Información general

Información general

Nombre de la oferta MC-HIL-006-2025 ED suministro Neiva

Número del proceso MC-HIL-006-2025

Tipo Total

Estado Oferta en evaluación

Proveedor TOOLS & SERVICES S.A.S

COLOMBIA, Neiva

Número de documento 900744289

Responsable CONSUELO SANCHEZ

Sobres

Nombre del sobre	Situación de llegada	Estado	Fecha y hora de entrega
Oferta (es-CO)	Dentro del plazo	Abierto	13/06/2025 1:40:45 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Lotes

Número de lote	Nombre	Lotes contestados
1	Lote 1 - MATERIALES DE FERRETERÍA	☑
2	Lote 2 - MATERIALES ELÉCTRICOS DE FERRETERÍA	☑
3	Lote 3 - MATERIALES ELÉCTRICOS PARA ENERGÍA REGULADA	☑
4	Lote 4 - MATERIALES MANTENIMIENTO AIRES CONDICIONADOS	☑
5	Lote 5 - MATERIALES RED Y DATOS	☑

Cuestionario

1 Sobre único

1.1 REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS

1.1.1 1. Formato No. 1 - Carta de presentación de la oferta: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.1. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (1. Formato No. 1 - Carta de presentación de la oferta: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.1. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '1. Formato No. 1 - Carta de presentación de la oferta: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.1. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.2 2. Documento de identificación: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.2. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (2. Documento de identificación: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.2. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '2. Documento de identificación: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.2. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.3 3. Documento que acredite la situación militar definida: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.3. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (3. Documento que acredite la situación militar definida: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.3. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '3. Documento que acredite la situación militar definida: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.3. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.4 4. Certificado de existencia y representación legal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.4. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (4. Certificado de existencia y representación legal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.4. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '4. Certificado de existencia y representación legal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.4. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.5 5. Formato No. 2 - Documento de constitución del consorcio o la unión temporal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.5. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (5. Formato No. 2 - Documento de constitución del consorcio o la unión temporal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.5. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '5. Formato No. 2 - Documento de constitución del consorcio o la unión temporal: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.5. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.6 6. Registro Único Tributario (RUT): Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.6. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (6. Registro Único Tributario (RUT): Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.6. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '6. Registro Único Tributario (RUT): Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.6. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.7 7. Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales - Formato No. 3: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.7. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (7. Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales - Formato No. 3: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.7. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '7. Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales - Formato No. 3: Adjuntar documento, conforme a lo determinado en el numeral 1.7. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.8 8. Certificado de antecedentes fiscales – CGR: Se procederá conforme a lo determinado en el numeral 1.8. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".

Esta pregunta requiere anexar documentos (8. Certificado de antecedentes fiscales – CGR: Se procederá conforme a lo determinado en el numeral 1.8. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '8. Certificado de antecedentes fiscales – CGR: Se procederá conforme a lo determinado en el numeral 1.8. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".'.

1.1.9 9. Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN: Se procederá conforme a lo determinado en el numeral 1.9. del

Esta pregunta requiere anexar documentos (9. Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN: Se procederá conforme a lo determinado en el numeral 1.9. del documento "15. ANEXO - REQUISITOS HABILITANTES".)

(Superfinanciera - Concepto 2015011812- 002 del 25 de marzo de 2015).'.

1.3.3		En observancia de lo dispuesto en la Ley 2013 de 2019, el oferente se compromete a que en caso de resultar adjudicatario, en cumplimiento del principio de transparencia y publicidad, entiende y reconoce que es su deber proceder con la publicación de la Declaración de Bienes y Rentas, así como el Registro de los Conflictos de Interés que tenga, diligenciando para ello, el formulario que se encuentra disponible en el Portal Institucional de la Función Pública http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web y subirlo a esa plataforma, previo a la suscripción del contrato. En el siguiente enlace deberá tomar pantallazo de confirmación del proceso http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web/busqueda.jsp el cual deberá ser cargado en el SECOP II.	Esta pregunta requiere anexar documentos (En observancia de lo dispuesto en la Ley 2013 de 2019, el oferente se compromete a que en caso de resultar adjudicatario, en cumplimiento del principio de transparencia y publicidad, entiende y reconoce que es su deber proceder con la publicación de la Declaración de Bienes y Rentas, así como el Registro de los Conflictos de Interés que tenga, diligenciando para ello, el formulario que se encuentra disponible en el Portal Institucional de la Función Pública http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web y subirlo a esa plataforma, previo a la suscripción del contrato. En el siguiente enlace deberá tomar pantallazo de confirmación del proceso http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web/busqueda.jsp el cual deberá ser cargado en el SECOP II.)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'En observancia de lo dispuesto en la Ley 2013 de 2019, el oferente se compromete a que en caso de resultar adjudicatario, en cumplimiento del principio de transparencia y publicidad, entiende y reconoce que es su deber proceder con la publicación de la Declaración de Bienes y Rentas, así como el Registro de los Conflictos de Interés que tenga, diligenciando para ello, el formulario que se encuentra disponible en el Portal Institucional de la Función Pública http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web y subirlo a esa plataforma, previo a la suscripción del contrato. En el siguiente enlace deberá tomar pantallazo de confirmación del proceso http://www.funcionpublica.gov.co/leytransparencia-web/busqueda.jsp el cual deberá ser cargado en el SECOP II.'.

