

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO	Código: CT-FO-39					
		Versión No. 03			Página 1 de 115		
		Fecha:		23	07	2025	
INFORME TECNICO DE CONTRATACIÓN		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Se formaliza mediante Resolución 2017-01-02-00-00					

INVITACIÓN PÚBLICA

PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. MC 002-118-2026

OBJETO: "SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA LA OFICINA PRINCIPAL Y DE LA DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DE LA AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES"

BOGOTÁ D.C, 18 DE SEPTIEMBRE DE 2026

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TITULO	Código: CT-FO-39		CT-FO-39		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional Integrada, para la Defensa del País
		Versión No. 03		Página 2 de 115		
		Fecha:	23	07	2025	
INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN						

INDICE

Contenido

1. INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROCESO	5
2. INVITACIÓN VEEDURÍAS CIUDADANAS.....	5
3. INFORMACIÓN GENERAL.....	5
4. CAPÍTULO 1 INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROCESO	6
CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS FUNCIONARIOS DE LA OFICINA PRINCIPAL DE LA AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES.....	
4.1 FUNDAMENTOS Y RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE AL PROCESO DE SELECCIÓN.....	6
4.2 PARTICIPANTES EN EL PROCESO DE SELECCIÓN	6
4.3 FACTORES DE RECHAZO.....	6
4.4 DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO	8
4.5. CIERRE DEL PROCESO Y ENTREGA DE PROPUESTAS	8
4.6. CRITERIOS DE SELECCIÓN.....	9
4.7. SOLICITUDES, MODIFICACIONES Y ACLARACIONES A LA INVITACION.....	11
4.8 PRESENTACION DE PROPUESTAS	11
4.9 CRITERIO DIFERENCIAL PARA MYPIME EN EL SISTEMA DE COMPRAS PUBLICAS	12
4.10 SOLICITUDES PARA LIMITAR EL PROCESO DE SELECCIÓN A MIPYMES....	12
4.11 AVISO MEDIANTE EL CUAL SE INDICA SI LA CONVOCATORIA ES O NO LIMITADA A MIPYME	13
4.12 REGLAS DE SUBSANABILIDAD.....	13
4.13. LIQUIDACION	14
4.14 ESTIMACION, TIPIFICACION Y ASIGNACION DE RIESGOS - MATRIZ DE RIESGOS.....	14
4.15. GARANTIAS CONTRACTUALES.....	16
5. CAPITULO 2 REQUISITOS MINIMOS HABILITANTES	2
5.1 VERIFICACION DE LOS REQUISITOS MINIMOS HABILITANTES	2
5.2 REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	2

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TITULO INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN	Código: CT-FO-39		CT-FO-39		
		Versión No. 03		Página 3 de 115		
		Fecha:	23	07	2025	
					 Grupo Social y Empresarial de la Defensa	

5.2.1 Carta de presentación de la propuesta.....	2
5.2.2 Clasificación en el RUT (registro único tributario).....	2
5.2.3 Certificado de existencia y representación legal.....	3
5.2.4 Autorización para presentar propuesta y suscribir el contrato	3
5.2.5 Persona natural.....	4
5.2.6 Propuestas conjuntas.....	4
5.2.7 Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales	5
5.2.8 Declaración no incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones	5
5.2.9 Registro de deudores alimentarios morosos –REDAM.....	6
5.2.10 Reporte de beneficiarios finales – RUB – DIAN	6
5.2.12 Boletín de responsabilidad fiscal de la contraloría general de la república	6
5.2.13 Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la procuraduría general de la nación.....	6
5.2.14 Certificado de antecedentes judiciales expedido por la policía nacional ..	6
5.2.15 Consulta de multas código de policía – SRNMC	7
5.2.16 Declaración de bienes y rentas y conflicto de interés (Ley 2013 de 2019)	7
5.2.17 Encuesta anticorrupción.....	7
5.2.18 Pacto de confidencialidad	7
5.2.19 Pequeños productores (no aplica)	7
5.3 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES.....	8
5.3.1 Experiencia del proponente:	8
5.3.2 Acreditación de la experiencia en la modalidad de consorcio y/o unión temporal.....	¡Error! Marcador no definido.
5.4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN /SERVICIO	9
5.5. NORMATIVIDAD APLICABLE	28
5.6. CERTIFICACIÓN SG-SST.....	29
5.6. OTROS DOCUMENTOS PARA PRESENTAR CON LA OFERTA	29
5.6.1 Certificación bancaria	29
5.6.2 Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal de la firma proponente.	29
6. CAPITULO No. 3 CRITERIOS DE EVALUACIÓN	29
6.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES QUE DEBE CUMPLIR EL OFERENTES.....	29

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TITULO	INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
				Versión No. 03		Página 4 de 115	
				Fecha:	23	07	2025
				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional Integrada, para la Defensa del País			

6.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN ECONÓMICA	29
6.2.1 Otros aspectos de verificación	31
6.2.2 PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS.....	32
ANEXO No. 1 DATOS DEL PROCESO - CRONOGRAMA	33
ANEXO No. 2 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.....	39
ANEXO No. 3 PRECIOS DE REFERENCIA Y NOTAS ECONÓMICAS.....	42
ANEXO No. 4 ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD Y NO DIVULGACION CONTRATISTA	55
ANEXO No. 5 FORMULARIO CONOCIMIENTO DE PROVEEDORES.....	56
ANEXO No. 6 INFORMACION SG-SST	56
ANEXO No. 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN /SERVICIO.....	2
FORMULARIO No. 1 - CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA.....	26
FORMULARIO No. 2	27
FORMATO APERTURA – CANCELACION – DATO TERCERO – CUENTAS BANCARIAS SIIF NACION II	27
FORMULARIO No. 3	28
PACTO DE CONFIDENCIALIDAD	28
FORMULARIO No. 4	29
PROPUESTA ECONOMICA.....	29
FORMULARIO No. 5	29
ENCUESTA ANTICORRUPCION	29
FORMULARIO No. 6 COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN	32
FORMULARIO No. 7 MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES.....	34
FORMULARIO No. 8.....	35
SOLICITUD LIMITACIÓN CONVOCATORIA MIPYMES NACIONALES	35

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN	Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
		Versión No. 03		Página 5 de 115	
		Fecha:	23	07	2025
		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El Poder Judicial, el Poder Legislativo, el Poder Ejecutivo y el Poder Judicial de la Federación			

1. INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROCESO

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares en desarrollo de las políticas de transparencia que le son exigibles y resuelta a la implementación de mecanismos efectivos en la lucha contra la corrupción; decidida a dar aplicación cabal a los principios constitucionales de buena fe, eficacia, eficiencia, imparcialidad, igualdad, publicidad y selección objetiva que rigen la administración pública, exhorta a todas las personas, especialmente a los proponentes interesados en el futuro contrato, a denunciar cualquier acto o insinuación proveniente de funcionarios de este establecimiento público o de personas ajenas al mismo, tendientes a obtener favores y/o ventajas en el proceso contractual en cualquiera de sus etapas, para efectos de lo cual pueden acudir a las líneas 01 8000910822 / 6510420 5705001 o a la página www.agencialogistica.gov.co o al correo electrónico atencionalusuario@agencialogistica.gov.co.

2. INVITACIÓN VEEDURÍAS CIUDADANAS

Conforme con lo dispuesto en la ley 1150 de 2007 y Decreto 1082 de 2015, la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, se permite convocar **A LAS VEEDURIAS CIUDADANAS**, a participar dentro del desarrollo del presente proceso contractual, y así acatar estrictamente el cumplimiento de los principios de transparencia, economía, responsabilidad y de los postulados que rigen la función administrativa, que conlleven al éxito del proceso contractual.

3. INFORMACIÓN GENERAL

Se solicita a los interesados en participar en el presente proceso leer con atención y sumo cuidado la presente invitación a fin de evitar incurrir en errores al momento de elaborar y presentar su propuesta. Tenga en cuenta que la presentación de la misma es en línea (electrónicamente).

En caso de dudas sobre la utilización de la plataforma, comuníquese con la mesa de ayuda de Colombia Compra Eficiente.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
		Versión No. 03		Página 6 de 115	
		Fecha:	23	07	2025
INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Unidad Social y Empresarial de la Defensa			

4. CAPÍTULO 1 INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROCESO

SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA LA OFICINA PRINCIPAL Y DE LA DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DE LA AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES

4.1 FUNDAMENTOS Y RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE AL PROCESO DE SELECCIÓN

La escogencia del contratista del presente proceso de mínima cuantía se hará con fundamento en las siguientes normas

Constitución Política de Colombia	Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007
Ley 1474 de 2011	Decreto No. 1082 de 2015
Ley 2022 de 2020	Ley 2069 de 2020
Decreto 1860 de 2021	Guía de Garantías en Procesos de Contratación - G-GPC-01, de Colombia Compra Eficiente
Manual de la Modalidad de Selección de Mínima Cuantía, de Colombia Compra Eficiente	Normas orgánicas de presupuesto
Disposiciones cambiarias	Estatuto tributario
Las demás normas y especificaciones técnicas concordantes con la materia objeto del proceso, que rijan o llegaren a regir los aspectos del presente proceso de selección	Las normas y especificación técnica actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la ley colombiana, se presumen conocidas por todos los participantes en el proceso.

4.2 PARTICIPANTES EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

Bajo los parámetros establecidos en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, el Decreto 1082 de 2015, Ley 1882 del 15 de enero de 2018 y la Ley 2160 de 2021, podrán participar en el presente proceso contractual, todas las personas naturales o jurídicas, en forma individual o conjunta (consorcio o unión temporal) que dentro de su actividad comercial u objeto social se halle comprendido el objeto del presente proceso de Selección Mínima Cuantía y que, además, cumpla con todos los requisitos exigidos en la Invitación Pública.

4.3 FACTORES DE RECHAZO

4.3.1. Cuando la Agencia Logística de las Fuerzas Militares descubra o compruebe falta de veracidad en la documentación presentada.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN	Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
		Versión No. 03		Página 7 de 115	
		Fecha:	23	07	2025
		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El Poder Judicial, el Poder Ejecutivo, el Poder Legislativo y el Poder Judicial Electoral			

4.3.2 Cuando el proponente o el Representante Legal se encuentre incurso en alguna (s) de las causales de inhabilidad o incompatibilidad fijadas por la Constitución y la Ley.

4.3.3 La presentación de varias ofertas, por el mismo proponente, por sí o por interpuesta persona.

4.3.4 Cuando la propuesta esté incompleta en cuanto omita la inclusión de información considerada en la invitación como necesaria para la comparación objetiva.

4.3.5 Cuando el proponente no subsane la documentación requerida en el término establecido por la entidad.

4.3.6 Cuando la oferta haya sido calificada como inhábil, entendiéndose como oferta hábil aquellas que cumplen en su totalidad con los requisitos técnicos, jurídicos, económicos exigidos en la presente invitación.

4.3.7 Cuando se compruebe que un proponente ha interferido, influido, u obtenida correspondencia interna, proyectos de concepto de evaluación o de respuesta a observaciones, no enviados oficialmente a los proponentes.

4.3.8 Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes que altere la aplicación del principio de selección objetiva.

4.3.9 Cuando la propuesta se presente en forma subordinada al cumplimiento de cualquier condición o modalidad.

4.3.10 Cuando la propuesta se presente extemporáneamente o en lugar distinto al portal SECOP II.

4.3.11 Cuando la propuesta contenga datos tergiversados que induzcan en error a la administración.

4.3.12 Cuando el proponente no presente la Propuesta Económica a través de la plataforma SECOP II.

4.3.13 Cuando alguno de los ítems ofertados supere el precio de referencia establecido por la entidad.

4.3.14 Cuando el oferente que no sea responsable de IVA supere alguno de los precios de referencia antes de IVA establecidos por la entidad.

4.3.15 Cuando el oferente omita en su oferta alguno de los ítems establecidos por la entidad.

4.3.16 Cuando el oferente oferte en "0" alguno de los ítems establecidos por la entidad.

4.3.17 Cuando el valor de la propuesta resulte artificialmente bajo, y analizadas las explicaciones del proponente, la entidad considere con fundamentos objetivos y razonables que esa propuesta económica pone en riesgo el proceso y el cumplimiento de las obligaciones contractuales en caso de resultar favorecida con la adjudicación y no se soporte el valor ofrecido por el proponente.

4.3.18 Cuando el oferente siendo requerido no presente justificación por presuntos precios artificialmente bajos

4.3.19 Cuando el oferente no ofrezca las cantidades mínimas requeridas.

4.3.20 Por otra causa contemplada en la ley.

NOTA 1: Si usted va a presentar su oferta al Proceso de Contratación como proponente plural, debe crear la cuenta de la unión temporal, el consorcio o la promesa de sociedad futura a través del SECOP II y realizar presentación de oferta desde dicha cuenta. La

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
		Versión No. 03		Página 8 de 115	
		Fecha:	23	07	2025
INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Unidad Social y Empresarial de la Defensa			

Entidad Estatal no tendrá en cuenta las ofertas que un proponente plural presente desde la cuenta de uno de sus integrantes.

4.4 DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares declarará desierto el presente proceso en los siguientes casos:

- 4.4.1** Cuando las propuestas no cumplan con las condiciones para ser adjudicatarias.
- 4.4.2** Cuando no se tenga vocación o interés en participar, esto es, por ausencia de propuestas.
- 4.4.3** Cualquier motivo o causa que impida la selección objetiva.

4.5. CIERRE DEL PROCESO Y ENTREGA DE PROPUESTAS

El plazo para el recibo de propuesta es aquel comprendido entre la fecha señalada para la apertura del proceso y fecha y hora establecida para la presentación de ofertas, señalado en el cronograma del proceso y debe presentarse únicamente por la plataforma SECOP II y Anexo 1 "Datos del Proceso" de la presente invitación.

NOTA: EN CASO DE INDISPONIBILIDAD EN LA PLATAFORMA DEL SECOP II (Una indisponibilidad son aquellas fallas presentadas en la plataforma transaccional del SECOP II que no permite la participación, actualización, modificación y/o publicación de nuevos procesos, afectando el normal desarrollo de los mismos), el oferente deberá seguir la guía y el protocolo de indisponibilidad establecidos por Colombia Compra Eficiente a través de las páginas web:

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/protocolo_de_indisponibilidad_secop_ii.pdf

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/guia_indisponibilidad_secopii.pdf

Si, un persona (natural o jurídica) está interesada en participar en un proceso de contratación cualquiera que sea la modalidad, encuentra que la plataforma no está disponible, es responsabilidad de la persona interesada notificar a Colombia Compra de la falla, a través de los canales dispuestos por la Mesa de Servicio, en la página web www.colombiacompra.gov.co, o a los teléfonos de la Mesa de Servicio 7456788 en Bogotá y 01800 520808 para el resto del país, de igual manera deberá seguir el procedimientos establecido por Colombia Compra Eficiente para la indisponibilidad. Ante una imposible indisponibilidad por falla general o particular es importante que tanto entidades compradoras como proveedores estén atentos a los medios de comunicación de Colombia Compra Eficiente.

Es responsabilidad del oferente, ingresar a la plataforma transaccional con la debida antelación para el cargue de su propuesta. En caso de falla de la plataforma, se debe tener en cuenta la guía de indisponibilidad de Colombia Compra Eficiente.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TITULO INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN	Código: CT-FO-39		CT-FO-39		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional y el Bienestar de la Ciudadanía
		Versión No. 03		Página 9 de 115		
		Fecha:	23	07	2025	

4.6. CRITERIOS DE SELECCIÓN

En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los Procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, en los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes, especialmente en materia de trato nacional: 1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.

En caso de empate, la Agencia Logística de las Fuerzas Militares dará aplicación a lo contemplado en el Artículo 2.2.1.2.4.2.7.17 del Decreto 1860 de 2021 “Factores de desempate y acreditación: En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los Procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, en los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes, especialmente en materia de trato nacional.” (...)

