incluyan contratos adicionales al principal, el valor adicional se sumará al valor del contrato u orden principal, quedando esta como una sola certificación.	

VERIFICACIÓN TÉCNICA

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA **MC-NDS-008-2026**

En el evento en que el proponente presente certificaciones de experiencia en las cuales haya participado en Consorcio o Unión Temporal, para efectos de la evaluación de este factor, se tomará el valor equivalente al porcentaje de participación del proponente en el Consorcio o Unión Temporal del cual acredite la experiencia. En este caso, el proponente deberá en la certificación de experiencia indicar el porcentaje de participación, o presentar el documento que acreditó la conformación del consorcio o de la unión temporal, donde deberá constar el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes para la ejecución del contrato Si se presenta información sobre contratos suscritos en otras monedas, el Valor se convertirá a pesos utilizando para esta conversión las tasas publicadas por la autoridad competente para el día que corresponda a la fecha de iniciación del respectivo contrato. No se Aceptarán: • Certificaciones de contratos en donde se acredite que el contrato se realizó por intermedio de una cooperativa de trabajo asociado. • Certificaciones suscritas por supervisores o interventores externos a la entidad contratante. En el evento que las certificaciones no contengan la Información que permita su verificación, el proponente deberá anexar a la propuesta copia	

del contrato o de los documentos soporte que sean del caso, que permita tomar la información que falte en la certificación, teniendo en cuenta los siguientes criterios: a) Si el contrato se suscribió en consorcio o unión temporal se podrá acreditar el porcentaje de participación mediante copia del acuerdo respectivo. b) La fecha de iniciación de la ejecución del contrato se podrá acreditar con la copia del acta de iniciación, de la orden de iniciación o con el documento previsto en el contrato. c) La fecha de terminación de la ejecución del contrato se podrá acreditar con copia del acta de recibo final a satisfacción, acta de liquidación o con el documento previsto en el contrato. Si a partir de la certificación y de los documentos de soporte de la misma el proponente no acredita toda la información solicitada, el SENA pedirá la documentación que considere conveniente. La no presentación de la (s) certificación (es) contrato y acta de liquidación que acredite (n) la experiencia será motivo para que la propuesta sea INHABILITADA TÉCNICAMENTE. El SENA se reserva el derecho de verificar durante la evaluación y hasta la adjudicación, la información aportada por el proponente y a fin de corroborar la misma, podrá solicitar documentación adicional que considere	

VERIFICACIÓN TÉCNICA

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA **MC-NDS-008-2026**

conveniente a efecto de determinar el cumplimiento de este requisito. En ejercicio de esta facultad, los proponentes no podrán complementar, mejorar o modificar su oferta, ni acreditar hechos ocurridos con posterioridad al cierre del presente proceso. Nota 1: La documentación debe expresar los datos de forma clara e inequívoca de tal forma que la entidad no tenga que realizar deducciones o inferencias de su contenido. Nota 2: Por parte de los consorcios y uniones temporales o cualquier otra forma asociativa permitida por las normas de contratación estatal, la experiencia podrá ser acreditada por cualquiera de los integrantes que la tengan.	

CONCLUSION:

La propuesta presentada por EDGAR CARPIO SOLANO, identificado con C.C. No13.256.513 representante legal de COMERCIAL PIOLÍN VILLA DEL ROSARIO, una vez analizados los documentos de la oferta, se establece que la oferta **CUMPLE**, conforme a los requisitos técnicos establecidos en la invitación pública de referencia del proceso de mínima cuantía MC-NDS--0008-2026

Fanny Rosario Suárez Villamizar

Profesional infraestructura G.03