1.4 OFERTA ECONOMICA

1.4.1 Lote 1 — LOTE 1 - MATERIALES DE FERRETERÍA — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

								Precio total estimado 16.268.351,00	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal** 15.045.274,00
	Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
	1	31162903	Abrazadera metalica tipo cremallera de 3/4". Paquete por 100 und.	1,00	UN	19.300,00	19.300,00	19.300,00	19.300,00
	2	40183100	Acople para lavamanos, material PP y PE de alta densidad, acople 1/2 Pulg. x 1/2 Pulg., x 40 cm de longitud.	6,00	UN	6.233,00	5.850,00	37.398,00	35.100,00
	3	40183100	Acople roscado en pvc, de 3/4 hembra y espiga 1/2 con empaque antifuga.	6,00	UN	5.667,00	5.000,00	34.002,00	30.000,00
	4	40183100	Acople Sanitario Plástico 40 CM 1/2 Pulgada X 7/8 Pulgada.	6,00	UN	10.433,00	8.450,00	62.598,00	50.700,00
	5	40183100	Adaptador Macho PVC 1", Color Blanco, Tubería a presión.	6,00	UN	3.067,00	2.800,00	18.402,00	16.800,00
	6	40183100	Adaptador Macho PVC 1/2", Color Blanco, Tubería a presión.	6,00	UN	1.133,00	1.100,00	6.798,00	6.600,00
	7	40183100	Adaptador Macho PVC 3/4", Color Blanco, Tubería a presión.	6,00	UN	2.633,00	2.470,00	15.798,00	14.820,00
	8	40183100	Adaptador macho PVC presión 1-1/2"	6,00	UN	7.667,00	7.150,00	46.002,00	42.900,00
	9	31152200	Alambre recocido calibre 18.	1,00	KG	14.567,00	13.000,00	14.567,00	13.000,00
	10	31162400	Amarre Plastica Negro 3.6 x 300mm bolsa x 100 unidades.	3,00	UN	25.767,00	20.020,00	77.301,00	60.060,00
	11	31162400	Amarre plastico negro 3.6 x 200 mm, bolsa x 100 unidades.	3,00	UN	36.867,00	36.270,00	110.601,00	108.810,00
	12	21101803	Aspersor nebulizador 360°, 6.7mm x 21mm, rosca de 4mm, en material pvc, alcance minimo entre 1 a 3 metros.	30,00	UN	16.433,00	16.000,00	492.990,00	480.000,00
	13	27112843	Broca para Concreto SDS, 1/2	5,00	UN	21.767,00	20.280,00	108.835,00	101.400,00
	14	27112843	Broca para Concreto SDS, 1/4	5,00	UN	15.800,00	15.000,00	79.000,00	75.000,00
	15	27112843	Broca para Concreto SDS, 3/8	5,00	UN	42.467,00	41.990,00	212.335,00	209.950,00
	16	27112843	Broca para Concreto SDS, 5/16	5,00	UN	37.700,00	37.000,00	188.500,00	185.000,00
	17	27112843	Broca para Concreto SDS, 7/16	5,00	UN	33.967,00	33.000,00	169.835,00	165.000,00
	18	27112841	Broca para metales HSS, 1/2	5,00	UN	34.533,00	34.000,00	172.665,00	170.000,00
	19	27112841	Broca para metales HSS, 1/4	5,00	UN	12.833,00	8.320,00	64.165,00	41.600,00
	20	27112841	Broca para metales HSS, 1/8	5,00	UN	4.300,00	3.120,00	21.500,00	15.600,00
	21	27112841	Broca para metales HSS, 3/8	5,00	UN	15.700,00	14.950,00	78.500,00	74.750,00
	22	27112841	Broca para metales HSS, 5/16	5,00	UN	9.267,00	8.840,00	46.335,00	44.200,00
	23	31211900	Brocha de 2", material cerda natural, cabo plastico.	3,00	UN	9.100,00	7.800,00	27.300,00	23.400,00
	24	31211900	Brocha de 4", material cerda natural, cabo plastico.	3,00	UN	26.000,00	21.970,00	78.000,00	65.910,00
	25	46171500	Candado de operación mecanica en cuerpo de latón, con recubrimiento en pvc amarillo que retiene la llave al estar abierto, gancho en acero endurecido - 54 HRC a 62 HRC anti-segueta recubierto en pvc negro, cilindro en latón, con dos llaves en latón niquelado, 5 pines. Garantia de por vida por defectos de fabrica.	4,00	UN	193.367,00	185.770,00	773.468,00	743.080,00
	26	30111601	Cemento Gris, Bulto x 50 Kg, tipo Portland.	1,00	UN	46.333,00	43.680,00	46.333,00	43.680,00
	27	31162801	Chapa bola pomo de madera, cerradura interior unidireccional, material de la cerradura acero, con 3 llaves	8,00	UN	60.667,00	60.000,00	485.336,00	480.000,00
	28	31162100	Chazo Metálico de 3/8 X 1-1/2 Pulgadas.	50,00	UN	1.133,00	780,00	56.650,00	39.000,00
	29	31162100	Chazo Plástico De 1/2"+Tornillo.	50,00	UN	1.067,00	1.040,00	53.350,00	52.000,00
	30	31162100	Chazo Plástico De 1/4"+Tornillo.	50,00	UN	700,00	700,00	35.000,00	35.000,00
	31	31162100	Chazo Plástico De 3/8"+Tornillo.	50,00	UN	567,00	520,00	28.350,00	26.000,00
	32	31162100	Chazo Plástico De 5/16"+Tornillo.	50,00	UN	500,00	455,00	25.000,00	22.750,00
	33	41111976	Cheque en bronce tipo cortina, diámetro 1/2 pulg.	6,00	UN	60.033,00	59.800,00	360.198,00	358.800,00
	34	31201502	Cinta Aislante Negra. Ancho: 19 mm Largo: 10 metros Elongación hasta un 200%. Retardante a la flama, rango entre 0 a 80°C. Ideal para todo tipo de aislamiento profesional. Especial para la industria eléctrica y electromecánica en general.	6,00	UN	21.933,00	19.500,00	131.598,00	117.000,00
	35	31201520	Cinta de Peligro 70 mm, Rollo por 100 m.	1,00	UN	27.033,00	27.000,00	27.033,00	27.000,00
	36	31201503	Cinta enmascarar color beige multipropósito de 48 mm de ancho, rollo por 40 m.	6,00	UN	32.667,00	30.000,00	196.002,00	180.000,00
			Cinta tapa goteras impermeabilizante						