Tabla 1.
Factores de Desempate

<i>Son criterios o reglas establecidas en la normativa del sistema de compra pública para que la entidad pueda elegir al adjudicatario cuando dos o más propuestas cumplen con todos los requisitos habilitantes y les ha sido otorgado el mismo puntaje en la evaluación encontrándose en el mismo lugar de elegibilidad y, por ende, en empate.</i>
<i>NORMATIVA APLICABLE: Ley 2069 de 2020; Decreto 1860 de 2021; Manual para el manejo de los incentivos en los procesos de Contratación - CCE</i>
CRITERIOS
<i>1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.</i>
<i>2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia</i>
<i>3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad,</i>
<i>4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarias de la pensión de vejez, familiar</i>

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		Código: CT-FO-39		CT-FO-39
				Versión No. 03		Página 10 de 115
				Fecha:	23	07
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Del Ministerio Público, del Poder Judicial, del Poder Legislativo, del Poder Ejecutivo y del Poder Judicial de la Federación						

o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley.

5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana

6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que se cumplan las condiciones de los siguientes numerales: 7.1.7.3 del Decreto 1860 de 2021

8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme.

9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.

10. Preferir al oferente persona natural o jurídica que acredite, de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de sus pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, efectuados durante el año anterior.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.

12. Preferir la propuesta presentada por personas que acrediten:
(a) ser jóvenes Egresados del Sistema de Protección del ICBF en las condiciones establecidas en la presente ley; o,
(b) de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, es decir, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por jóvenes egresados del Sistema de Protección del ICBF; o,
(c) la oferta presentada por de un proponente plural con una participación de al menos un veinticinco por ciento (25%) de una persona que acredite ser Egresado del Sistema de Protección del ICBF o una persona jurídica en las cuales se acredite participación mayoritaria de jóvenes egresados del Sistema de Protección del ICBF.

13. Utilizar un método aleatorio para seleccionar el oferente, método que deberá haber sido previsto previamente en los Documentos del Proceso.

Nota. Tabla de desempate. Elaborado por Grupo Precontractual ALFM – 2025

Método Aleatorio:

De persistir el empate, la Entidad convocará a los oferentes para realizar un sorteo de desempate mediante balotas.

La Entidad utilizará balotas marcadas con números del 1 al 10 y las dispondrá en una bolsa; una vez instalada la sesión para el desempate, cada participante, de acuerdo al

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		Código: CT-FO-39		CT-FO-39
				Versión No. 03		Página 11 de 115
				Fecha:	23	07
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa del Poder Judicial, Ministerio Público, Fiscalía General de la Nación, Contraloría General de la República, y la Policía Nacional						

orden de registro en planilla de asistencia, sacará una balota numerada y éste será su número de identificación en el procedimiento de desempate. Acto seguido se ingresan nuevamente las balotas en la bolsa y los oferentes, en orden ascendente, según el número asignado, extraerán una balota cada uno, la cual se considerará como eliminada hasta obtener una sola balota dentro de la bolsa, de tela que será la seleccionada.

Nota: Este procedimiento se repetirá cuantas veces sea necesario hasta seleccionar un ganador

El sorteo se realizará en la fecha y horas señaladas, la cual será publicada en la plataforma SECOP II mediante mensaje público para conocimiento de los proponentes participantes; la Entidad informará si la misma se efectuara de manera presencial o virtual.

4.7. SOLICITUDES, MODIFICACIONES Y ACLARACIONES A LA INVITACION

Las solicitudes de aclaraciones deben ser radicadas a través de la plataforma transaccional SECOP II, link del proceso, hasta el término indicado en el anexo 1 "Datos del Proceso".

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares analizará las inquietudes presentadas por los proponentes, y cuando dichas solicitudes impliquen modificaciones a la invitación o sus equivalentes, éstas se harán mediante **ADENDAS NUMERADAS**, publicadas en días hábiles entre las 7:00 am y las 7:00 pm, tal como lo establece el Artículo 2.2.1.1.2.2.1 del Decreto 1082 de 2015, que formarán parte del expediente y serán de obligatorio análisis para la preparación de la propuesta. Este documento se publicará a través del portal SECOP II. Podrán expedirse adendas a más tardar el día hábil anterior al vencimiento del plazo para presentar ofertas a la hora fijada para tal presentación

4.8 PRESENTACION DE PROPUESTAS

La propuesta debe ser presentada en idioma castellano, junto con todos los documentos que la acompañan y deben ser cargados en la plataforma SECOP II.

En ningún caso la Agencia Logística de las Fuerzas Militares se hará responsable de la demora en el CARGUE de los documentos por dificultades del ingreso a la plataforma transaccional, esto es de exclusiva responsabilidad de los proponentes.

NO SE ACEPTAN PROPUESTAS:

- 4.8.1** Que sean enviadas a través de correo electrónico.
- 4.8.2** Que se presenten después de la fecha y hora fijadas para el cierre.
- 4.8.3** Alternativas o condicionadas
- 4.8.4** Que no se envíen a través del portal SECOP II

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		Código: CT-FO-39		CT-FO-39
				Versión No. 03		Página 12 de 115
				Fecha:	23	07
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Del Ministerio Público, del Poder Judicial, del Poder Legislativo y del Poder Ejecutivo						

4.9 CRITERIO DIFERENCIAL PARA MYPIME EN EL SISTEMA DE COMPRAS PUBLICAS

El Decreto 1860 de 2021, Artículo 2.2.1.2.4.2.18, establece: “*Criterios diferenciales para MIPYME en el sistema de compras públicas. De acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, según los resultados del análisis del sector, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las MIPYME domiciliadas en Colombia.*

Para el efecto, en función de los criterios de clasificación empresarial, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos de los siguientes aspectos:

Tiempo de experiencia.

Número de contratos para la acreditación de la experiencia.

Índices de capacidad financiera.

Índices de capacidad organizacional.

Valor de la garantía de seriedad de la oferta

Los requisitos mencionados deberán fijarse respetando las condiciones habilitantes requeridas para el cumplimiento adecuado del contrato, teniendo en cuenta el alcance de las obligaciones. En desarrollo de lo anterior, con la finalidad de beneficiar a las MIPYME, se establecerán condiciones más exigentes respecto a alguno o algunos de los criterios de participación antes enunciados frente a los demás proponentes que concurren al procedimiento de selección que no sean MIPYME.

4.10 SOLICITUDES PARA LIMITAR EL PROCESO DE SELECCIÓN A MIPYMES

Para efecto de limitar el presente proceso de selección a participación de MiPymes, se dará estricta aplicación a lo reglado en el Decreto 1860 de 2021 Artículo 5, que modifica la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015.

La MIPYME Nacional debe acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.

Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO			Código: CT-FO-39		CT-FO-39
				Versión No. 03	Página 13 de 115	
		Fecha:	23	07	2025	
INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El poder social fortalece la defensa, la paz y el desarrollo				

existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Solicitud de limitar a MIPYMES NACIONALES (Formulario anexo)

Estos soportes deberán ser presentados dentro del mismo término para presentar observaciones a los documentos previos del proceso.

Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

4.11 AVISO MEDIANTE EL CUAL SE INDICA SI LA CONVOCATORIA ES O NO LIMITADA A MIPYME

Dentro del cronograma del proceso de selección se establece la fecha límite para presentación de manifestación en limitar el mismo a MIPYMES, y la oportunidad en la cual se publicará un aviso en el SECOP precisando si el proceso efectivamente se limitó a MIPYME o si podrá participar cualquier otro interesado.

En caso de presentarse en forma conjunta (Consorcio o unión temporal) cada una de las MIPYMES que lo integren, deberán cumplir de manera individual los requisitos mínimos señalados en el Estudio previo e Invitación Pública. Para efectos de la limitación de la convocatoria pública, cada consorcio o unión temporal se contará por sí mismo, y no por el número de MIPYMES que los integren.

EN CASO QUE LA CONVOCATORIA SEA LIMITADA, LA ENTIDAD ESTATAL ACEPTARÁ SOLAMENTE LAS OFERTAS DE MIPYMES, CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES FORMADOS ÚNICAMENTE POR MIPYMES SUSCRITAS POR MIPYMES.

4.12 REGLAS DE SUBSANABILIDAD

En todo proceso de selección de contratistas, primará lo sustancial sobre lo formal; en consecuencia, no podrá rechazarse una propuesta por la ausencia de requisitos o la falta de documentos que verifiquen las condiciones del proponente o soporten el contenido de la oferta, y que no constituyan los factores de escogencia establecidos por la Agencia Logística de las Fuerzas Militares en el pliego de condiciones, de conformidad con lo previsto en el artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 5º de la Ley 1882 de 2018.

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares se reserva el derecho de efectuar requerimientos o solicitudes de aclaración a los proponentes durante cualquier etapa del proceso siempre que sea con posteridad a la fecha de cierre de las propuestas, a lo cual

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TITULO	Código: CT-FO-39		CT-FO-39	
		Versión No. 03		Página 14 de 115	
		Fecha:	23	07	2025
INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN					

los proponentes deberán atenderlos de forma clara, completa, precisa y dentro del plazo indicado para ello por la entidad.

La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos. **En consecuencia, todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje deberán ser solicitados por las entidades estatales y deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación establecido para el proceso de selección. Serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación solicitada por la entidad estatal hasta el plazo anteriormente señalado.**

El comité evaluador podrá solicitar documentos en el periodo de evaluación sobre los requisitos habilitantes. Durante el término otorgado para subsanar las ofertas, los proponentes no podrán acreditar circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso.

NOTA: Con respecto a los plazos estimados para presentar observaciones y/o los otorgados para efectos de las subsanaciones que procedan, se solicita a los participantes, dar estricto cumplimiento al término para enviar observaciones y solicitar aclaraciones; lo anterior en aras de evitar desgastes administrados a las partes, dilatando los procesos y conllevando a malas interpretaciones por parte de los interesados en el proceso contractual.

La anterior solicitud se realiza en cumplimiento del artículo 25, numeral 1., de la ley 80 del 93, que en su tenor literario dice: *"En las normas de selección y en los pliegos de condiciones o términos de referencia para la escogencia de contratistas se cumplirá y establecerá los procedimientos y etapas estrictamente necesarios para asegurar la selección objetiva de la propuesta más favorable. Para este propósito se señalarán **términos preclusivos y perentorios para las diferentes etapas de la selección** y las autoridades darán impulso oficioso a las actuaciones "*. (La negrilla y subrayado es nuestro).

4.13. LIQUIDACION

La liquidación del contrato se efectuará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha del último pago.

4.14 ESTIMACION, TIPIFICACION Y ASIGNACION DE RIESGOS - MATRIZ DE RIESGOS

Para establecer los riesgos técnicos se debe utilizar el "MANUAL PARA LA IDENTIFICACION Y COBERTURA DEL RIESGO", publicado por Colombia Compra Eficiente.

PROCESO

GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN



TITULO

INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN

Código: **CT-FO-39**

CT-FO-39

Versión No. 03

Página **15** de **115**

Fecha:

23

07

2025



No.	1	2	3	4
Clase	General	Específico	Específico	General
Fuente	Interno	Externo	Externo	Externo
Etapas	Planeación	Ejecución	Ejecución	Ejecución
Tipo	Operativa	Operativa	Regulatorio	Sociales
Descripción	No presentación de la oferta en el proceso de contratación.	Retraso o no entrega de bienes o suministros.	Cambios en la normatividad y en la fijación de las tarifas que soportar el valor de los bienes o suministros.	Huelgas, bloqueos, manifestaciones, vandalismo y actos terroristas.
Consecuencia de la ocurrencia del evento	Declarar el proceso desierto e iniciar uno nuevo.	Retraso o no entrega de los suministros. Poner en riesgo la seguridad del personal de la Entidad. Pérdida de bienes de la Entidad.	Afectan la ejecución del contrato, menos plazo de ejecución.	Afectan la ejecución del contrato.
Probabilidad				
Impacto				
Valoración del riesgo				
Categoría	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Probabilidad				
Impacto				
Valoración del				
Categoría	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
¿Afecta la ejecución del				
Persona responsable por implementar el tratamiento	Contratista	Contratista	Entidad y Contratista	Entidad y Contratista
Fecha estimada en que se inicia el tratamiento		Desde la etapa de planeación	Desde la etapa de planeación	Desde la etapa de planeación
Monitoreo y revisión				
Fecha estimada que se completa el tratamiento		Terminación del contrato	Terminación del contrato	Terminación del contrato
¿Cómo se realiza el monitoreo?	Inspección	Inspecciones permanentes	A partir de la suscripción del Acta de Inicio	A partir de la suscripción
Periodicidad	Etapas	Mensual	Mensual	Mensual

PROCESO									
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN									
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TITULO	Código: CT-FO-39				CT-FO-39		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por nuestras Fuerzas Armadas, por la Defensa de todos	
		Versión No. 03			Página 16 de 115				
		Fecha:		23	07	2025			
		INFORME TÉCNICO PARA CONTRATACIÓN							

5	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Demoras en la importación de los repuestos	Retraso o no prestación del servicio. Poner en riesgo la seguridad del personal de la Entidad.				Bajo				Bajo		Contratista	Desde la etapa de ejecución	Terminación del contrato	Inspección es permanente	Etapa contractual
---	------------	---------	-----------	-------------	--	--	--	--	--	------	--	--	--	------	--	-------------	-----------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------

4.15. GARANTIAS CONTRACTUALES

El adjudicatario dentro del término establecido en el cronograma del proceso, deberá constituir a favor de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares una garantía que ampare los perjuicios que se deriven del incumplimiento del contrato, bajo las modalidades establecidas en el artículo 2.2.1.2.3.1.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015 y que ampare los siguientes riesgos:

Suficiencia de cumplimiento del contrato:

Tipo de riesgo: Incumplimiento total o parcial de las obligaciones nacidas del contrato, así como de su cumplimiento tardío o de su cumplimiento defectuoso, cuando ellos son imputables al Contratista garantizado.

Además, comprenderá siempre el pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria que se pacten en el contrato garantizado.

Cobertura: Por un valor equivalente al cuarenta por ciento (40%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y de las prórrogas a las que hubiere lugar y seis (06) meses más.

Suficiencia de la garantía de calidad de los bienes suministrados:

Tipo de riesgo: Cubre a la entidad estatal contratante de los perjuicios imputables al contratista que surjan de la mala calidad del servicio prestado, teniendo en cuenta las condiciones pactadas en el contrato.

Cobertura: Por un valor equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato con una vigencia igual a la ejecución del mismo y 6 meses más; y de prórrogas si las hubiere.

El todo caso el contratista deberá responder por la garantía mínima presunta y por vicios ocultos.

UNA VEZ ADJUDICADO EL PROCESO, EL CONTRATISTA DEBERE CUMPLIR CON LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa (El espacio humano, para el desarrollo)
		VERSIÓN: No. 05		Página 2 de 115	
		FECHA:	23	07	

En la garantía debe constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria.

El OFERENTE una vez adjudicado el proceso se obliga para con la AGENCIA LOGÍSTICA a mantener vigente la garantía del contrato y restablecer los valores amparados, cuando éstos se hayan visto reducidos por razón de los siniestros presentados, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la notificación del acto que deje en firme la sanción correspondiente.

RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA: Cuando con ocasión de las reclamaciones efectuadas por la Entidad Estatal, el valor de la garantía se reduce, el CONTRATISTA **debe** restablecer el valor inicial de la garantía.

Cuando el contrato es modificado para incrementar su valor o prorrogar su plazo, el CONTRATISTA **debe** ampliar el valor de la garantía otorgada o ampliar su vigencia, según el caso, además debe prever el mecanismo que proceda para restablecer la garantía, cuando el CONTRATISTA incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla.

5. CAPITULO 2 REQUISITOS MINIMOS HABILITANTES

5.1 VERIFICACION DE LOS REQUISITOS MINIMOS HABILITANTES

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, a través de los comités Jurídico y Técnico evaluador, realizará la verificación de los requisitos mínimos habilitantes establecidos en la invitación pública, únicamente al oferente que haya tenido el primer orden de elegibilidad (oferente con el precio más bajo).

Con base en lo anterior, los comités jurídico y técnico, conceptuarán en cuanto al cumplimiento o no de los requisitos habilitantes exigidos en la invitación pública. Cuando el oferente que haya obtenido el primer orden de elegibilidad no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se podrá contratar con el oferente que se ubique en el segundo lugar en la evaluación económica realizada, previa verificación de sus calidades habilitantes y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado. De no lograrse lo anterior, se repetirá el proceso de selección.

5.2 REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

Con el fin de presentar propuesta en el presente proceso, debe allegar la siguiente documentación:

5.2.1 Carta de presentación de la propuesta

El Representante Legal de la firma o la persona natural deberá allegar carta de presentación conforme al Formulario No. "1" de la presente invitación pública.