37	31201500	adhesiva por una cara y cubierta en alumino por la otra, rollo de 50 cm ancho x 5 m de longitud.	1,00	UN	126.767,00	126.000,00	126.767,00	126.000,00
38	31201507	Cinta Teflón Industrial, largo 15 m. de 3/4"	6,00	UN	6.833,00	5.070,00	40.998,00	30.420,00
39	40183100	Codo material PVC 90 grados, diámetro de 1 1/2 Pulg. presión agua potable, color blanco.	12,00	UN	10.900,00	10.335,00	130.800,00	124.020,00
40	40183100	Codo material PVC 90 grados, diámetro de 1 1/4 Pulg. presión agua potable, color blanco.	12,00	UN	6.367,00	5.915,00	76.404,00	70.980,00
41	40183100	Codo material PVC 90 grados, diámetro de 1 Pulg. presión agua potable, color blanco.	12,00	UN	5.533,00	5.000,00	66.396,00	60.000,00
42	40183100	Codo material PVC 90 grados, diámetro de 1/2 Pulg. presión agua potable, color blanco.	12,00	UN	4.267,00	4.200,00	51.204,00	50.400,00
43	40183100	Codo material PVC 90 grados, diámetro de 3/4 Pulg. presión agua potable, color blanco.	12,00	UN	4.433,00	4.300,00	53.196,00	51.600,00
44	27112838	Disco diamantado segmentado 4 1/2 "	18,00	UN	25.833,00	24.570,00	464.994,00	442.260,00
45	27112838	Disco flap 4 - 1/2" grano # 60	18,00	UN	14.767,00	6.110,00	265.806,00	109.980,00
46	27112838	Discos de corte metal, 4 1/2" x 0.045" x 7/8"	18,00	UN	10.433,00	7.150,00	187.794,00	128.700,00
47	31211800	Disolvente Thinner para pinturas de exteriores a base de aceite. Presentación por galón 3785 L.	3,00	UN	58.467,00	58.000,00	175.401,00	174.000,00
48	23271810	Electrodo 6013 x 1/8, rango de corriente 75 - 120 AMP, paquete x 1 kg.	3,00	UN	44.233,00	44.000,00	132.699,00	132.000,00
49	27111909	Espatula con mango plastico 2"	5,00	UN	7.933,00	5.850,00	39.665,00	29.250,00
50	27111909	Espatula con mango plastico 4"	5,00	UN	13.033,00	11.570,00	65.165,00	57.850,00
51	31211500	Estuco plástico, color blanco, caneca x 5 galones, usos paredes, techos, interior y exterior.	1,00	UN	124.267,00	114.270,00	124.267,00	114.270,00
52	40141700	Grifería Lavamanos Grival 4 Pulgadas doble llave (Repuesto).	6,00	UN	89.233,00	78.000,00	535.398,00	468.000,00
53	40141700	Grifería Tanque Sanitario Conjunto Hidrostática Entrada-Salida.	6,00	UN	94.867,00	84.370,00	569.202,00	506.220,00
54	27112802	Hoja de segueta 12" x 24 dintes	12,00	UN	7.733,00	6.890,00	92.796,00	82.680,00
55	31201610	limpiador para pvc , presentación de 1/4 galon, con aplicador.	4,00	UN	64.400,00	61.100,00	257.600,00	244.400,00
56	30181700	llave terminal 1/2"	6,00	UN	44.467,00	44.000,00	266.802,00	264.000,00
57	40141700	Llaves para Lavamanos de Pomo 1/2".	6,00	UN	34.833,00	32.370,00	208.998,00	194.220,00
58	27111900	Papel de lija # 120, set x 100 und	1,00	UN	268.000,00	260.000,00	268.000,00	260.000,00
59	27111900	Papel de lija # 180, set x 100 und	1,00	UN	291.633,00	286.000,00	291.633,00	286.000,00
60	31201616	Pegante PVA para madera, Frasco por 1 Kg	1,00	UN	30.633,00	22.100,00	30.633,00	22.100,00
61	31211500	Pintura esmalte blanca, tipo de base aceite, lavable, antihongos, presentacion por 3785 L.	2,00	UN	153.233,00	150.000,00	306.466,00	300.000,00
62	31211500	Pintura esmalte gris nube, tipo de base aceite, lavable, antihongos, presentacion por 3785 L.	2,00	UN	110.467,00	83.850,00	220.934,00	167.700,00
63	31211500	Pintura esmalte negra, tipo de base aceite, lavable, antihongos, presentacion por 3785 L.	2,00	UN	103.800,00	83.850,00	207.600,00	167.700,00
64	60121408	Puntilla de acero 1 1/2", con cabeza x Lb.	1,00	UN	10.100,00	7.800,00	10.100,00	7.800,00
65	40183100	Reducción PVC de 1 1/2 Pulgadas a 1/2 Pulgada.	6,00	UN	5.000,00	5.000,00	30.000,00	30.000,00
66	40183100	Reducción PVC de 1 1/4 Pulgadas a 1/2 Pulgada.	6,00	UN	4.733,00	4.700,00	28.398,00	28.200,00
67	40183100	Reducción PVC de 1-1/2 Pulgadas a 1 Pulgada.	6,00	UN	5.767,00	5.700,00	34.602,00	34.200,00
68	40183100	Reducción PVC de 2 Pulgadas a 1-1/2 Pulgada.	6,00	UN	6.267,00	6.200,00	37.602,00	37.200,00
69	31162200	remache pop con cabeza de aluminio y vastago de acero 1/8"x1/2"	50,00	UN	2.633,00	2.600,00	131.650,00	130.000,00
70	31162200	remache pop con cabeza de aluminio y vastago de acero 1/8"x3/8"	50,00	UN	2.967,00	2.900,00	148.350,00	145.000,00
71	31162200	remache pop con cabeza de aluminio y vastago de acero 3/16"x1/2"	50,00	UN	5.200,00	5.200,00	260.000,00	260.000,00
72	31162200	remache pop con cabeza de aluminio y vastago de acero 3/16"x5/8"	50,00	UN	5.567,00	5.500,00	278.350,00	275.000,00
73	31211900	Rodillo para pintar, tamaño 9", felpa en microfibra, incluye acople a escobero con mango plástico.	4,00	UN	13.033,00	11.570,00	52.132,00	46.280,00
74	31201632	Silicona multipropósito, sello Juntas y vidrio, color transparente, tarro x 280 ml.	4,00	UN	34.600,00	32.370,00	138.400,00	129.480,00
75	31201616	Soldadura de resina liquida PVC secado extra rapido, frasco por 1/4 de galon.	3,00	UN	86.400,00	71.500,00	259.200,00	214.500,00
76	40183100	Tapón liso material PVC, diámetro de 1" Pulg., presión agua potable, color blanco	6,00	UN	2.567,00	2.405,00	15.402,00	14.430,00
77	40183100	Tapón liso material PVC, diámetro de 1/2 Pulg., presión agua potable, color blanco	6,00	UN	2.700,00	2.600,00	16.200,00	15.600,00
78	40183100	Tapón roscado material PVC, diámetro de 1" Pulg., presión agua potable, color blanco	6,00	UN	3.900,00	3.900,00	23.400,00	23.400,00
79	40183100	Tapón roscado material PVC, diámetro de 1/2" Pulg., presión agua potable, color blanco	6,00	UN	3.733,00	3.700,00	22.398,00	22.200,00
80	40183100	Tee material PVC, diámetro de 1 1/2 Pulg. presión agua potable, color blanco	6,00	UN	15.067,00	14.170,00	90.402,00	85.020,00
81	40183100	Tee material PVC, diámetro de 1 Pulg. presión agua potable, color blanco	6,00	UN	4.400,00	3.965,00	26.400,00	23.790,00
82	40183100	Tee material PVC, diámetro de 1/2 Pulg. presión agua potable, color blanco	6,00	UN	1.233,00	715,00	7.398,00	4.290,00
83	40183100	Tee material PVC, diámetro de 2 Pulg. presión agua potable, color blanco	6,00	UN	25.833,00	24.570,00	154.998,00	147.420,00
84	40183100	Tee material PVC, diámetro de 3/4 Pulg. presión agua potable, color blanco	6,00	UN	3.300,00	2.470,00	19.800,00	14.820,00
85	27112102	Tornillo Cabeza de Lenteja, punta broca, dimensión 8 x 1" paquete x 100 unidades.	3,00	UN	24.767,00	16.770,00	74.301,00	50.310,00
86	40183002	Tubo material PVC, diámetro de 1 Pulg. presión agua potable RDE 21, color blanco x 6 metros.	3,00	UN	45.067,00	42.770,00	135.201,00	128.310,00
87	40183002	Tubo material PVC, diámetro de 1-1/2 Pulg. presión agua potable RDE 21, color blanco x 6 metros.	3,00	UN	96.900,00	83.070,00	290.700,00	249.210,00
88	40183002	Tubo material PVC, diámetro de 2 Pulg. presión agua potable RDE 21, color blanco	3,00	UN	99.333,00	84.500,00	297.999,00	253.500,00