5.2.2 Clasificación en el RUT (registro único tributario)

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El talento humano, para el desarrollo	
		VERSIÓN: No. 05		Página 3 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

El oferente nacional debe indicar su identificación tributaria e información sobre el régimen de impuestos al que pertenece, para lo cual aportará con la oferta copia del Registro Único Tributario (RUT), las personas jurídicas y/o naturales integrantes de un consorcio o unión temporal deben acreditar individualmente este requisito

5.2.3 Certificado de existencia y representación legal

El oferente debe acreditar su existencia y representación legal, a efectos de lo cual debe presentar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio con fecha de expedición igual o inferior a los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de la presentación de la propuesta, renovado a 2026, en el que conste su existencia, objeto y vigencia, y el nombre del representante legal de la sociedad o de la persona o personas que tengan la capacidad para comprometerla jurídicamente y sus facultades, y en el cual se señale expresamente que el representante no tiene limitaciones para presentar la propuesta, suscribir el contrato y comprometer a la entidad a través de su propuesta.

El certificado de Cámara de Comercio de la empresa debe contener:

Que el objeto social se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, de manera que le permita a la persona jurídica la celebración, ejecución y liquidación del contrato ofrecido, teniendo en cuenta a estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

La firma debe tener como mínimo un (1) año de vigencia, contado a partir del vencimiento del plazo máximo para la entrega de los bienes o de la vigencia del contrato.

Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la suscripción del contrato ofrecido. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se debe presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario.

5.2.4 Autorización para presentar propuesta y suscribir el contrato

Si el representante legal de la firma requiere autorización de sus órganos de dirección para presentar oferta y para suscribir el contrato, debe anexar los documentos que acrediten dicha autorización.

En caso que el valor de la propuesta supere el monto de la autorización prevista en los estatutos para que el representante legal pueda presentar propuesta o contratar, debe anexarse el respectivo documento donde previamente a la presentación de la propuesta se le faculte contratar, mínimo, por el valor propuesto.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 4 de 115
		FECHA:	23	07
				

5.2.5 Persona natural

Si el proponente es persona natural deberá anexar los siguientes documentos:

Fotocopia de la cédula de ciudadanía, si la propuesta es presentada por persona natural sin establecimiento de comercio.

En caso que cuente con establecimiento de comercio además deberá adjuntar Certificado de Inscripción en el Registro Mercantil, si tiene 1esta obligación de acuerdo al artículo 19 del Código de Comercio.

5.2.6 Propuestas conjuntas

A. Proponentes Plurales

Se entenderá por propuesta conjunta, una propuesta presentada en consorcio o unión temporal.

En tal caso se tendrá como proponente, para todos los efectos, el grupo conformado por la pluralidad de personas, y no las personas que lo conforman individualmente consideradas.

Podrán participar consorcios y uniones temporales, para lo cual se debe cumplir los siguientes requisitos:

- a. La existencia del consorcio o de la unión temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual debe declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio o la unión temporal en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.
- b. Se debe dentro del acto de constitución, sea consorcio o unión temporal efectuar una descripción de las actividades que ha de desarrollar o ejecutar cada uno de sus integrantes respecto al objeto mismo y en relación directa con el porcentaje de participación que les asiste dentro del contrato de asociación.
- c. La existencia, representación legal, capacidad legal y capacidad jurídica de las personas jurídicas consorciadas o asociadas en unión temporal o consorcio, y la capacidad de sus representantes para la constitución del consorcio o unión temporal, así como de la propuesta para la presentación, celebración, ejecución y liquidación del contrato.
- d. Que cada una de las personas jurídicas integrantes del consorcio o unión temporal tengan un término mínimo de duración de un (1) año, contado a partir del vencimiento del plazo máximo para la entrega de los bienes y/o servicios o de la vigencia del contrato.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 5 de 115
		FECHA:	23	07
				

- e. La designación de un representante que debe estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio o Unión Temporal. Igualmente debe designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.
- f. Los requisitos relacionados con la existencia, representación legal y duración de los consorcios o uniones temporales, debe acreditarse mediante la presentación del documento consorcial o de constitución de la unión temporal en el que se consignan los acuerdos y la información requerida.
- g. No se encuentre incurso en las causales de inhabilidad o incompatibilidad fijadas por la Constitución y la Ley, el proponente, alguno de los miembros del consorcio o Unión temporal o el representante legal.
- h. No se encuentre incurso en algunas de las causales de disolución o liquidación de sociedades el PROPONENTE o alguno de los miembros del consorcio o Unión temporal o el representante legal.
- i. Los requisitos relacionados con la existencia, representación y capacidad jurídica de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, respecto de las personas jurídicas o naturales que se asocien en consorcio o en unión temporal para la presentación de la propuesta, debe acreditarse conforme se indica en los numerales respectivos de la presente invitación.

En todos los casos de propuestas presentadas por dos o más personas naturales y/o jurídicas, en las que no se exprese de manera clara y explícita la clase de asociación que se constituye (consorcio o unión temporal), se presumirá la intención de concurrir al proceso de selección en consorcio, con los efectos y consecuencias que dicha forma de asociación conlleve para los proponentes, de acuerdo con lo previsto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

5.2.7 Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales

Mediante certificación firmada por el revisor fiscal, cuando haya lugar, o el representante legal, debe acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, (Pensión, Salud, y Riesgos Laborales), de estar obligado a ello, en caso contrario acreditar su exención.

Nota: Si es persona natural, debe anexar soporte de pago para verificar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales.

5.2.8 Declaración no incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones

Presentar una declaración del oferente ya sea persona natural o persona jurídica en la cual esta certifique que ni la persona jurídica ni su representante legal o la persona Natural que se presente a ofertar, se encuentra incursos en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar con el estado.

Nota: Este requisito se exige en cumplimiento del artículo 122 de la Constitución Política; los artículos 8° y 9° (modificado por el artículo 6 de la Ley 2014 de 2019) de la Ley 80 de 1993,

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa — El poder Social y Empresarial, para consolidar la Defensa —	
		VERSIÓN: No. 05		Página 6 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

artículos 1º, 2º, 4º y 90 de la Ley 1474 de 2011; párrafo 1 del artículo 4º de la Ley 1918 de 2018; artículo 5º de la Ley 1778 de 2016; artículo 4º y 51 de la Ley 2195 de 2022 y demás disposiciones vigentes sobre la materia; ni ser responsable fiscalmente en virtud de lo señalado en la Ley 610 de 2000 ni disciplinariamente acorde a las conductas tipificadas en la Ley 1952 de 2019, en especial las registradas en su artículo 54.

El proponente deberá allegar fotocopia de la cédula.

5.2.9 Registro de deudores alimentarios morosos –REDAM

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 1 del artículo 6 de la ley 2097 de 2021, “el deudor alimentario moroso sólo podrá contratar con el Estado una vez se ponga a paz y salvo con sus obligaciones alimentarias.

Esta inhabilidad también se predica del deudor alimentario moroso que actúe como representante legal de la persona jurídica que aspira a contratar con el Estado”, por consiguiente, el proponente persona natural o el representante legal de la persona jurídica debe adjuntar el Certificado del Registro de Deudores Alimentarios Morosos (REDAM) expedido a través del portal oficial autorizado (GOV.CO / Ministerio de Justicia), con una fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anteriores al cierre del proceso.

5.2.10 Reporte de beneficiarios finales – RUB – DIAN

El proponente debe presentar certificación suscrita por el representante legal, mediante la cual se obligue a presentar el RUB en caso de requerirse durante la ejecución del contrato.

5.2.12 Boletín de responsabilidad fiscal de la contraloría general de la república

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, de conformidad con lo previsto en la ley, verificará, los antecedentes fiscales del proponente en el respectivo Boletín que expide la Contraloría General de la República.

5.2.13 Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la procuraduría general de la nación

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, de conformidad con lo previsto en la ley, verificará, los antecedentes disciplinarios del oferente en la página web de la Procuraduría General de la Nación de antecedentes disciplinarios

5.2.14 Certificado de antecedentes judiciales expedido por la policía nacional

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, de conformidad con lo previsto en la ley, verificará, los antecedentes judiciales del oferente en la página web de la Policía Nacional.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 7 de 115
		FECHA:	23	07 2025



5.2.15 Consulta de multas código de policía – SRNMC

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, de conformidad con lo previsto en la Ley, verificará a través del Comité Jurídico Evaluador, los registros por multas de cada uno de los proponentes en el respectivo Sistema de Registro Nacional de Medidas Correctivas de la Policía Nacional, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 183 de la Ley 1801 de 2016.

5.2.16 Declaración de bienes y rentas y conflicto de interés (Ley 2013 de 2019)

Si el proceso de selección deriva en un contrato de Prestación de Servicios, el proponente debe presentar la Declaración de Bienes y Rentas, del registro de conflicto de interés y la declaración de impuesto sobre la renta de conformidad a la Ley 2013 de 2019, la cual puede ser verificada por la entidad en la consulta ciudadana de Función Pública.

5.2.17 Encuesta anticorrupción

Junto con la propuesta, el oferente deberá diligenciar el Formulario Encuesta Anticorrupción que se anexa con esta Invitación Pública.

5.2.18 Pacto de confidencialidad

Junto con la propuesta, el oferente deberá diligenciar el Formulario Pacto de Confidencialidad, que se anexa con esta Invitación Pública.

5.2.19 Pequeños productores (no aplica)

No aplica

5.2.20 ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

Junto con la propuesta, el oferente deberá diligenciar el Formulario acuerdo de confidencialidad que se anexa con esta Invitación Pública.

5.2.21 CERTIFICACIÓN RIT

El proponente deberá allegar el RIT.

Nota: para el caso de personas jurídicas, se presentarán las del representante legal; y si se trata de proponente plural, las del representante legal de cada integrante de la sociedad.

5.2.22 FORMULARIO CUENTA SIIF

El oferente deberá allegar junto con su oferta, el formulario No. "DATOS BASICOS BENEFICIARIO CUENTA SIIF", debidamente diligenciado.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO	CÓDIGO: CT-FO-28				
		VERSIÓN: No. 05		Página 8 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

5.2.23 FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DE PROVEEDORES

El oferente deberá allegar junto con su oferta, el “**FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DE PROVEEDORES**”, debidamente diligenciado.

5.3 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES

5.3.1 Experiencia del proponente:

La experiencia del oferente se acreditará con contratos cuya sumatoria total sea igual o superior del 100% del valor del presupuesto oficial y cuyo objeto sea en la prestación del servicio del objeto contractual, con cualquiera de los siguientes documentos.

Para efecto de contratos ejecutados con el sector público, se debe anexar:

- Copia de dos (02) contratos y/o Acta de liquidación y/o constancia de recibo a satisfacción y/o certificación de los contratos y que la sumatoria de los mismos sea igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial.

Los documentos requeridos deben contener como mínimo la siguiente información:

- a. Objeto del contrato.
- b. Valor.
- c. Nombre o razón social del contratista.
- d. Nombre o razón social del contratante.
- e. Fecha de iniciación y terminación del contrato.

Para efectos del sector privado: Debe anexar Contrato(s) y factura(s) comercial que cumpla de conformidad con lo establecido en el Art. 617 del Estatuto Tributario.

Los documentos referenciados para acreditar la experiencia, deben contener lo siguiente:

- a)** La sumatoria de los documentos aportados para demostrar la experiencia, deberá ser igual o superior al 100% del valor del presente proceso contractual y el objeto debe corresponder, ser igual o similar al del objeto del presente proceso.
- b)** La Certificación que no cumpla con los requerimientos antes enunciados o no contengan la totalidad de la información requerida, no será tenida en cuenta.
- c)** Únicamente se podrá acreditar la experiencia requerida cuando el proponente haya desarrollado de manera directa las actividades que constituyen tal experiencia para el presente proceso de selección.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				
		VERSIÓN: No. 05		Página 9 de 115		
		FECHA:		23	07	2025



Acreditación de la experiencia en la modalidad de consorcio y/o unión temporal: Si el proponente se presenta en Unión Temporal o Consorcio se tendrá en cuenta la sumatoria de la experiencia; la cual se debe certificar mínimo el cien por ciento (100%) relacionada directamente con el objeto del contrato.

Nota 1: Las facturas comerciales deberán cumplir de conformidad con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto Tributario.

Nota 2: La experiencia se acreditará con porcentaje de los documentos mencionados anteriormente, que solo o sumados correspondan como mínimo al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto.

Nota 3: La entidad contratante, no aceptará certificaciones de experiencia expedidas por la misma persona natural que se presente como proponente del presente proceso. Así mismo, tampoco se aceptarán auto certificaciones de representantes de Consorcios o Uniones Temporales.

Acreditación de la experiencia en la modalidad de consorcio y/o unión temporal: Si el proponente se presenta en Unión Temporal o Consorcio se tendrá en cuenta la sumatoria de la experiencia; la cual se debe certificar mínimo el cien por ciento (100%) relacionada directamente con el objeto del contrato.

La Certificación que no cumpla con los requerimientos antes enunciados o no contengan la totalidad de la información requerida, no será tomada en cuenta.

5.4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN /SERVICIO

El oferente deberá diligenciar el formulario **ESPECIFICACIONES TECNICAS** en las mismas condiciones señaladas por la Entidad, a continuación:

Los siguientes elementos son los requeridos por la entidad y deberán ser entregados según unidad de medida, dimensión, referencia y descripción del bien en el Almacén General de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares de la ciudad de Bogotá.

LOTE 1 – OFICINA PRINCIPAL

ÍTE M	CODIGO SAP	UNIDAD	CANTID AD	NOMBRE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
1	4000030 24	UNIDAD	1	ABRAZADERA METALICA DE 1/2" UND	Abrazadera Para Tubo EMT 1/2 Pulgada
2	4000030 00	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"	Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"
3	4000022 37	UNIDAD	1	ADAPTADORES MACHOS DE 1/2	Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.
4	4000013 27	ROLLO	1	ALAMBRE ELÉCTRICO N10	Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa	
			VERSIÓN: No. 05			Página 10 de 115
			FECHA:	23		07

5	400003380	ROLLO	1	ALAMBRE DESNUDO	Alambre de Cobre # 10 Desnudo x 100 metros
6	400003671	ROLLO	1	ALAMBRE CALIBRE 12 - CON RECUBRIMIENTO	Alambre De Cobre #12 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG
7	400001552	KILOGRAMO	1	ALAMBRE	Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo
8	400003930	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades
9	400004161	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades
10	400003672	PAQUETE	1	AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND	Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades
11	400004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA ½ PULG	Arandela redonda ½" Pieza de acero galvanizado (arandela para ajustes de tornillería.
12	400002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	Árbol de leva de sanitario – Válvula de entrada compatible con sanitario de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente para tanque alto, mediano y bajo requerimiento de la entidad
13	400002122	UNIDAD	1	TAPA SANITARIO	Biscocho para inodoro – Ergonómico de fácil instalación limpieza y mantenimiento con herrajes reforzados fabricado en plástico alta resistencia color blanco incluya accesorios para instalacion
14	400003678	M2	1	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))
15	400002087	GALÓN	1	BARNIZ	Barniz Para Madera Transparente x Galón
16	400002089	UNIDAD	1	BREAKER DE 40 AMP	Breaker Eléctrico 40 AMP
17	400001052	UNIDAD	1	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	Breaker Eléctrico 30 AMP
18	400002149	KIT	1	KIT BROCAS PARA MADERA X6	Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
19	400002150	KIT	1	KIT BROCAS PARA METAL X 6	Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
20	400002266	KIT	1	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"
21	400002268	UNIDAD	1	BROCHA 2"	Brocha 2" Cerdas Naturales
22	400002269	UNIDAD	1	BROCHA 3"	Brocha 3" Cerdas Naturales
23	40002274	UNIDAD	1	BUJE PVC 1*3/4 DE PRESION	Buje PVC presión de 1" a ¾ termine pasar de un diámetro de tubería accesorio mayor a un diámetro menor.
24	40002283	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 4"*3"	Buje PVC sanitario de 4" a 3" para instalación sanitaria, color amarillo y resistente a la corrosión.
25	40004204	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 3"x2"	Buje PVC sanitario de 3" a 2" para instalaciones sanitarias en PVC color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto de fácil instalación.
26	400003383	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2 X 12	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
27	400001341	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2X14	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X14 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
28	400001054	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.
29	400004205	METRO	1	CABLE COBRE DÚPLEX ELECTRICO 3X10	Cable 3x10 Cable de doble núcleo de fibras de cobre, envueltos en aislante caucho.
30	400004206	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material encauchetado que