		x 6 metros						
89	40183100	Unión lisa Material PVC, diámetro de 1 Pulgada, presión agua potable, color blanco	6,00	UN	4.267,00	2.054,00	25.602,00	12.324,00
90	40183100	Unión Material PVC, diámetro de 1 1/2" Pulgada, presión agua potable, color blanco	6,00	UN	3.867,00	3.250,00	23.202,00	19.500,00
91	40183100	Unión Material PVC, diámetro de 1 1/4" Pulgada, presión agua potable, color blanco	6,00	UN	3.533,00	3.185,00	21.198,00	19.110,00
92	40183100	Unión Material PVC, diámetro de 1/2 Pulgada, presión agua potable, color blanco	6,00	UN	2.467,00	2.400,00	14.802,00	14.400,00
93	40183100	Unión Material PVC, diámetro de 3/4 Pulgada, presión agua potable, color blanco	6,00	UN	2.800,00	2.750,00	16.800,00	16.500,00
94	40183100	Unión Universal, material PVC, diámetro de 1 1/2 pulgadas, presión agua potable, color blanco .	6,00	UN	31.200,00	22.880,00	187.200,00	137.280,00
95	40183100	Unión Universal, material PVC, diámetro de 1" pulgadas, presión agua potable, color blanco .	6,00	UN	9.133,00	7.410,00	54.798,00	44.460,00
96	40183100	Unión Universal, material PVC, diámetro de 1/2" pulgadas, presión agua potable, color blanco .	6,00	UN	10.333,00	7.280,00	61.998,00	43.680,00
97	40183100	Unión Universal, material PVC, diámetro de 2" pulgadas, presión agua potable, color blanco .	6,00	UN	33.700,00	29.510,00	202.200,00	177.060,00
98	40141607	Valvula de Bola o paso de 3/4".	6,00	UN	42.367,00	42.300,00	254.202,00	253.800,00
99	40141607	Válvula de Bola o Paso de 1/2" - Hembra	6,00	UN	33.600,00	32.370,00	201.600,00	194.220,00
100	40141607	Válvula de Bola o Paso de 1-1/2" - Hembra	3,00	UN	123.800,00	123.700,00	371.400,00	371.100,00
101	40141607	Válvula de Bola o Paso de 2" - Hembra	3,00	UN	153.867,00	153.800,00	461.601,00	461.400,00
102	31211800	Varsol industrial, recipiente de 3750 ml.	2,00	UN	82.067,00	80.860,00	164.134,00	161.720,00
103	31211500	Vinilo tipo 1 base agua color blanco de rapido secado, lavable antihongos, uso para exteriores e interiores, presentacion caneca de 5 galones.	1,00	UN	412.800,00	358.800,00	412.800,00	358.800,00
104	40142020	Sonda destapacaños, guía de acero al carbono, Para tuberías hasta 2", Seguro de liberación rápida., Zanco hexagonal de 1/4\ para uso con taladro., Longitud del cable: 7.6 m.	1,00	UN	186.933,00	186.000,00	186.933,00	186.000,00
105	31211500	Cinta Negra Antideslizante Fotoluminicente 50mm de ancho x 15 mt de largo. Especificaciones cumplidas ANSI/NFSI B101.1, ANSI/NFSI B101.3, U.S. MIL-PRF-24667C, tipo de adhesivo PSA (Adhesivo Sensible a la Presión) Grado de La Banda de Rodadura: Trabajo Pesado. Resistente a la humedad.	5,00	UN	273.167,00	273.000,00	1.365.835,00	1.365.000,00