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28	
			VERSIÓN: No. 05	
			FECHA: 23 07 2025	
				

					proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales.
31	400003212	UNIDAD	1	CANALETA PLASTICA DE 2X2	Canaleta plástica con Adhesivo 2 x 2 cm Para conducir cables de forma segura y eficiente permitiendo el tendido de cable en ámbitos como redes de datos. Resistencia al impacto y flotabilidad. Longitud: 2 metros
32	400001346	UNIDAD	1	CEMENTO GRIS X25 KILOS	Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable
33	400002824	PAQUETE	1	CAJA 5800 PLASTICA	Caja Pvc 5800 Sistema Eléctrico X 10 Unidades
34	400003683	UNIDAD	1	CAJA PARA TUBERÍA EMT CON TERMINAL 3/4"	Caja metálica para tubería EMT con terminal 3/4"
35	400002300	UNIDAD	1	CERRADURA METALICA PARA APTO	Cerradura Cilíndrica de Pomo en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves
36	400002299	UNIDAD	1	CERRADURA ESCRITORIO - 4 TORNILLOS	Cerradura Cuadrada para escritorio 4 tornillos Medida Cilindro: 19 x 22 Mm; Base De 40Mmx40Mm; Niquelada
37	400003266	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"	Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
38	400003990	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"	Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
39	400003479	PAQUETE	1	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades
40	400001559	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades
41	400004058	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades
42	400004059	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades
43	400004057	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades
44	400000167	ROLLO	1	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V
45	400000171	ROLLO	1	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt
46	400004163	ROLLO	1	CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO	Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros
47	400004207	ROLLO	1	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)
48	400001878	ROLLO	1	ROLLO TEFLON DE 3/4 TIPO INDUSTRIAL	Cinta selladora de roscas, uso general - Teflón 3/4" X 50 metros
49	400003005	UNIDAD	1	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes pata plana material en caucho de uso industrial.
50	400002953	UNIDAD	1	CLAVIJA MACHO	Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.
51	400002952	UNIDAD	1	CLAVIJA HEMBRA	Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica
52	400004208	UNIDAD	1	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo x 4 cm de ancho en material caucho

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28	
			VERSIÓN: No. 05	
			FECHA: 23 07 2025	
				

53	400001350	UNIDAD	1	CODO PRESION 3/4 X90	Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
54	400002343	UNIDAD	1	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	Codo Eléctrico MT de 1/2"
55	400004209	UNIDAD	1	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para instalaciones eléctricas internas
56	400003685	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4" PRESION	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
57	400001579	UNIDAD	1	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
58	400004210	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
59	400004060	UNIDAD	1	DESAGUE PLASTICO SIFON LAVAMOS ORINAL ST	Desagüe plástico Sifón Lavamanos-Orinal
60	400004006	UNIDAD	1	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO *500CC	Dispensador de pared de jabón líquido o gel antimaterial - Material: Acero Inoxidable - Capacidad de 500 ml
61	400002705	UNIDAD	1	ENCHUFE PARA CONEXION ELECTRICA	Enchufe Trifásico 3X20 Aéreo - Con tres conductores activos y un neutro, capacidad de alta potencia mínimo 20 A para manejar mayores cargas eléctricas adecuados para equipos industriales
62	400001356	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad
63	400001561	UNIDAD	1	ESPATULA METALICA C/PLASTICO 2"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 2 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
64	400003526	UNIDAD	1	ESPATULA ACERO INOXID 3"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
65	400002362	UNIDAD	1	ESPATULA 6 PULG	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 6 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
66	400004212	UNIDAD	1	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frio y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.
67	400000484	UNIDAD	1	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ
68	400001585	UNIDAD	1	ESTUCO RELLENO FINO INTERIOR X 25 KG	Estuco 25KI - (Para Uso En Pañetes, Frisos Y Repellos De Construcción) (25 Kilogramos)
69	400003234	UNIDAD	1	FLEXOMETRO DE 8 METROS	Flexómetro Encauchetado Cinta Métrica Por 8 Metros
70	400003436	UNIDAD	1	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.
71	400004063	UNIDAD	1	GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste
72	400002103	UNIDAD	1	HOJA DE SEGUETA	Hoja Segueta 24*12"- Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.
73	400001080	UNIDAD	1	IMPERMEABILIZANTE	Impermeabilizante Acrílico Cubierta Gris 4.4kg (1 Galón) con tecnología DFX y fibras para impermeabilizar cubiertas
74	400003236	KIT	1	LLAVES MIXTAS JUEGO	Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm
75		UNIDAD	1	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 13 de 115
			FECHA:	23	07
					

76	400003552	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE 6"	Lámpara LED Redonda De Empotrar De 6W
77	400003732	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W
78	400001562	UNIDAD	1	LAMPARA SOBREPONER COMPLETA	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 6W
79	400003505	UNIDAD	1	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
80	400003504	UNIDAD	1	TUBO LED DE LUZ T5-28W	Lámpara LED en tubo T5-28W x 120 cm - Para ahorro de energía, fácil instalación y libre de mercurio.
81	400002106	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 80	Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
82	400001090	UNIDAD	1	LIJA No. 100 PLIEGO	Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
83	400001091	UNIDAD	1	LIJA NO.120	Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
84	400001092	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 150	Lija De Agua - Grano #150 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
85	400002687	UNIDAD	1	LIJA No. 220	Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
86	400004054	UNIDAD	1	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.
87	400004342	UNIDAD	1	LLANTA PARA ZORRA 4 LONAS COMPLETA 350-4 SUPERIOR	Llanta para zorra de 4 lonjas completa con medida 350-4 ofrece resistencia y durabilidad para carretillas y zorras de cargue. Fabricada con material de alta calidad, esta llanta proporciona un excelente agarre y conducción suave ideal para entornos industriales y comerciales, garantiza un rendimiento confiable y una larga vida útil. Característica: esta llanta para zorra fabricada en caucho ofrece una conducción suave gracias a su diseño de 4 lonas. Con uñas dimensionales de 35cm de alta 35 cm de largo y 6.5 cm de ancho.
88	400004215	UNIDAD	1	CERRADURA INT. TIPO INVISIBLE SIN LLAVE CON MANIJA	Cerradura Tipo: invisible de embutir - Con manija sin llave para puerta corrediza en aluminio. Incluye: Herrajes para su instalación y correcto funcionamiento. Color negro Acabado: Lujo
89	400003403	UNIDAD	1	MANIJAS PARA VENTANA CON TORNILLO ALUMIN	Manija de cierre para ventanas en aluminio. Para ambos sentidos. Tipo: lujo. Color negro. Debe incluir herrajes para su instalación y correcto funcionamiento.
90	400001001	METRO	1	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material PVC 100% virgen
91	400003468	UNIDAD	1	MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS	Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas
92	400004074	UNIDAD	1	ACOPLE LAVAMANOS PCP 80CM	Material Plástico para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 80cm - Rosca por ambos lados
93	400002231	UNIDAD	1	ACOPLES PARA LAVAMANOS	Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 60 Cm - 1/2" x 1/2"
94	400001888	UNIDAD	1	ACOPLE LAVAMANOS CON VALVULA REGULADORA	Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm con Válvula Regulador - 1/2" x 1/2"
95	400002232	UNIDAD	1	ACOPLES PARA SANITARIO FLEXIBLE 40 CM	Material Plástico Para Tuberías, Acople PVC Plástico Para Sanitario Estándar De 40 Cm - 1/2" x 7/8"
96	400000441	UNIDAD	1	PEGACOR X 25 KILOS	Pegacor x Presentación: 25 Kilogramos - Cumplimiento de norma NTC 6050
97	400002297	GALÓN	1	PEGANTE PARA MADERA * GLN	Pegante Para Madera X Galón
98	400000076	UNIDAD	1	BOTELLA PEGANTE BOXER	Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28			
			VERSIÓN: No. 05			Página 14 de 115
			FECHA:	23		07

99	400001756	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AA NO RECARGABLE	Pila Alcalina Doble AA x 4 Pilas
100	400000455	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AAA	Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas
101	400004164	UNIDAD	1	PILA ALCALINA MODELO A23 12V	Pila Alcalina Modelo A23 12V
102	400002599	UNIDAD	1	VINILO TIPO KORAZA	Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones
103	400002597	GALÓN	1	VINILO NEGRO	Pintura En Vinilo Tipo 1 - Color Negro - Galón
104	400004071	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul
105	400001102	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA * GL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad
106	400004070	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris
107	400002446	GALÓN	1	PINTURA ACUALUX BLANCA	Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco
108	400002640	GALÓN	1	ESMALTE AMARILLO X GALON	Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
109	400001071	GALÓN	1	ESMALTE BLANCO * GALÓN	Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
110	400002660	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
111	400003993	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO AMARILLA	Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón
112	400003994	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO NEGRA	Pintura Tipo Trafico Negro - Galón
113	400003409	UNIDAD	1	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	Pistola Graduable Para Manguera de Agua ½ - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.
114	400004325	UNIDAD	1	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor
115	400004222	UNIDAD	1	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.
116	400004165	UNIDAD	1	PULSADOR DE TIMBRE 110V-250V	Pulsador vertical de timbre Sencillo 110v-250v - Color blanco
117	400004223	UNIDAD	1	REGLETA PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA	Regleta Para Conexión 24A Cantidad De Salidas 12
118	400003995	UNIDAD	1	REJILLA METALICA P SIFON PISO SOSCO 3-4	Rejilla Metálica Para Sifón Piso Con Sosco 3-4 Pulgada - Sifón para piso Anti olores / Anti cucarachas, acero inoxidable.
119	400004066	UNIDAD	1	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha
120	400003032	UNIDAD	1	RESISTENCIA ESPIRAL 4" PARA ESTUFA UND	Resistencia de Espiral Para Estufa Plato Tubular 15 Cm*110v - Aleación efectiva a altas temperaturas
121	400003738	UNIDAD	1	RESISTENCIA 110 X 600 PARA GRECA	Resistencia Para Greca Con Racor Pata Recta 600x110
122	400002716	UNIDAD	1	PERFIL PARA DRYWALL	Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.
123	400004228	UNIDAD	1	RODILLO MICROFIBRA 9"	Rodillo de Microfibra Industrial, Ancho de 9" - Rodillo para el uso de esmaltes y lacas

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28		
				VERSIÓN: No. 05		Página 15 de 115
				FECHA:	23 07 2025	

124	400001152	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 9"	Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex
125	400002476	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 3"	Rodillo Felpa Acrílica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie
126	400002441	UNIDAD	1	SANITARIO COLOR BLANCO	Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros.
127	400004037	UNIDAD	1	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.
128	400002816	UNIDAD	1	SIFON PARA LAVAMANOS	Sifón de Lavamanos Tipo Botella - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"
129	400004166	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS CUELLO FLEXIBLE	Sifón de Lavamanos Tipo Botella Cuello Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"
130	400004229	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS TIPO BOT. PLASTICO	Sifón de Lavamanos Tipo Botella Plástico 1 1/2" x 1 1/2"
131	400004230	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS TIPO FLEXIBLE CROM.	Sifón de Lavamanos Tipo Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2"
132	400003417	UNIDAD	1	SIFON 4" SANITARIO	Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°
133	400000849	UNIDAD	1	SILICONA UV3 X 300 ML	Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
134	400004038	UNIDAD	1	SILICONA GRIS UV3 *300 ML	Silicona Gris 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
135	400004039	UNIDAD	1	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	Silicona Negra Antihongos 300 ml
136	400002826	UNIDAD	1	SILICONA ROJA PARA CALOR	Silicona Roja Para Alta Temperatura 280 ml
137	400000531	UNIDAD	1	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	Silicona Transparente Antihongos 300 ml
138	400001437	UNIDAD	1	INTERRUPTOR AEREO PARA LAMPARA	Switch Interruptor On/Off Tipo Lámpara Aéreo
139	400004233	UNIDAD	1	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y sólidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.
140	400004234	UNIDAD	1	TAPA PARA TANQUE DE 250 LITROS	Tapa para tanque negra plástica y/o PVC de 250 Litros
141	400003997	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
142	400003998	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
143	400004167	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"	Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.
144	400001551	UNIDAD	1	ADAPTADOR TAPON 3/4"	Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
145	400002503	UNIDAD	1	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
146	400002504	UNIDAD	1	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
147	400002509	UNIDAD	1	TEE PVC 1/2"	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28	
			VERSIÓN: No. 05	
			FECHA: 23 07 2025	
		Página 16 de 115		

148	400002515	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 3"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
149	400002516	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 4"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
150	400001118	UNIDAD	1	TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)	Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metálicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14)
151	400004235	UNIDAD	1	TEJA ARQUITECTONICA GALVANIZADA	Teja Galvanizada resistente al oxido, de fácil instalación y colores variados. Calibre: 30 (0,30 mm) - Ancho: 1 metro - Largo: Puede solicitarse desde 1,83 metros hasta 6 metros, de acuerdo a necesidad de la Entidad
152	400001481	UNIDAD	1	TERMINAL ELECTRICO	Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
153	ACTIVO FIJO	UNIDAD	1	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v
154	400000570	UNIDAD	1	TERMINAL OJO	Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
155	400004168	UNIDAD	1	TIMBRE CAMPANA DE 6" TIPO CHICHARRA	Timbre industrial de 110V con una campana de 6 pulgadas (tipo chicharra)
156	400001120	UNIDAD	1	THINER EXTRAFINO	Thinner X Presentación de 1000 ml
157	400001125	UNIDAD	1	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.
158	400004236	UNIDAD	1	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V
159	400003932	PAQUETE	1	TORNILLO MADERA AGLOMERADO	Tornillo Madera Aglomerada Zincado - 3" X 1/2" X 100 Unidades
160	400004237	PAQUETE	1	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM	Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades
161	400002531	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA BROCA - CABEZA PLANA 8MMX 1-1/2" - 100 UNIDADES	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
162	400001127	PAQUETE	1	TORNILLO DE 1" AUTOPERF	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1" - 100 Unidades
163	400002530	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades
164	400004238	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
165	400004239	CAJA	1	TORNILLO ACERO LAMINA PUNTA DE BROCA	Tornillo Acero Lamina Punta de Broca - Caja debe incluir: 500 und (6mm x 1 1/4")500 und (6mm x 1")100 und (6mm x 3/4")Tornillo autoperforante, tornillo para lamina, tornillo autorroscante, tornillo auto taladrante
166	400004242	CAJA	1	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"	Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
167	400002717	PAQUETE	1	TORNILLO PARA DRYWALL 6 X 1-5/8	Tornillo para lamina Drywall 6mm x 1-5/8", cabeza trompeta, autoperforante. Paquete x 100 Unidades

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28	
			VERSIÓN: No. 05	
			FECHA: 23 07 2025	
				

168	400004244	PAQUETE	1	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que les da una alta resistencia a la tracción.
169	400004251	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1-1/2" x 400 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
170	400004252	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
171	400004253	METRO	1	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2) mm	Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
172	400003014	UNIDAD	1	TUBO PVC PR 1/2" * 6MT	Tubería PVC De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M
173	400003714	UNIDAD	1	TUBO PVC 3/4"" - PRESION * 6 M	Tubería PVC De Presión Diámetro 3/4" de RDE 9 X 6M
174	400003433	UNIDAD	1	TUBOS EMT DE 1/2"	Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros
175	400003432	UNIDAD	1	TUBO METALICO DE 3/4 EMT	Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97
176	400003435	UNIDAD	1	UNIONES EMT DE 1/2"	Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2-Pulg - Acero Galvanizado
177	400002559	UNIDAD	1	UNION 1" PRESION	Unión PVC Plástico Presión 1 "
178	400004259	UNIDAD	1	UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"	Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.
179	400004260	UNIDAD	1	UNIÓN EMT 3/4"	Unión EMT 3/4" - En material acero - Diámetro 3/4",
180	400002567	UNIDAD	1	UNION PVC DE 1 ½	Unión PVC Plástico Presión 1 1/2"
181	400002566	UNIDAD	1	UNION PVC DE ½	Unión PVC Plástico Presión 1/2"
182	400001159	UNIDAD	1	UNION 3/4 PVC	Unión PVC Plástico Presión 3/4"
183	400002576	UNIDAD	1	UNION PVC SANITARIA DE 2"	Unión PVC Sanitaria de 2" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
184	400004261	UNIDAD	1	UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4"	Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"
185	400002465	UNIDAD	1	REGISTRO PVC 1/2"	Válvula Bola 1/2" PVC Roscada
186	400002466	UNIDAD	1	REGISTRO DE 1/2"" PVC BOLA LISA	Válvula Bola 1/2" PVC Soldada
187	400004263	UNIDAD	1	REGISTRO PVC 3/4"	Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad
188	400004264	UNIDAD	1	REGISTRO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	Válvula Bola 3/4" Polipropileno Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad
189	400003171	UNIDAD	1	FLOTADOR C VALVULA DE 1/2 EN COBRE	Válvula Flotador Cobre 1/2" - Válvula flotadora para evitar que el nivel del fluido sobrepase la altura previamente establecida, funcionamiento progresivo y suave