1.4.2 Lote 2 — LOTE 2 - MATERIALES ELÉCTRICOS DE FERRETERÍA — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado 13.753.350,00	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal** 12.741.670,00
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
1	39121600	Automatico compresor presostato 127v a 220v con regulacion de 40 a 60 psi de 4 vías.	2,00	UN	91.633,00	91.000,00	183.266,00	182.000,00
2	26111701	Baterias de 1.2v capacidad de 2300 mAh, AA X2 recargable.	24,00	PAR	29.667,00	28.600,00	712.008,00	686.400,00
3	26111701	Baterias de 1.2V capacidad de 900 mAh, AAA X2 recargable.	24,00	PAR	23.400,00	21.450,00	561.600,00	514.800,00
4	39101600	Bombillo LED 20 w E27 Luz Blanca	24,00	UN	12.100,00	7.800,00	290.400,00	187.200,00
5	39121600	Breaker Termomagnético 20 Amperios enchufable.	6,00	UN	22.000,00	22.000,00	132.000,00	132.000,00
6	39121600	Breaker Termomagnético 30 Amperios enchufable.	6,00	UN	22.000,00	22.000,00	132.000,00	132.000,00
7	39121600	Breaker Termomagnético 40 Amperios enchufable.	6,00	UN	42.900,00	42.500,00	257.400,00	255.000,00
8	39121600	Breaker Termomagnético 50 Amperios enchufable,	6,00	UN	44.567,00	44.500,00	267.402,00	267.000,00
9	39131709	Cable encauchetado 3x12 AWG. Carrete x 200 mt.	1,00	UN	1.100.000,00	1.100.000,00	1.100.000,00	1.100.000,00
10	39131709	Cable trenzado libre de aloheno 3x12 AWG roja, blanco, verde, carrete x 200 mt.	3,00	UN	376.833,00	376.000,00	1.130.499,00	1.128.000,00
11	39121700	Caja electrica 5800 en material polipropileno de color blanco, certificación RETIE, de incrustar o sobreponer, medidas 103x60x45 mm.	12,00	UN	11.600,00	11.600,00	139.200,00	139.200,00
12	26111704	Cargador de baterias doble funcion para carga simultánea AA y AAA, led indicador de carga, entrada AC 100 - 240 V, 10 W maximo.	2,00	UN	64.667,00	57.200,00	129.334,00	114.400,00
13	39121700	Clavija eléctrica monofásica, caucho, con polo a tierra, 15 amperios, enchufe hembra.	12,00	UN	9.600,00	7.150,00	115.200,00	85.800,00
14	39121700	Clavija eléctrica monofásica, caucho, con polo a tierra, 15 amperios, macho enchufe.	12,00	UN	13.767,00	12.350,00	165.204,00	148.200,00
15	39121700	Conector tipo capuchón resorte, calibre 18-8 awg, color rojo-amarillo, 600 v.	100,00	UN	2.133,00	1.950,00	213.300,00	195.000,00
16	39121600	Contactor trifasico 65 amp a 220 VAC para motor.	1,00	UN	190.000,00	190.000,00	190.000,00	190.000,00
17	39121700	Interruptor conmutable sencillo, tres vías, 10 A, 125 V, perilla, base y soporte en policarbonato blanco, cobre eletrolítico 99.9%.	6,00	UN	20.600,00	20.600,00	123.600,00	123.600,00
18	39121700	Interruptor sencillo, cuatro vías, 10 A, 125 V, perilla, base y soporte en policarbonato blanco, , cobre eletrolítico 99.9%	6,00	UN	15.833,00	11.700,00	94.998,00	70.200,00
19	39121700	Interruptor Switche Doble Pared Conmutable Homologación RETIÉ Color Blanco, NTC 1337	6,00	UN	10.600,00	10.600,00	63.600,00	63.600,00
20	39121700	Interruptor Switche Triple Pared Conmutable Homologación RETIÉ Color Blanco, NTC 1337	6,00	UN	12.500,00	12.500,00	75.000,00	75.000,00
21	39101600	Lampara led redonda de incrustar de 12w luz blanca a 120v - 240v, luz blanca 720 lúmenes, 25.000 horas de vida útil, con driver incluido.	18,00	UN	19.400,00	14.170,00	349.200,00	255.060,00
22	39101600	Lampara led redonda de incrustar de 18w a 120v - 240v, luz blanca 1260 lúmenes,	18,00	UN	27.600,00	23.400,00	496.800,00	421.200,00