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 18 de 115
		FECHA:	23	07



190	400004000	UNIDAD	1	VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M	Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35 mm largo 2 m - Válvula de piso para accionar con el pie
191	400002590	UNIDAD	1	VAR SOL X GLN	Varsol x 1 Galón

LOTE N° 02 – DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN

ÍTEM	CODIGO SAP	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
1	400002237	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESIÓN.	Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.
2	400003000	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4" ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)	Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"
3	400001327	ROLLO	1	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG
4	400001552	KILOGRAMO	1	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo
5	400002729	UNIDAD	1	ALICATE 8 PLG	Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm
6	400003930	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades
7	400004161	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades
8	400003672	PAQUETE	1	AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND	Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades
9	400004073	CAJA	1	ANCLAJE DRYWALL PLASTICO 1-5/8"	Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-5/8" Caja x 50 unidades
10	400004055	CAJA	1	ANCLAJE DRYWALL PLASTICO EZ100 1-1/8"	Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-1/8" Caja x 50 unidades
11	400004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA 1/2 PULG	Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.
12	400002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	Árbol de Eleva de Sanitario - Válvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad
13	400002122	UNIDAD	1	TAPA SANITARIO	Bizcocho para inodoro - Ergonómico de fácil instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para instalación
14	400003678	M2	1	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))
15	400002089	UNIDAD	1	BREAKER DE 40 AMP	Breaker Eléctrico 40 AMP
16	400001052	UNIDAD	1	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	Breaker Eléctrico 30 AMP
17	400002149	KIT	1	KIT BROCAS PARA MADERA X6	Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 19 de 115
			FECHA:	23	07
					

18	400002150	KIT	1	KIT BROCAS PARA METAL X 6	Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
19	400002266	KIT	1	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"
20	400002268	UNIDAD	1	BROCHA 2"	Brocha 2" Cerdas Naturales
21	400002269	UNIDAD	1	BROCHA 3"	Brocha 3" Cerdas Naturales
22	400002274	UNIDAD	1	BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION	Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.
23	400002283	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"	Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión
24	400004204	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"	Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación
25	400003383	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2 X 12	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
26	400001054	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.
27	400004205	METRO	1	CABLE COBRE DÚPLEX ELECTRICO 3X10	Cable 3x10 Cable de doble núcleo de fibras de cobre, envueltos en aislante caucho.
28	400004206	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material Encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales.
29	400001346	UNIDAD	1	CEMENTO GRIS X25 KILOS	Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable
30	400003266	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"	Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
31	400003990	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"	Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
32	400003479	PAQUETE	1	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades
33	400001559	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades
34	400003989	PAQUETE	1	CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO TORNILLO	Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades
35	400004058	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades
36	400004059	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades
37	400004057	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades
38	400004068	ROLLO	1	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M	Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m
39	400000167	ROLLO	1	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V
40	400000171	ROLLO	1	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 20 de 115
			FECHA:	23	07
					

41	400004207	ROLLO	1	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)
42	400001117	ROLLO	1	TEFLÓN INDUSTRIAL	Cinta Teflón Térmica Para Selladora con Adhesivo - Ancho 4 cm x 50 metros
43	400003005	UNIDAD	1	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho x 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes pata plana material en caucho de uso industrial.
44	400002953	UNIDAD	1	CLAVIJA MACHO	Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.
45	400002952	UNIDAD	1	CLAVIJA HEMBRA	Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica
46	400004208	UNIDAD	1	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo X 4 cm de ancho en material caucho
47	400001350	UNIDAD	1	CODO PRESION 3/4 X90	Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
48	400002343	UNIDAD	1	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	Codo Eléctrico MT de 1/2"
49	400004209	UNIDAD	1	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para instalaciones eléctricas internas
50	400003685	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4" PRESION	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
51	400002339	UNIDAD	1	CODO PVC DE 1/2 PULG	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
52	400001579	UNIDAD	1	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
53	400004210	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
54	400001581	UNIDAD	1	CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC	Codo Sanitario 4" - CxC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto. De fácil Instalación
55	400001065	UNIDAD	1	DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2	Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desbastar materiales en madera, hierro, acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y fácil de instalación a diferentes herramientas
56	400000658	UNIDAD	1	ELECTRO VALVULA SOLENOIDE 1/2 - 110V PASO DE GAS	Electroválvula Solenoide 1/2 110V - Medio de funcionamiento gas, de tipo normalmente cerrada presión de trabajo 0-2Kgf/cm2 resistencia máx. de presión 10,5Kgf/cm2, 44Watts, flujo de diámetro aprox 16mm, temperatura de operación -5-80°C.
57	400004211	UNIDAD	1	ENCHUFE HEMBRA AEREO CON BLOQUEO DE GIRO DE 4 CLAVIJAS AC 250V 125V 20A	Clavija aérea de seguridad hembra de cuatro polos (3 polos+ tierra) preparado para voltaje de 125 a 250V fabricado en caucho y contactos en cobre
58	400001356	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad
59	400003526	UNIDAD	1	ESPATULA ACERO INOXID 3"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 21 de 115
			FECHA:	23	07



					triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
60	400004212	UNIDAD	1	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frio y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.
61	400000484	UNIDAD	1	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ
62	400003436	UNIDAD	1	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.
63	400004036	UNIDAD	1	GRASA DE GRADO ALIMENTICIO *4 ONZ	Grasa de Grado Alimenticio de 4 Onzas - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica
64	400003656	UNIDAD	1	GRASA LUBRICANTE MULTIUSOS *450G	Grasa Lubricante Chasis Multiusos Base Litio 450 Gr - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica
65	400004061	UNIDAD	1	GRATA METALICA CON CERDAS DE BRONCE	Grata Cepillo alambre acero galvanizado para quitar y remover escoria herramientas a soldar como varillas, platinas, cables, etc.
66	400004062	UNIDAD	1	GRATA ACERADA CEPILLO ALAMBRE CURVO MANG	Grata Cepillo Alambre Curvo Ondulado Con Mango Truper 11540 - Para remover óxido, pintura y suciedad en áreas de difícil acceso
67	400004063	UNIDAD	1	GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste
68	400002103	UNIDAD	1	HOJA DE SEGUETA	Hoja Segueta 24*12" - Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.
69	400004213	KIT	1	JUEGO DE COPAS ACERO	Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche, ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo.
70	400004214	KIT	1	JUEGO DE 10 LLAVES MM BOCA DOBLE	Juego de 10 Llaves Boca Doble - Métricas esenciales de: 6 mm x 7 mm, 8 mm x 10 mm, 10 mm x 12 mm, 12 mm x 14 mm, 14 mm x 17 mm, 17 mm x 19 mm, 19 mm x 22 mm, 22 mm x 24 mm, 24 mm x 27 mm, 30 mm x 32 mm.
71	400002397	UNIDAD	1	LAMINA DE DRYWALL	Lamina de Drywall - Medidas estándar 1.22m x 2.44m y en espesores estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") color blanco
72	400002665	UNIDAD	1	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm
73	400003732	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W
74	400003505	UNIDAD	1	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia luminica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
75	400002106	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 80	Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa	
			VERSIÓN: No. 05			Página 22 de 115
			FECHA:	23		07

76	400001090	UNIDAD	1	LIJA No. 100 PLIEGO	Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
77	400001091	UNIDAD	1	LIJA NO.120	Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
78	400002687	UNIDAD	1	LIJA No. 220	Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
79	400004054	UNIDAD	1	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.
80	400002064	UNIDAD	1	LINTERNA RECARGABLE	Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas, con iluminación alta.
81	400003473	UNIDAD	1	LLANA DENTADA	Llana metálica con mango plástico 11" x 5"
82	400001001	METRO	1	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material pvc 100% virgen
83	400004216	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 10MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 10 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.
84	400004217	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 8MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 8 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.
85	400004218	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 6MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 6 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.
86	400003468	UNIDAD	1	MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS	Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas
87	400004219	UNIDAD	1	MARTILLO DE GOMA	Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña, mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multiusos
88	400004220	UNIDAD	1	ORGANIZADOR DE HERRAMIENTA CONTROL DE PARED	Organizador de herramienta - Estándar panel perforado mesa de trabajo de metal color azul colgante magnético y duradero acabados con recubrimiento en polvo. Dimensiones profundidad mínima 1" x ancho 9" x altura 32", material metal Panel perforado para almacenar herramientas Debe Incluir lo necesario para su anclaje
89	400000076	UNIDAD	1	BOTELLA PEGANTE BOXER	Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa	
			VERSIÓN: No. 05			Página 23 de 115
			FECHA:	23		07

90	400000455	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AAA	Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas
91	400002599	UNIDAD	1	VINILO TIPO KORAZA	Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones
92	400004071	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul
93	400001102	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA * GL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad
94	400004070	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris
95	400002446	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA	Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco
96	400002640	GALÓN	1	ESMALTE AMARILLO X GALON	Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
97	400001071	GALÓN	1	ESMALTE BLANCO * GALÓN	Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
98	400002660	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
99	400003993	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA	Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón
100	400003994	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA	Pintura Tipo Trafico Negro - Galón
101	400003409	UNIDAD	1	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	Pistola Graduable Para Manguera de Agua ½ - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.
102	400004325	UNIDAD	1	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor
103	400003805	M2	1	PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS	Plástico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.
104	400004222	UNIDAD	1	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.
105	400002458	UNIDAD	1	RACOR - ADAPTADOR DE ROSCA 1/2 RECTO	Racor Conector neumático recto en Acero - De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10mm
106	400003011	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO EN Y	Racor - Conector neumático de plástico en Y manguera a manguera. De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10 mm, principio de conexión push-pull, Unión en Y para tubo flexible de aire comprimido
107	400004224	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 10MM/10MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 10 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
108	400004225	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM/8MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa	
			VERSIÓN: No. 05			Página 24 de 115
			FECHA:	23		07

109	400004226	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 6MM/6MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
110	400004227	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM A 6MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm a 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
111	400002459	UNIDAD	1	RACOR PARA MANGUERA DE 1/2"	Racor para Manguera en material polipropileno, color rojo conexión de 1/2" con empaque para evitar escape de agua
112	400004066	UNIDAD	1	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha
113	400002474	CAJA	1	REMACHES 3/16 X 1/2	Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches ciegos de acero inoxidable x 100 unidades
114	400002716	UNIDAD	1	PERFIL PARA DRYWALL	Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.
115	400001152	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 9"	Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex
116	400002476	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 3"	Rodillo Felpa Acrílica De 3" - Para pintura a base de agua - En cualquier superficie
117	400002441	UNIDAD	1	SANITARIO COLOR BLANCO	Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros.
118	400004037	UNIDAD	1	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.
119	400003417	UNIDAD	1	SIFON 4" SANITARIO	Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°
120	400000849	UNIDAD	1	SILICONA UV3 X 300 ML	Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
121	400004039	UNIDAD	1	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	Silicona Negra Antihongos 300 ml
122	400000531	UNIDAD	1	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	Silicona Transparente Antihongos 300 ml
123	400002497	UNIDAD	1	SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8	Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.
124	400004233	UNIDAD	1	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y solidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.
125	400000565	UNIDAD	1	TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES	Tapas en material plástico útiles para tomas doble, fácil de incrustar
126	400003997	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
127	400003998	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
128	400004167	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"	Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 25 de 115
			FECHA:	23	07
					

129	400001551	UNIDAD	1	ADAPTADOR TAPON 3/4"	Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
130	400002503	UNIDAD	1	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
131	400002504	UNIDAD	1	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
132	400002509	UNIDAD	1	TEE PVC 1/2"	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
133	400002515	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 3"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
134	400002516	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 4"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
135	400001481	UNIDAD	1	TERMINAL ELECTRICO	Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
136	400000570	UNIDAD	1	TERMINAL OJO	Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
137	ACTIVO FIJO	UNIDAD	1	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v
138	400001120	UNIDAD	1	THINER EXTRAFINO	Thinner X Presentación de 1000 ml
139	400001125	UNIDAD	1	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.
140	400004236	UNIDAD	1	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V
141	400004237	PAQUETE	1	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM * 100 UND	Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades
142	400002529	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 1/2" - 100 Unidades
143	400002530	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades
144	400004238	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA 8X1-1/2 * 100 UND	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
145	400004242	CAJA	1	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2" X 500 UND	Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
146	400004244	PAQUETE	1	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que le da una alta resistencia a la tracción.
147	400004251	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" x 400 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
148	400004252	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28			
			VERSIÓN: No. 05		Página 26 de 115	
			FECHA:	23	07	2025
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa						

149	PENDIENTE CODIGO	UNIDAD	1	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
150	400003433	UNIDAD	1	TUBOS EMT DE 1/2"	Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros
151	400003432	UNIDAD	1	TUBO METALICO DE 3/4 EMT	Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97
152	40002684	UNIDAD	1	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 1/2" * 6 M	Presión Máxima de Resistencia, especificada para conducción de agua potable
153	40003714	UNIDAD	1	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 3/4" * 6 M	Presión Máxima de Resistencia, especificada para conducción de agua potable
154	40000653	UNIDAD	1	UNIÓN DE ACERO PARA TUBO EMT 1/2-PULG	Acero Galvanizado
155	40004261	UNIDAD	1	UNION DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5) mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
156	40000654	UNIDAD	1	UNION MT 3/4"	En material acero diámetro 3/4, peso 0,06528, ancho 4,6
157	40002574	UNIDAD	1	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 1/2 PULGADA	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
158	40001159	UNIDAD	1	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 3/4 PULGADA	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
159	40002576	UNIDAD	1	UNION SANITARIA 2 PVCS 0206	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
160	40002577	UNIDAD	1	UNION SANITARIA 3 PVCS0207	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
161	40002566	UNIDAD	1	UNIONES PVC LISAS 1/2	lisa deben ser resistentes color blanco
162	40003668	UNIDAD	1	UNIONES PVC LISAS 3/4	lisa deben ser resistentes color blanco
163	40004261	UNIDAD	1	UNIVERSAL ENROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5) mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
164	40000400	UNIDAD	1	VÁLVULA DE PEDAL PARA LAVAMANOS ACERO INOXIDABLE 30 MM X ANCHO 35 MM LARGO 2	Válvula de piso para accionar con el pie
165	40000402	UNIDAD	1	VÁLVULA METALICO TRADICIONAL PARA ORINAL - ALTO TRAFICO LLAVE CROMADA	Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua. Óptimo funcionamiento y durabilidad
166	40001124	UNIDAD	1	TOMA CORRIENTE DOBLE LINEA TRADICIONAL TIPO LEVINTON 5320	para brindar dos salidas de energía en un solo punto, ideal para uso residencial estándar. Incluye polo a tierra, con conexiones separadas para fase, neutro y tierra
167	40004337	UNIDAD	1	LAMPARA TIPO UFO DE 200 W	Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
168	40003113	UNIDAD	1	REFLECTOR LED DE 400 W	Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
169	40004338	UNIDAD	1	CAJA DE 12 CIRCUITOS TRIFASICA METALICA CON PUERTA SIN TOTALIZADOR GENERAL	Tablero eléctrico bifásico, fabricado en lámina galvanizada, con capacidad para 12 circuitos y corriente nominal con puerta metálica para mayor seguridad y organización. para instalaciones eléctricas residenciales o comerciales para una distribución eléctrica eficiente y segura.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28	
			VERSIÓN: No. 05	
			FECHA: 23 07 2025	
				