23	39101600	25.000 horas de vida útil, con driver incluido. Lampara led redonda de sobre poner de 18w a 120v - 240v, luz blanca 1260 lúmenes, 25.000 horas de vida útil, con driver incluido.	18,00	UN	25.933,00	23.400,00	466.794,00	421.200,00
24	39101600	Lampara led redonda de sobreponer de 12w a 120v - 240v, luz blanca 720 lúmenes, 25.000 horas de vida útil, con driver incluido.	18,00	UN	19.733,00	14.170,00	355.194,00	255.060,00
25	39101600	Luminaria PANEL LED 60x60, Potencia 45W según normas NTC 2050, Material aluminio blanco, 3200 lm, voltaje 100 240 v, IP 20 color blanco, 6000 K, cumpliendo normas RETIE y RETILAP vigentes. Incluye marco en aluminio blanco para empotrar en cielo raso con driver incluido.	30,00	UN	104.333,00	102.700,00	3.129.990,00	3.081.000,00
26	39101600	Reflector Led 200W- CW 24000 LM, Protección IP65/IK08, Temperatura de Color 5000 K(CW). Vida Útil 100.000 H L70. Eficacia: 120 LM/W. Dimensiones: 361x415x128 mm. Tipo Montaje: Sobreponer. Chasis: Aluminio. Material Óptica: Lente Pmma. Potencia Entrada: 200w.	8,00	UN	183.567,00	162.500,00	1.468.536,00	1.300.000,00
27	39121700	Tomacorriente doble con polo a tierra 15A - 125V, material termoplastico, Color Blanco, incluye tapa de sujeción y Certificación RETIE.	25,00	UN	11.100,00	7.800,00	277.500,00	195.000,00
28	39121700	Tomacorriente Doble con polo a tierra color Naranja 15A - 125V, material termoplastico incluye tapa de sujecion y certificacion RETIE.	25,00	UN	31.000,00	28.600,00	775.000,00	715.000,00
29	39101600	Tubo led T8 luz blanca 18w 1600 lumenes, 6500k, 100 V - 240 V, material policarbonato, largo 122 cm.	25,00	UN	14.333,00	12.350,00	358.325,00	308.750,00