170	40004339	UNIDAD	1	BREAKER DE RIEL DE 1*20 AMP 6 KA	diseñado para proteger circuitos eléctricos monofásicos contra sobrecargas y cortocircuitos
171	40004340	UNIDAD	1	PRENSA ESTOPA DE 1" METALICA	dispositivo diseñado para adherir y asegurar el extremo de un cable a la caja de paso
172	40004341	UNIDAD	1	TERMINAL AISLADA ARO AMARILLO (5/16-R5-8V)	necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas
173	40001406	UNIDAD	1	CANDADO EN U DE SEGURIDAD EN ACERO DE 61 MM	En acero y resistente a la corrosión e intemperie
174	40002235	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO DE1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESION.	Sistema de acople en rosca que permite una fácil instalación manual o a través de herramientas, cuerpo totalmente en PVC inmune a la corrosión
175	40003667	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4" ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)	Sistema de acople en rosca que permite una fácil instalación manual o a través de herramientas, cuerpo totalmente en PVC inmune a la corrosión
176	40004205	ROLLOX100 MTS	1	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	Para usar en instalaciones eléctricas de fuerza, control y alumbrados en interiores o exteriores de tipo residencial, comercial e industrial
177	40001328	KILO	1	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	Material galvanizado térmico con capa de zinc superior de fácil manipulación
178	40002729	UNIDAD	1	ALICATES	alicates pro- electricista 8" largo peso 0,05kg dimensiones 23x8cm
179	40003930	PAQUETE X 100 UND	1	AMARRES PLÁSTICOS 20 CM	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
180	40004161	PAQUETE X100UND	1	AMARRES PLÁSTICOS 25	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
181	40003672	PAQUETE X 100UND	1	AMARRES PLÁSTICOS - 35 CM	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
182	40004073	CAJA 100 UND	1	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO -1-5/8 PULGADA	Anclaje rápido y económico para paredes huecas de yeso; De fácil remoción e instalación; Resistente a la corrosión
183	40004055	CAJA 100 UND	1	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO 1-1/8 PULGADA	Anclaje rápido y económico para paredes huecas de yeso; De fácil remoción e instalación; Resistente a la corrosión
184	40004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA 1/2 PULGADAS	Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.
185	40002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ELEVA DE SANITARIO	Valvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas , se gradúa milimétricamente, ajustable a alturas de 26cm a 312 cm
186	40003588	UNIDAD	1	BALDOSA	Presentación por metro medidas 45x45 color según muestra
187	40001440	UNIDAD	1	BIZCOCHO PARA INODORO	Ergonómico de fácil instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco.
188	40002089	UNIDAD	1	BRAIKER ELECTRICO PLÁSTICO 40 AMP - 30 AMP	Para alta protección de instalaciones eléctricas contra cortos circuitos y sobrecargas. Ideal para todo tipo de instalaciones eléctricas residenciales, comerciales e industriales de baja tensión en corriente alternada
189	40002678	JUEGO	1	BROCA METAL 5/16- 3/8-9/64- 1/4-3/16 PULGADA	Brocas 5/16 - 3/8 - 9/64 - 3/16 - 1/4 pulg
190	40002259	JUEGO	1	BROCA TUNGSTENO 1/2-1/4- 3/8 PULGADA	Permite taladrar fácilmente en hormigón y piedra, cemento con punta de carburo de tungsteno.
191	40002268	UNIDAD	1	BROCHA LARGO CERDA 2 PULGADAS	Brocha de todo uso, ideal para aplicar en áreas y fondos extensos, y para aplicación de Barnices, acrílico, tempera, Oleo, estuco, yeso, adhesivos, entre otros.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 28 de 115
		FECHA:	23	07



192	40002269	UNIDAD	1	BROCHA LARGO CERDA 3 PULGADAS	Brocha de todo uso, ideal para aplicar en áreas y fondos extensos, y para aplicación de Barnices, acrílico, tempera, Oleo, estuco, yeso, adhesivos, entre otros.
193	40002274	UNIDAD	1	BUJE PLÁSTICO PVC PRESION 1" A 3/4 PULGADA	Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.

Nota 1: Cuando los precios ofertados por los proponentes sean diferentes para un mismo producto en los dos lotes, se seleccionará y duplicará en ambos lotes el de menor valor.

Nota 2: Es importante mencionar que los elementos descritos, deben cumplir las condiciones establecidas en los nombres y/o especificaciones técnicas. Se aclara que, con el nombre y/o la especificación se espera dar los detalles técnicos que describe las características, requisitos y criterios que deben cumplir los productos.

Nota 3: Los elementos del objeto contractual se entregarán de acuerdo a las necesidades de la Entidad y/o hasta agotar presupuesto. Asimismo, las cantidades requeridas están sujetas a las necesidades de la Entidad.

Nota 4: La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, podrá requerir otros elementos, no previstos en el anexo técnico, realizando un Análisis de Mercado, en el cual se incluirán mínimo tres cotizaciones de diferentes proveedores, para la aprobación del Ordenador del Gasto y supervisor.

Nota 5: El contratista deberá proporcionar hojas de seguridad y ficha técnica de los productos de acuerdo a requerimiento de los supervisores. Asimismo, las lámparas o luminarias deberán ser ahorradoras.

CONDICIONES TECNICAS ESPECIALES DEL BIEN/ SERVICIO A ADQUIRIR

GARANTÍA TÉCNICA

El oferente debe certificar mediante documento suscrito por el representante legal que:

- Suministrará una garantía mínima de diez (10) meses para los ítems descritos en las especificaciones técnicas
- Se compromete a reponer el bien en un término no mayor a ocho (05) días calendario, si este no cumple con las especificaciones técnicas.
- Suministrará bienes nuevos, sellados de fábrica, originales y de primera calidad.

5.5. NORMATIVIDAD APLICABLE

A este proceso de selección y al contrato que de él se derive, le son aplicables los principios y normas de la Constitución Política, la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto Ley 019 de 2012, Decreto 1082 de 2015, y demás normas concordantes o complementarias.

También tendrán aplicación las normas legales que se dicten sobre la materia durante el desarrollo de esta contratación y que deben regir durante la vigencia de la misma, con las

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espíritu. La fuerza. El apoyo. por el compromiso.
		VERSIÓN: No. 05		Página 29 de 115	
		FECHA:	23	07	

excepciones que al respecto se determinen y las que se desprendan de las normas generales sobre vigencia de normas. De conformidad con la cuantía del presente proceso y lo dispuesto por el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, el cual adicionó el artículo 2º de la Ley 1150 de 2007, deberá adelantarse el mismo mediante la modalidad de selección de mínima cuantía, en concordancia con lo dispuesto en los artículos 2.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y demás normas que lo reglamenten o complementen.

5.6. CERTIFICACIÓN SG-SST

Para el cumplimiento de este requisito, remítase a la información plasmada en el Anexo No. 6 – INFORMACION SG-SST.

5.6. OTROS DOCUMENTOS PARA PRESENTAR CON LA OFERTA

5.6.1 Certificación bancaria

Junto con la propuesta, el oferente deberá presentar una certificación reciente con fecha de expedición no mayor a 30 días, expedida por la entidad financiera que acredite cuenta bancaria propia, corriente o de ahorros, en donde se indique el número de la cuenta, clase, nombre del titular y su número de identificación, cuenta que se entenderá autorizada por el oferente para través de la cual la ALFM efectuará el pago del contrato.

Nota: En caso de que un consorcio o unión temporal sea adjudicatario del contrato, procederá a abrir una única cuenta a nombre del consorcio o de la unión temporal y presentará la certificación de esta como requisito previo a la suscripción del contrato. Así mismo, adquirirá un número de identificación tributaria (NIT) y allegará copia del respectivo RUT. Lo anterior, teniendo en cuenta que el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF Nación), solo permite acoger una cuenta bancaria para registrar la obligación y orden de pago. En todos los casos aportará fotocopia de la cédula de ciudadanía del titular de la cuenta.

5.6.2 Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal de la firma proponente.

6. CAPITULO No. 3 CRITERIOS DE EVALUACIÓN

6.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES QUE DEBE CUMPLIR EL OFERENTES

El anexo No 7, **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES QUE DEBE CUMPLIR EL OFERENTES** debe ser firmado por el oferente o representante legal como aceptación de cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas exigidas a entregar.

6.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN ECONÓMICA

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 30 de 115
		FECHA:	23	07
				

El precio será el factor determinante para escoger al contratista. En consecuencia, quien sea habilitado y presente el menor valor total ofertado para el presente proceso de selección, resultará adjudicatario.

Para ello el oferente deberá diligenciar el cuestionario económico en el FORMULARIO ANEXO ECONOMICO adjunto con los documentos del proceso.

Se realizará la Evaluación Económica por parte del Comité Económico Evaluador quien verificará que la oferta se ajuste a los precios de referencia e informará de la propuesta habilitada con el menor valor total ofertado de conformidad con el Artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015.

La evaluación y verificación de las propuestas comprende:

Evaluación del menor valor total

La verificación del cumplimiento de los requisitos habilitantes. (Sólo sobre la oferta con el valor total más bajo).

La verificación del cumplimiento jurídico y de las especificaciones técnicas exigidas. (Sólo sobre la oferta con el valor total más bajo)

Si la oferta que presenta el menor valor no cumple con todos los requisitos de evaluación y verificación establecidos en la invitación pública, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor valor y así sucesivamente.

El comité evaluador económico consignará en su concepto de evaluación, los valores ofertados en orden ascendente de menor a mayor, con el fin de establecer el menor valor.

En el evento que se den las circunstancias contempladas en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 “oferta con valor artificialmente bajo” la entidad requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor por él ofertado y seguirá el procedimiento señalado en el citado artículo. Para determinar si las ofertas presentan precios artificialmente bajos se aplicará lo dispuesto en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, expedida por Colombia Compra Eficiente.

La entidad conforme a lo establecido en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 en concordancia con el numeral 6 del 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 seleccionará mediante comunicación de aceptación de la oferta de manera expresa e incondicional de la misma, los datos del contacto de la Entidad y del supervisor designado. Con la publicación de la comunicación en el SECOP II el proponente seleccionado quedará informado de la aceptación de su oferta.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 31 de 115
		FECHA:	23	07 2025



Según lo establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.6 del Decreto 1082 de 2015 la entidad podrá adjudicar el contrato cuando sólo se haya presentado una oferta al mismo y ésta cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, siempre que la oferta satisfaga los requerimientos contenidos en la invitación pública.

En caso de no lograrse la adjudicación total, la entidad declarará desierto el proceso mediante comunicación motivada que se publicará en el SECOP II. En el evento de presentarse proponentes, el término para presentar el recurso de reposición correrá desde la notificación del acto correspondiente.

6.2.1 Otros aspectos de verificación

Dando cumplimiento a lo anterior el comité económico evaluador aplicará el siguiente procedimiento:

1. El precio será el factor determinante para escoger al contratista. En consecuencia, quien presente el menor valor total y resulte habilitado resultará adjudicatario.
2. Para ello el oferente deberá allegar la propuesta económica acorde con los criterios exigidos en el FORMULARIO ANEXO ECONOMICO adjunto con los documentos del proceso y las notas económicas.

NOTAS ECONÓMICAS

- El oferente debe ofertar de acuerdo a su condición tributaria, observando lo dispuesto en las leyes vigentes.
- El oferente no podrá sobrepasar los precios de referencia establecidos en el presente proceso, será causal de rechazo la oferta del proponente cuyos precios unitarios sean superior al citado precio de referencia.
- Solo se aceptan ofertas en pesos colombianos y se pagará el contrato resultante en pesos colombianos.
- Los precios de referencia incluyen, costos asociados para la entrega del bien y/o servicio en el punto establecido dentro del presente proceso y no podrán ser sobrepasados por los oferentes o será causal de rechazo.
- Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico como de contado, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.
- La adjudicación será por el valor total de oferta de menor valor y que resulte habilitado, debiendo ofertar todos los ítems (valor IVA incluido), así como los demás impuestos, gravámenes y costos directos e indirectos que apliquen, toda vez que llevará al oferente a estar incurso en una causal de rechazo.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				
		VERSIÓN: No. 05		Página 32 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	
		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa 20 años de trabajo conjunto, por el bienestar de la Nación				

El oferente deberá tener en cuenta dentro de cada uno de los análisis de precios unitarios todo lo necesario y suficiente para llevar a cabo el ítem de acuerdo con las normas y especificaciones técnicas contractuales, es de exclusiva responsabilidad del oferente y por lo tanto no podrá reclamar a la entidad reconocimiento alguno adicional al valor de los precios unitarios consignados en el formulario de su propuesta. El oferente acepta que los precios unitarios por él ofertados constituyen su propuesta económica autónoma.

6.2.2 PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Si, el comité económico evaluador considera que si hay ofertas con precios que parecen artificialmente bajos, aplicará el procedimiento previsto en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015 y de acuerdo a la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación No. G-MOAB-01, emitida por Colombia Compra Eficiente.

6.2.3. PROTOCOLO PARA ESTABLECER PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

En caso de presentarse precios artificialmente bajos, la entidad requiere que se cumpla con el siguiente PROTOCOLO DE VERIFICACIÓN establecido en la GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN No G-MOAB-01 de Colombia Compra Eficiente.

Una oferta es artificialmente baja cuando, a criterio de la Entidad Estatal, el precio no parece suficiente para garantizar una correcta ejecución del contrato, de acuerdo a la información recogida durante la etapa de planeación y particularmente durante el Estudio del Sector.

Colombia Compra Eficiente recomienda a las Entidades Estatales seguir los siguientes pasos:

- Identificar las ofertas que pueden ser artificialmente bajas por medio de alguno de los métodos descritos y sugeridos en la sección IV del presente documento. La Entidad Estatal puede incluir desagregación de precios o análisis de precio/costo con relación al objeto del contrato y las demás herramientas que le permitan identificar la estructura de costos del proponente o si la oferta artificialmente baja: (i) pone en riesgo la ejecución del contrato; o (ii) hace parte de una estrategia que afecte la competencia entre proponentes.
- Solicitar aclaración al proponente de los precios ofrecidos que parecen bajos sin explicación.
- Analizar aclaraciones para revisar si estas sustentan los valores ofrecidos y si estos son suficientes para ejecutar el contrato de acuerdo con los Documentos del Proceso.
- Decidir si continúa con la evaluación de la oferta porque la explicación demuestra la habilidad del proponente para cumplir adecuadamente con el contrato con los precios ofrecidos o rechazar la oferta si la explicación no sustenta los valores ofrecidos.

El Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 establece que la Entidad Estatal debe solicitar aclaraciones al proponente que presenta una oferta que parece artificialmente baja.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El poder organizado para la defensa
		VERSIÓN: No. 05		Página 33 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

La Entidad Estatal debe solicitar al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir el análisis integral de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

ANEXO No. 1 DATOS DEL PROCESO - CRONOGRAMA

1.1 Unidad Ejecutora	AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES – oficina Principal			
1.2 Ordenador del gasto	Para todos los efectos previstos en la invitación pública, será ordenador del gasto el Subdirector General de Contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares (Calle 95 N° 13- 08).			
1.3 Identificación del proceso	MC 002-118-2026			
1.4 Presupuesto Oficial	El Presupuesto oficial para el presente proceso de selección es por valor de NOVENTA Y TRES MILLONES DE PESOS M/CTE (\$93.000.000.00) M/CTE, INCLUIDO TODOS LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR. NOTA: Se adjudicará al oferente que ofrezca el menor valor			
1.5 Apropiación presupuestal	La Agencia Logística de las Fuerzas Militares cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 35826 de fecha 26 de agosto de 2026 , con los siguientes rubros:			
	DEPENDENCIA DE AFECTACION	RUBRO PRESUPUESTAL (5° NIVEL)	DESCRIPCION DEL RUBRO	VALOR
	ELEFE - ELEMENTOS DE FERRETERIA	A-02-01-01-004-006	MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	12.000.000,00
		A-02-02-01-003-005	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	23.900.000,00
		A-02-02-01-003-006	PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	5.300.000,00
		A-02-02-01-003-007	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS N.C.P.	5.500.000,00
		A-02-02-01-003-008	OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.	5.800.000,00
		A-02-02-01-004-002	PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO	10.500.000,00

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			
		VERSIÓN: No. 05			Página 34 de 115
		FECHA:	23		07

			MAQUINARIA Y EQUIPO)			
	ELEFE - ELEMENTOS DE FERRETERIA	A-05-01-01-004-006	MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	5.716.000.00		
		A-05-01-01-003-005	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	11.380.000.00		
		A-05-01-01-003-006	PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	2.524.000.00		
		A-05-01-01-003-007	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS N.C.P.	2.620.000.00		
		A-05-01-01-003-008	OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.	2.760.000.00		
		A-05-01-01-004-002	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	5.000.000.00		
		TOTAL		\$93.000.000.00		
1.6 Clasificación de Bienes y Servicios UNSPSC	Los bienes a adquirir están codificados en el clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC como se indica a continuación:					
	Grupo	Segmento	Familia	Clase	Producto	Nombre
	D	30	15	19	00	Materiales y productos para acabados
		31	16	28	00	Ferretería en general
		39	10	16	00	Lámparas y bombillas
		39	12	13	21	Ferretería y accesorios de caja eléctrica
39		12	17	00	Ferretería Eléctrica y suministros	
1.7 Lugar y Fecha de Apertura	Lugar: Plataforma SECOP II Fecha: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2026					
1.8 Consulta de la Invitación	Lugar: Plataforma SECOP II Fecha: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2026					
1.9 Fecha y hora límite para solicitar aclaraciones a la Invitación	Los interesados podrán solicitar por escrito cualquier aclaración al contenido de la invitación pública hasta día 21 DE SEPTIEMBRE DE 2026 A LAS 16:30 HORAS.					
	La Agencia Logística de las Fuerzas Militares responderá todas y cada una de las aclaraciones solicitadas mediante documento escrito publicado a través de la plataforma SECOP II.					

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espacio humano, para el conocimiento
		VERSIÓN: No. 05			Página 35 de 115	
		FECHA:	23	07	2025	

1.10 Fecha y hora para limitar la convocatoria a Mipymes	Los interesados podrán solicitar por escrito cualquier aclaración al contenido de la invitación pública, y solicitar la limitación del proceso a Mipyme hasta día 21 DE SEPTIEMBRE DE 2026 A LAS 16:30 HORAS.
1.11 Fecha y hora para dar respuesta a las observaciones y/o aclaraciones a la Invitación	La Agencia Logística de las Fuerzas responderá todas y cada una de las observaciones y/o aclaraciones solicitadas, el día 22 DE SEPTIEMBRE DE 2026 mediante documento publicado en la página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II)
1.12 Plazo para expedir de adendas y publicar aviso de limitación a Mipyme	Fecha: 22 DE SEPTIEMBRE DE 2026 Hora: 19:00 HORAS
1.13 Lugar, Fecha y Hora de Cierre.	Lugar: plataforma SECOP II Fecha: 24 DE SEPTIEMBRE DE 2026 Hora: 08:00 HORAS
1.14 Validez mínima de la oferta	Las ofertas deben tener el término de validez igual al plazo de ejecución establecido para el presente proceso de selección según lo señalado en este Cronograma.
1.15 Plazo para publicación de informes de la Verificación y Evaluación de las Propuestas:	La verificación de los requisitos habilitantes y evaluación de las propuestas se efectuará hasta el 25 DE SEPTIEMBRE DE 2026 HASTA LAS 18:00 HORAS
1.16 Traslado del informe de evaluación.	Los oferentes contarán con un plazo de un día hábil para verificar los informes de evaluación y formular sus observaciones, es decir 28 DE SEPTIEMBRE DE 2026 HASTA LAS 16:30 HORAS
1.17 Forma de adjudicar	Se adjudicará el proceso al proponente que en la evaluación económica presente el precio más bajo y cumpla con los requisitos mínimos habilitantes (económicos, jurídicos y técnicos) exigidos en la presente invitación pública. NOTA 1: El proceso se adjudicará de forma total y global, a quien ofrezca el menor valor, incluyendo allí todos los gastos requeridos por el oferente, impuestos y demás valores que se determinen para cumplir con el objeto contractual, incluidos todos los costos directos e indirectos.
1.18 Plazo para adjudicación	Siempre y cuando no se presenten observaciones al Informe de Evaluación, la Adjudicación se realizará el 30 DE SEPTIEMBRE DE 2026
1.19 Plazo para el cumplimiento de los requisitos de Legalización del contrato.	Dentro de los DOS (2) DÍAS HÁBILES siguientes a la suscripción de la carta de aceptación de la oferta, el contratista debe cargar en plataforma las Garantías de acuerdo a lo indicado en el numeral 1.11 de la presente invitación.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espacio humano, para el desarrollo
		VERSIÓN: No. 05		Página 36 de 115	
		FECHA:	23	07	

1.20 Plazo de Ejecución	El plazo de ejecución se contará a partir de la legalización del contrato, hasta el 30 de noviembre de 2026. Nota: Si se cumple el plazo de ejecución y no se agotan los recursos asignados, estos serán reintegrados y la comunicación de aceptación de oferta será liquidada en el estado de ejecución en que se encuentre.
1.21 Lugar de Ejecución	El Oferente adjudicatario suministrará los elementos del objeto del contrato en el Almacén General de la Entidad ubicado en la Carrera 50 N° 26 – 55 Interior 1 – Bogotá D.C., según Manual para la administración de Bienes muebles e inmueble.
1.20 Forma de pago	La Agencia Logística de las Fuerzas Militares cancelará al CONTRATISTA el valor del contrato mediante pagos parciales, de conformidad con los servicios prestados, lo cual será dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega del acta de recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato, y previo cumplimiento de los trámites administrativos y financieros a que haya lugar, y la presentación de los siguientes documentos: 1. Acta de recibo a satisfacción en la cual debe dejar constancia del cumplimiento del objeto contractual, firmada por el supervisor del presente contrato y el contratista, donde constara la conformidad y las condiciones en las que se realiza la prestación de servicio. 2. De conformidad con el Decreto 1929 de 2007 por el cual se reglamenta el artículo 616-1 del Estatuto Tributario y demás normas que le adicionen, modifiquen o sustituyan, el contratista generará y pondrá a disposición de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares las facturas electrónicas junto con la copia de la Resolución de autorización expedida por la DIAN, a través del correo electrónico del Supervisor del Contrato, que será informado con anticipación a la generación de las facturas, notas crédito y/o notas débito, para su respectiva revisión y aceptación o rechazo de la misma. De igual manera el contratista debe cargar cada una de las facturas generadas por el link del proceso en la plataforma transaccional del SECOP II, una vez se realice aceptación por parte del supervisor del contrato. Esta condición será de obligatorio cumplimiento, de acuerdo a la normatividad tributaria vigente durante el plazo de ejecución” Informe de supervisión. 3. Certificado y planilla de pago a los Sistemas de Seguridad Social Integral (Salud, pensión y Riesgos Profesionales) y aportes parafiscales (Caja de Compensación Familiar, SENA e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar) del personal utilizado en el objeto contractual, para lo cual lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal y/o representante legal, confirmando el cumplimiento de dichos pagos a la fecha de radicación de la Factura.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espacio donde se avanza, por el conocimiento
		VERSIÓN: No. 05		Página 37 de 115	
		FECHA:	23	07	

	4. Certificación de paz y salvo suscrito por el revisor fiscal o representante legal donde acredite el cumplimiento de las obligaciones laborales con el personal utilizado 5. Informe de Supervisión (Informe detallado de las acciones, gestiones y servicios prestados). PARAGRAFO: Certificación Bancaria no mayor a 30 días, para efectos de giro electrónico, donde contenga: • Nombre o Razón Social • Número de NIT • Entidad Financiera • Número de Cuenta • Clase de cuenta (Ahorros o Corriente) 6. Acta de almacén. NOTA 1: La factura se debe presentar sin centavos. (si aplica) NOTA 2: RETENCIONES Y/O CONTRIBUCIONES, la Agencia Logística de Las Fuerzas Militares efectuará sobre cada factura las retenciones que por ley este autorizado a realizar acuerdo régimen tributario del contratista. NOTA 3: Para el pago se debe anexar la certificación de pago a los sistemas de seguridad social integral, de conformidad con la normatividad vigente y certificación y constancia de cumplimiento de las obligaciones laborales con el personal utilizado en la ejecución del objeto contractual. El Contratista debe dar pleno cumplimiento al <i>"Manual del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo para contratistas, subcontratistas y proveedores"</i> de la ALFM. NOTA 4: La AGENCIA LOGÍSTICA no se responsabilizará por la demora en el pago al CONTRATISTA, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite o no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario. NOTA 5: El CONTRATISTA, no podrá realizar cesiones económicas (endosos) sin previa autorización del Ordenador del Gasto y Director General de la ALFM. NOTA 6: El CONTRATISTA debe cargar la factura por el link del proceso en la plataforma transaccional del SECOP II.
	1.21 Moneda La oferta debe ser presentada en PESOS COLOMBIANOS.

NOTA: Con respecto a los plazos estimados para presentar observaciones y/o los otorgados para efectos de las subsanaciones que procedan, se solicita a los participantes, dar estricto cumplimiento al término para enviar observaciones y solicitar aclaraciones; lo anterior en aras de evitar desgastes administrados a las partes, dilatando los procesos y conllevando a malas interpretaciones por parte de los interesados en el proceso contractual.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 38 de 115
		FECHA:	23	07



La anterior solicitud se realiza en cumplimiento del artículo 25, numeral 1., de la ley 80 del 93, que en su tenor literario dice: "En las normas de selección y en los pliegos de condiciones o términos de referencia para la escogencia de contratistas se cumplirá y establecerá los procedimientos y etapas estrictamente necesarios para asegurar la selección objetiva de la propuesta más favorable. Para este propósito se señalarán **términos preclusivos y perentorios** para las diferentes etapas de la selección y las autoridades darán impulso oficioso a las actuaciones ". (La negrilla y subrayado es nuestro).

ESPACIO
EN
BLANCO

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 39 de 115
		FECHA:	23	07 2025



ANEXO No. 2 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Obligaciones Generales:

1. Ejecutar el objeto del Contrato de acuerdo con las actividades establecidas en el presente documento y dentro del plazo pactado, especialmente las que le sean asignadas por el supervisor del Contrato, siempre que se encuentren conformes con el objeto y la naturaleza del mismo, así como suscribir oportunamente junto con el Supervisor los documentos y actas inherentes a que haya lugar.
2. Cumplir con todos los requisitos necesarios para la legalización del Contrato.
3. Custodiar y responder por los elementos de la Entidad entregados a su cargo para el desarrollo del Contrato.
4. Aceptar los procedimientos administrativos establecidos por la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, para el ingreso a la prestación de los servicios en las instalaciones de la Entidad.
5. Cumplir con las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral en Salud y Pensión, Parafiscales y Sistema General de Riesgos Laborales, cuando haya lugar a ello, y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme con lo establecido en la normatividad vigente colombiana y manual de contratación de la Entidad.
6. Atender los requerimientos de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares relacionados con la ejecución del Contrato.
7. Mantener vigentes las garantías exigidas por el tiempo pactado en el Contrato, así como de las modificaciones que se presenten durante la ejecución de este.
8. Presentar oportunamente la factura con los soportes correspondientes y demás documentos necesarios y requeridos por la Agencia Logística de las Fuerzas Militares para el pago.
9. Poner a disposición de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares su capacidad laboral, experiencia, y conocimientos para cumplir con el objeto del Contrato.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional Avanzada, por el desarrollo	
		VERSIÓN: No. 05		Página 40 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

- 10.** Informar oportunamente al (la) Supervisor (a) del Contrato, de cualquier situación que pueda afectar la correcta ejecución del mismo; proponer y ejecutar las medidas preventivas y correctivas necesarias.
- 11.** Cumplir con la normatividad aplicable en Seguridad y Salud en el Trabajo, en todo lo referente a la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) y efectuar los controles respectivos que permitan prevenir accidentes y enfermedades laborales, además de controlar los riesgos y peligros asociados a las actividades propias del contrato de sus trabajadores y en general al personal que designe para el desarrollo y cumplimiento del mismo. Dicho cumplimiento será objeto de verificación permanente por parte de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares.
- 12.** Cumplir con las normas y/o procedimientos sobre el tema en Salud Ocupacional y medio ambiente establecidos.
- 13.** Publicar en el Sistema Electrónico de Contratación Pública los informes mensuales de ejecución del contrato y demás documentos exigidos por la regulación vigente.
- 14.** Aplicar los valores, políticas y normas de conducta previstas en el código de integridad de la Entidad.
- 15.** Cumplir con las políticas sobre prevención y control de lavado de activos, financiación del terrorismo y otras actividades delictivas.
- 16.** Presentar al supervisor del contrato, cuando le aplique o sea solicitado vía correo electrónico, el plan de contingencia de los productos y/o servicios contratados, el cronograma de la empresa para la ejecución de las pruebas de contingencia y los resultados de estas, acorde con lo descrito en el plan de contingencia enviado.
- 17.** Las demás inherentes al objeto y la naturaleza del Contrato.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. El contratista deberá asegurar la entrega oportuna, eficaz y eficiente de los elementos objeto del contrato durante toda su ejecución, siendo responsable directo por la calidad de los bienes suministrados.
2. El contratista deberá entregar los pedidos completos y en los tiempos establecidos en el contrato, conforme a las características aportadas por la Entidad, con la salvedad de que los pedidos incompletos serán devueltos sin excepción.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 41 de 115
		FECHA:	23	07 2025



3. El contratista deberá realizar las entregas en el Almacén General de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, ubicado en la Carrera 50 # 26-55 Interior 01, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la comunicación de la supervisión del contrato, en el horario de 7:30 a.m. a 12:00 p.m. y de 2:00 p.m. a 4:00 p.m.; todos los costos de transporte generados por este suministro serán asumidos por el contratista.
4. El contratista se compromete a mantener los precios unitarios estables durante toda la ejecución del contrato y hasta su liquidación final.
5. El contratista asumirá, todos los costos relacionados con el transporte de los bienes objeto del contrato hasta el lugar de entrega, incluyendo también el valor de los seguros de transporte que cubran riesgos como robo, destrucción, pérdida, deterioro o daños de los mismos.
6. El contratista deberá proponer marcas alternativas de mejor calidad, sin costo adicional para la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, en caso de que se presenten cambios del mismo elemento.
7. El contratista debe mantener un inventario (stock) adecuado de los bienes solicitados, tomando como base el estimado de consumo mensual de dichos elementos durante la vigencia del contrato.
8. El contratista deberá mantener el control y registro financiero del contrato para garantizar que no se exceda el valor total adjudicado.
9. El contratista deberá asegurar que los elementos entregados sean de excelente calidad, originales, nuevos y NO remanufacturados. En caso de presentarse cambios, estos deberán ser entregados en un plazo máximo de dos (2) días hábiles.