1.4.3 Lote 3 — LOTE 3 - MATERIALES ELÉCTRICOS PARA ENERGÍA REGULADA

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
16.670.032,00	16.157.650,00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	39131709	CABLE TRENZADO LIBRE DE ALOGENO 3x12 AWG ROJO, BLANCO, VERDE, PRESENTACION: CARRETE x 200 MTS.	1,00	UN	1.248.000,00	1.248.000,00	1.248.000,00	1.248.000,00
2	39121700	TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA COLOR NARANJA 15A - 125V, MATERIAL TERMOPLASTICO INCLUYE TAPA DE SUJECIÓN Y CERTIFICACIÓN RETIE.	110,00	UN	31.700,00	28.600,00	3.487.000,00	3.146.000,00
3	39121600	BREAKER TERMOMAGNÉTICO ENCHUFABLE MONOPOLAR 20A	12,00	UN	22.075,00	22.000,00	264.900,00	264.000,00
4	39121311	CONECTOR TIPO RESORTE GRIS 14-10AWG	200,00	UN	1.853,00	1.800,00	370.600,00	360.000,00
5	39121311	CONECTOR AUTODESFORRE AMARILLO NO. 10-12	150,00	UN	2.825,00	2.600,00	423.750,00	390.000,00
6	31201502	Cinta Aislante Negra. Ancho: 19 mm Largo: 10 metros Elongación hasta un 200%. Retardante a la flama, rango entre 0 a 80°C. Ideal para todo tipo de aislamiento profesional. Especial para la industria eléctrica y electromecánica en general.	12,00	UN	26.300,00	19.500,00	315.600,00	234.000,00
7	31162100	Chazo Metálico EXPANSIVO de 3/8 X 1-1/2 Pulgadas.	100,00	UN	1.125,00	900,00	112.500,00	90.000,00
8	31162100	CHAZO PLASTICO DE 1/4" CON TORNILLO	50,00	UN	620,00	600,00	31.000,00	30.000,00
9	31162100	CHAZO PLASTICO DE 5/16" CON TORNILLO	50,00	UN	470,00	455,00	23.500,00	22.750,00
10	31162100	CHAZO PLASTICO DE 3/8" CON TORNILLO	50,00	UN	553,00	520,00	27.650,00	26.000,00
11	39121311	Troquel Metálico 12X5 Eléctrico Blanco Sencillo X 2 Unidades	200,00	UN	22.950,00	22.950,00	4.590.000,00	4.590.000,00
12	27112102	Tornillo punta broca, dimensión 8 x 1" paquete x 100 unidades.	100,00	UN	8.040,00	8.000,00	804.000,00	800.000,00
13	39131714	CANALETA - CALIBRE 20 - 12 X 5 X 210 CM - BLANCA	53,00	UN	80.515,00	80.500,00	4.267.295,00	4.266.500,00
14	39121700	CAVIJA ELÉCTRICA MONOFÁSICA, CAUCHO, CON POLO A TIERRA, 15 AMPERIOS, ENCHUFE HEMBRA.	24,00	UN	7.988,00	7.800,00	191.712,00	187.200,00
15	39121700	CAVIJA ELÉCTRICA MONOFÁSICA, CAUCHO, CON POLO A TIERRA, 15 AMPERIOS, ENCHUFE MACHO.	24,00	UN	8.150,00	7.800,00	195.600,00	187.200,00
16	39131709	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12 AWG NEGRO ROLLO X 100 Metros.	1,00	UN	316.925,00	316.000,00	316.925,00	316.000,00

1.4.4 Lote 4 — LOTE 4 - MATERIALES MANTENIMIENTO AIRES CONDICIONADOS

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
4.287.200,00	3.822.640,00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	39131709	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12 AWG NEGRO. Presentacion: ROLLO X 100 Metros.	1,00	UN	624.000,00	624.000,00	624.000,00	624.000,00
2	39131709	CABLE COBRE HF-FR-LS 90°C 600V 12AWG ROJO	50,00	M	4.750,00	4.030,00	237.500,00	201.500,00
3	39131709	CABLE COBRE HF-FR-LS 90°C 600V 12AWG BLANCO	50,00	M	4.750,00	4.030,00	237.500,00	201.500,00
4	39131709	CABLE COBRE HF-FR-LS 90°C 600V 12AWG VERDE	50,00	M	4.750,00	4.030,00	237.500,00	201.500,00
5	32121501	Capacitor de marcha 45 MICROFARADIOS (MF). Voltaje: 370/440v 50/60Hz 40/70/21 D SH, Encapsulado metálico, Aceite vegetal.	12,00	UN	65.150,00	58.500,00	781.800,00	702.000,00
6	32121501	Capacitor de marcha 60 MICROFARADIOS (MF). Capacidad: 60 MF ±5% , - Voltaje: 370/440v 50/60Hz 40/70/21 D SH, - Encapsulado metálico, - Aceite vegetal	12,00	UN	38.100,00	32.500,00	457.200,00	390.000,00
7	39121409	Terminal Aislada Aro Amarillo (1/4 - R5-6V) 25A Certificación Retie	12,00	UN	400,00	400,00	4.800,00	4.800,00
8	39121409	Terminal Aislada Aro Azul (1/4 - R5-6V) 25A Certificación Retie	12,00	UN	750,00	650,00	9.000,00	7.800,00
9	39121409	Terminal Aislada Aro Rojo (1/4 - R5-6V) 25A Certificación Retie	12,00	UN	650,00	520,00	7.800,00	6.240,00

10	39121409	Terminal Aislada Horqueta Amarillo (1/8 - S5-3.5SV) 25A Certificación Retie #12	12,00	UN	750,00	650,00	9.000,00	7.800,00
11	39121409	Terminal Aislada Horqueta Azul (1/8 - S5-3.5SV) 25A Certificación Retie #12	12,00	UN	750,00	650,00	9.000,00	7.800,00
12	39121409	Terminal Aislada Horqueta Rojo (1/8 - S5-3.5SV) 25A Certificación Retie #12	12,00	UN	750,00	650,00	9.000,00	7.800,00
13	31201502	Cinta Aislante Negra. Ancho: 19 mm Largo: 10 metros Elongación hasta un 200%. Retardante a la flama, rango entre 0 a 80°C. Ideal para todo tipo de aislamiento profesional. Especial para la industria eléctrica y electromecánica en general.	6,00	UN	22.900,00	19.500,00	137.400,00	117.000,00
14	49151504	Amarre Plástico T4 15cm x 2.5mm. Presentacion: Paquete por 100 unidades	10,00	UN	11.450,00	9.750,00	114.500,00	97.500,00
15	47131821	Líquido limpiador para serpentines. Desincrustante no acido para serpentines de refrigeración y aire acondicionado, Empacado en frasco plástico x litro, Sustancia concentrada (NO DILUIDA).	4,00	UN	33.500,00	28.600,00	134.000,00	114.400,00
16	24131513	Gas refrigerante R410A. Presentación en cilindro de 25 libras (el gas viene contenido en un cilindro desechable que suministra el proveedor)., De uso en refrigeración y aire acondicionado, el cilindro debe disponer de una valvula de control, .	1,00	UN	865.000,00	780.000,00	865.000,00	780.000,00
17	15111503	Cilindro de gas MAPP/PRO. Gas metilacetileno propidieno MAPP/PRO, - Presentación: cilindro de un solo uso., - Contenido: 14.1 onzas / 0,400 g., - Transferencia de calor más rápida que el propano	2,00	UN	53.350,00	45.500,00	106.700,00	91.000,00
18	31201525	Cinta Vinilo Para Aire Acondicionado. Longitud: 18m , Ancho de la cinta: 5cm, Color: Blanco. Para recubrir el aislamiento térmico rubatex en tuberías de sistemas de refrigeración y aire acondicionado.	10,00	UN	7.650,00	6.500,00	76.500,00	65.000,00
19	30141503	Aislamiento térmico de espuma flexible de alta calidad - Resistencia al fuego, menor calificación de liberación de calor, de 1/4" x 3/8". Presentación: por 2 metros.	10,00	UN	10.700,00	9.100,00	107.000,00	91.000,00
20	30141503	Aislamiento térmico de espuma flexible de alta calidad - Resistencia al fuego, menor calificación de liberación de calor, de 3/8" x 1/2". Presentación: por 2 metros.	10,00	UN	12.200,00	10.400,00	122.000,00	104.000,00

1.4.5 Lote 5 — LOTE 5 - MATERIALES RED Y DATOS — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
4.019.900,00	3.634.450,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1		26121630	FACEPLATE DATOS BLANCO - 2 PUERTO Rj45 Incluye tornillos y tapa tornillos;Fabricado en ABS	50,00	UN	22.550,00	20.600,00	1.127.500,00	1.030.000,00
2		26121609	CABLE UTP CAT 6 PARTE INTERIOR AZUL CARRETE POR 305 METROS	1,00	UN	9.200,00	8.450,00	9.200,00	8.450,00
3		26121630	CONECTOR DE RED RJ45 CAT6. Presentacion: BOLSA 100 UNIDADES TERMINAL RJ45	3,00	UN	31.450,00	28.000,00	94.350,00	84.000,00
4		26121630	Conector De Red Rj45 Cat6A BLINDAD. Presentacion: BOLSA 100 UNIDADES TERMINAL Rj45	2,00	UN	30.950,00	28.000,00	61.900,00	56.000,00
5		26121630	TA6AM - JACK RJ45 CATEGORIA 6A BASE METÁLICA AMP COMMSCOPE	50,00	UN	50.300,00	45.000,00	2.515.000,00	2.250.000,00
6		26121630	JACK RJ45 CATEGORIA 6	50,00	UN	1.800,00	1.700,00	90.000,00	85.000,00
7		11162114	VELCRO ADHESIVO. PRESENTACION: ROLLO POR 100 MTS	5,00	UN	9.150,00	9.000,00	45.750,00	45.000,00
8		26121630	BOTA CONECTOR Rj45 AZUL. PRESENTACION: BOLSA X 100 UND	2,00	UN	38.100,00	38.000,00	76.200,00	76.000,00

1.5 CRITERIOS DE DESEMPATE

1.5.1 CRITERIOS DE DESEMPATE (Formato No. 8): Si como resultado de la calificación, dos o más proponentes obtuvieren igual puntaje total se aplicarán las reglas previstas en el artículo 2.2.1.2.4.2.17. del Decreto 1860 de 2021.

Esta pregunta requiere anexar documentos (CRITERIOS DE DESEMPATE (Formato No. 8): Si como resultado de la calificación, dos o más proponentes obtuvieren igual puntaje total se aplicarán las reglas previstas en el artículo 2.2.1.2.4.2.17. del Decreto 1860 de 2021.)

El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'CRITERIOS DE DESEMPATE (Formato No. 8): Si como resultado de la calificación, dos o más proponentes obtuvieren igual puntaje total se aplicarán las reglas previstas en el artículo 2.2.1.2.4.2.17. del Decreto 1860 de 2021.'.

Anexos

Anexos

#	Nombre del documento			Solicitud de confidencialidad	Confidencial
☐	Sobre único (PDF)	Descargar	Detalle	No	☐
☐	Carta de presentacion.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CC Consuelo Sánchez.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	NO APLICA.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	CAMARA DE COMERCIO.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	NO APLICA.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	RUT TOOLS.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	SS.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	Ant Fiscales-Contraloria.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	Anrtecedentes Disciplinarios.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	Antecedentes judiciales.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	RNMC.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	SEXUALES.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	REDAM.pdf	Descargar	Detalle	No	☐
☐	ACREDITACION MIPYMES (2).zip	Descargar	Detalle	No	☐
☐	oferta tecnica.pdf	Descargar	Detalle	No	☐