Nombre completo del proponente:

Número de Identificación:

Firma del proponente y/o representante legal:

Nombre en letra imprenta:

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05			
				FECHA:	23	07	2025

ANEXO No. 3 PRECIOS DE REFERENCIA Y NOTAS ECONÓMICAS
Precio de referencia

LOTE 1 – OFICINA PRINCIPAL

ÍTEM	UNIDAD	NOMBRE	CANTIDAD	FERRETERIA E.P.G.	INV. RODRIGUEZ A. FERR SUR.	FERRETERIA OSORIO	PRECIO REFERENCIA
				PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)
1	UND	ABRAZADERA METALICA DE 1/2" UND	1	\$ 6.014	\$ 6.195	\$ 7.819	\$ 6.676
2	UND	ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"	1	\$ 10.603	\$ 10.921	\$ 13.784	\$ 11.769
3	UND	ADAPTADORES MACHOS DE 1/2	1	\$ 2.142	\$ 2.206	\$ 2.785	\$ 2.378
4	UND	ALAMBRE ELECTRICO N10	1	\$ 1.160.250	\$ 1.195.058	\$ 1.508.325	\$ 1.287.878
5	ROLLO	ALAMBRE DESNUDO	1	\$ 1.160.250	\$ 1.195.058	\$ 1.508.325	\$ 1.287.878
6	ROLLO	ALAMBRE CALIBRE 12 - CON RECUBRIMIENTO	1	\$ 797.300	\$ 821.219	\$ 1.036.490	\$ 885.003
7	ROLLO	ALAMBRE x KILOGRAMO	1	\$ 44.109	\$ 45.432	\$ 57.342	\$ 48.961
8	KILOGRAMO	AMARRES PLÁSTICOS DE 20CM * 100UND	1	\$ 44.625	\$ 45.964	\$ 58.013	\$ 49.534
9	UND	AMARRES PLÁSTICOS DE 25CM * 100UND	1	\$ 71.757	\$ 73.910	\$ 93.284	\$ 79.650
10	PAQUETE	AMARRE PLÁSTICO *35CM PAQ*100 UND	1	\$ 80.325	\$ 82.735	\$ 104.423	\$ 89.161
11	PAQUETE	ARANDELA REDONDA 1/2 PULG	1	\$ 3.630	\$ 3.738	\$ 4.718	\$ 4.029
12	PAQUETE	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	1	\$ 128.282	\$ 132.130	\$ 166.767	\$ 142.393
13	UND	TAPA SANITARIO	1	\$ 166.666	\$ 171.666	\$ 216.666	\$ 184.999
14	UND	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	1	\$ 155.890	\$ 160.567	\$ 202.657	\$ 173.038
15	UND	BARNIZ	1	\$ 380.800	\$ 392.224	\$ 495.040	\$ 422.688
16	M2	BREAKER DE 40 AMP	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
17	GALÓN	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
18	UND	KIT BROCAS PARA MADERA X6	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
19	UND	KIT BROCAS PARA METAL X 6	1	\$ 149.233	\$ 153.710	\$ 194.003	\$ 165.649
20	UND	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	1	\$ 45.483	\$ 46.848	\$ 59.128	\$ 50.487
21	KIT	BROCHA 2"	1	\$ 24.567	\$ 25.304	\$ 31.937	\$ 27.269
22	KIT	BROCHA 3"	1	\$ 30.000	\$ 30.900	\$ 39.000	\$ 33.300
23	KIT	BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION	1	\$ 7.308	\$ 7.528	\$ 9.501	\$ 8.112
24	UND	BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"	1	\$ 23.800	\$ 24.514	\$ 30.940	\$ 26.418
25	UND	BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"	1	\$ 13.800	\$ 14.214	\$ 17.940	\$ 15.318
26	UND	CABLE DUPLEX 2 X 12	1	\$ 975.800	\$ 1.005.074	\$ 1.268.540	\$ 1.083.138
27	UND	CABLE DUPLEX 2X14	1	\$ 740.000	\$ 762.200	\$ 962.000	\$ 821.400

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05		Página 43 de 115	
				FECHA:	23	07	2025



28	UND	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	1	\$	32.300	\$	33.269	\$	41.990	\$	35.853
29	ROLLO	CABLE COBRE DÚPLEX ELECTRICO 3X10	1	\$	32.300	\$	33.269	\$	41.990	\$	35.853
30	ROLLO	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	1	\$	40.300	\$	41.509	\$	52.390	\$	44.733
31	METRO	CANALETA PLASTICA DE 2X2	1	\$	31.900	\$	32.857	\$	41.470	\$	35.409
32	METRO	CEMENTO GRIS X25 KILOS	1	\$	73.420	\$	75.622	\$	95.446	\$	81.496
33	METRO	CAJA 5800 PLASTICA	1	\$	18.713	\$	19.275	\$	24.327	\$	20.772
34	UND	CAJA PARA TUBERIA EMT CON TERMINAL 3/4"	1	\$	44.030	\$	45.351	\$	57.239	\$	48.873
35	UND	CERRADURA METALICA PARA APTO	1	\$	93.000	\$	95.790	\$	120.900	\$	103.230
36	PAQUETE	CERRADURA ESCRITORIO - 4 TORNILLOS	1	\$	32.970	\$	33.959	\$	42.861	\$	36.597
37	UND	CHAZO CAIMAN PLÁSTICO DE 1/4"	1	\$	45.913	\$	47.291	\$	59.687	\$	50.964
38	UND	CHAZO CAIMAN PLÁSTICO 3/8"	1	\$	48.000	\$	49.440	\$	62.400	\$	53.280
39	UND	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	1	\$	73.334	\$	75.534	\$	95.334	\$	81.401
40	UND	CHAZO PLÁSTICO 3/8 COMPLETO	1	\$	76.666	\$	78.966	\$	99.666	\$	85.099
41	UND	CHAZO PLÁSTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	1	\$	69.020	\$	71.091	\$	89.726	\$	76.612
42	PAQUETE	CHAZO PLÁSTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	1	\$	62.067	\$	63.929	\$	80.687	\$	68.894
43	PAQUETE	CHAZO PLÁSTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	1	\$	139.666	\$	143.856	\$	181.566	\$	155.029
44	PAQUETE	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	1	\$	22.610	\$	23.288	\$	29.393	\$	25.097
45	PAQUETE	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	1	\$	17.800	\$	18.334	\$	23.140	\$	19.758
46	PAQUETE	CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO	1	\$	68.000	\$	70.040	\$	88.400	\$	75.480
47	PAQUETE	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	1	\$	107.800	\$	111.034	\$	140.140	\$	119.658
48	PAQUETE	ROLLO TEFLON DE 3/4 TIPO INDUSTRIAL	1	\$	21.666	\$	22.316	\$	28.166	\$	24.049
49	PAQUETE	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	1	\$	73.000	\$	75.190	\$	94.900	\$	81.030
50	PAQUETE	CLAVIJA MACHO	1	\$	18.535	\$	19.091	\$	24.096	\$	20.574
51	PAQUETE	CLAVIJA HEMBRA	1	\$	62.667	\$	64.547	\$	81.467	\$	69.560
52	ROLLO	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	1	\$	62.667	\$	64.547	\$	81.467	\$	69.560
53	ROLLO	CODO PRESION 3/4 X90	1	\$	6.334	\$	6.524	\$	8.234	\$	7.031
54	ROLLO	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	1	\$	5.133	\$	5.287	\$	6.673	\$	5.698
55	ROLLO	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	1	\$	12.000	\$	12.360	\$	15.600	\$	13.320
56	ROLLO	CODO PVC 3/4" PRESION	1	\$	6.334	\$	6.524	\$	8.234	\$	7.031
57	ROLLO	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	1	\$	7.000	\$	7.210	\$	9.100	\$	7.770
58	ROLLO	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	1	\$	4.000	\$	4.120	\$	5.200	\$	4.440
59	UND	DESAGUE PLÁSTICO SIFON LAVAMOS ORINAL ST	1	\$	181.200	\$	186.636	\$	235.560	\$	201.132
60	UND	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO *500CC	1	\$	106.334	\$	109.524	\$	138.234	\$	118.031
61	UND	ENCHUFE PARA CONEXION ELECTRICA	1	\$	62.667	\$	64.547	\$	81.467	\$	69.560
62	UND	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	1	\$	366.666	\$	377.666	\$	476.666	\$	406.999

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			
		VERSIÓN: No. 05		Página 44 de 115	
		FECHA:	23	07	2025

63	UND	ESPATULA METALICA C/PLÁSTICO 2"	1	\$	53.000	\$	54.590	\$	68.900	\$	58.830
64	UND	ESPATULA ACERO INOXID 3"	1	\$	66.666	\$	68.666	\$	86.666	\$	73.999
65	UND	ESPATULA 6 PULG	1	\$	78.533	\$	80.889	\$	102.093	\$	87.172
66	UND	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	1	\$	69.067	\$	71.139	\$	89.787	\$	76.664
67	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	1	\$	2.261.000	\$	2.328.830	\$	2.939.300	\$	2.509.710
68	UND	ESTUCO RELLENO FINO INTERIOR X 25 KG	1	\$	116.334	\$	119.824	\$	151.234	\$	129.131
69	UND	FLEXOMETRO DE 8 METROS	1	\$	113.000	\$	116.390	\$	146.900	\$	125.430
70	UND	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	1	\$	119.666	\$	123.256	\$	155.566	\$	132.829
71	UND	GRIFERIA PLÁSTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	1	\$	286.666	\$	295.266	\$	372.666	\$	318.199
72	UND	HOJA DE SEGUETA	1	\$	34.990	\$	36.040	\$	45.487	\$	38.839
73	UND	IMPERMEABILIZANTE	1	\$	263.334	\$	271.234	\$	342.334	\$	292.301
74	UND	LLAVES MIXTAS JUEGO	1	\$	1.215.942	\$	1.252.420	\$	1.580.725	\$	1.349.696
75	UND	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	1	\$	400.000	\$	412.000	\$	520.000	\$	444.000
76	UND	LAMPARA LED DE 6"	1	\$	59.400	\$	61.182	\$	77.220	\$	65.934
77	UND	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	1	\$	59.400	\$	61.182	\$	77.220	\$	65.934
78	UND	LAMPARA SOBREPONER COMPLETA	1	\$	59.400	\$	61.182	\$	77.220	\$	65.934
79	UND	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	1	\$	20.000	\$	20.600	\$	26.000	\$	22.200
80	UND	TUBO LED DE LUZ T5-28W	1	\$	40.000	\$	41.200	\$	52.000	\$	44.400
81	UND	LIJA POR PLIEGO 80	1	\$	8.334	\$	8.584	\$	10.834	\$	9.251
82	UND	LIJA No. 100 PLIEGO	1	\$	8.334	\$	8.584	\$	10.834	\$	9.251
83	UND	LIJA NO.120	1	\$	8.334	\$	8.584	\$	10.834	\$	9.251
84	UND	LIJA POR PLIEGO 150	1	\$	8.334	\$	8.584	\$	10.834	\$	9.251
85	UND	LIJA No. 220	1	\$	8.334	\$	8.584	\$	10.834	\$	9.251
86	UND	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	1	\$	151.354	\$	155.895	\$	196.760	\$	168.003
87	UND	Llanta para Zorra 4 Lonas Completa 350-4 Superior	1	\$	140.420	\$	144.633	\$	182.546	\$	155.866
88	UND	CERRADURA INT. TIPO INVISIBLE SIN LLAVE CON MANIJA	1	\$	276.227	\$	284.514	\$	359.095	\$	306.612
89	KIT	MANIJAS PARA VENTANA CON TORNILLO ALUMIN	1	\$	62.226	\$	64.093	\$	80.894	\$	69.071
90	KIT	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	1	\$	20.980	\$	21.609	\$	27.274	\$	23.287
91	KIT	MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS	1	\$	207.666	\$	213.896	\$	269.966	\$	230.509
92	UND	ACOPLE LAVAMANOS PCP 80CM	1	\$	66.334	\$	68.324	\$	86.234	\$	73.631
93	UND	ACOPLES PARA LAVAMANOS	1	\$	31.599	\$	32.547	\$	41.079	\$	35.075
94	UND	ACOPLE LAVAMANOS CON VALVULA REGULADORA	1	\$	60.726	\$	62.547	\$	78.943	\$	67.406
95	UND	ACOPLES PARA SANITARIO FLEXIBLE 40 CM	1	\$	31.599	\$	32.547	\$	41.079	\$	35.075
96	UND	PEGACOR X 25 KILOS	1	\$	103.600	\$	106.708	\$	134.680	\$	114.996
97	UND	PEGANTE PARA MADERA * GLN	1	\$	393.200	\$	404.996	\$	511.160	\$	436.452
98	UND	BOTELLA PEGANTE BOXER	1	\$	86.334	\$	88.924	\$	112.234	\$	95.831

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05			
				FECHA:	23	07	2025

99	UND	PILA ALCALINA AA NO RECARGABLE	1	\$	106.334	\$	109.524	\$	138.234	\$	118.031
100	UND	PILA ALCALINA AAA	1	\$	106.334	\$	109.524	\$	138.234	\$	118.031
101	UND	PILA ALCALINA MODELO A23 12V	1	\$	18.200	\$	18.746	\$	23.660	\$	20.202
102	UND	VINILO TIPO KORAZA	1	\$	1.475.000	\$	1.519.250	\$	1.917.500	\$	1.637.250
103	UND	VINILO NEGRO	1	\$	256.334	\$	264.024	\$	333.234	\$	284.531
104	UND	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
105	UND	PINTURA EPOXICA * GL	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
106	UND	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
107	UND	PINTURA ACUALUX BLANCA	1	\$	671.160	\$	691.295	\$	872.508	\$	744.988
108	UND	ESMALTE AMARILLO X GALON	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
109	UND	ESMALTE BLANCO * GALÓN	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
110	METRO	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
111	UND	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO AMARILLA	1	\$	500.000	\$	515.000	\$	650.000	\$	555.000
112	UND	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO NEGRA	1	\$	500.000	\$	515.000	\$	650.000	\$	555.000
113	UND	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	1	\$	86.334	\$	88.924	\$	112.234	\$	95.831
114	UND	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	1	\$	133.000	\$	136.990	\$	172.900	\$	147.630
115	UND	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	1	\$	714.000	\$	735.420	\$	928.200	\$	792.540
116	UND	PULSADOR DE TIMBRE 110V-250V	1	\$	10.333	\$	10.643	\$	13.433	\$	11.470
117	UND	REGLETA PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA	1	\$	12.621	\$	12.999	\$	16.407	\$	14.009
118	UND	REJILLA METALICA P SIFON PISO SOSCO 3-4	1	\$	220.864	\$	227.490	\$	287.123	\$	245.159
119	GALÓN	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	1	\$	67.592	\$	69.620	\$	87.870	\$	75.027
120	UND	RESISTENCIA ESPIRAL 4" PARA ESTUFA UND	1	\$	103.000	\$	106.090	\$	133.900	\$	114.330
121	PAQUETE	RESISTENCIA 110 X 600 PARA GRECA	1	\$	86.334	\$	88.924	\$	112.234	\$	95.831
122	PAQUETE	PERFIL PARA DRYWALL	1	\$	42.200	\$	43.466	\$	54.860	\$	46.842
123	PAQUETE	RODILLO MICROFIBRA 9"	1	\$	56.666	\$	58.366	\$	73.666	\$	62.899
124	PAQUETE	RODILLOS DE FELPA 9"	1	\$	47.400	\$	48.822	\$	61.620	\$	52.614
125	UND	RODILLOS DE FELPA 3"	1	\$	30.000	\$	30.900	\$	39.000	\$	33.300
126	UND	SANITARIO COLOR BLANCO	1	\$	2.142.000	\$	2.206.260	\$	2.784.600	\$	2.377.620
127	GALÓN	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	1	\$	46.334	\$	47.724	\$	60.234	\$	51.431
128	GALÓN	SIFON PARA LAVAMANOS	1	\$	182.288	\$	187.756	\$	236.974	\$	202.339
129	GALÓN	SIFON LAVAMANOS CUELLO FLEXIBLE	1	\$	182.288	\$	187.756	\$	236.974	\$	202.339
130	GALÓN	SIFON LAVAMANOS TIPO BOT. PLÁSTICO	1	\$	43.000	\$	44.290	\$	55.900	\$	47.730
131	GALÓN	SIFON LAVAMANOS TIPO FLEXIBLE CROM.	1	\$	182.288	\$	187.756	\$	236.974	\$	202.339
132	GALÓN	SIFON 4" SANITARIO	1	\$	86.634	\$	89.233	\$	112.624	\$	96.164
133	GALÓN	SILICONA UV3 X 300 ML	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05		Página 46 de 115	
				FECHA:	23	07	2025
							

134	GALÓN	SILICONA GRIS UV3 *300 ML	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830
135	GALÓN	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830
136	GALÓN	SILICONA ROJA PARA CALOR	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830
137	UND	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	1	\$	50.577	\$	52.094	\$	65.750	\$	56.140
138	UND	INTERRUPTOR AEREO PARA LAMPARA	1	\$	36.666	\$	37.766	\$	47.666	\$	40.699
139	M2	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	1	\$	102.340	\$	105.410	\$	133.042	\$	113.597
140	UND	TAPA PARA TANQUE DE 250 LITROS	1	\$	109.480	\$	112.764	\$	142.324	\$	121.523
141	UND	TAPÓN PLÁSTICO LISO PVC PRESION 2	1	\$	26.334	\$	27.124	\$	34.234	\$	29.231
142	UND	TAPÓN PLÁSTICO ROSCADO PVC PRESION 2	1	\$	26.436	\$	27.229	\$	34.367	\$	29.344
143	UND	TAPÓN PLÁSTICO PVC PRESION 3/4"	1	\$	9.834	\$	10.129	\$	12.784	\$	10.916
144	UND	ADAPTADOR TAPÓN 3/4"	1	\$	9.834	\$	10.129	\$	12.784	\$	10.916
145	CAJA	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	1	\$	2.277	\$	2.346	\$	2.960	\$	2.528
146	UND	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	1	\$	2.277	\$	2.346	\$	2.960	\$	2.528
147	UND	TEE PVC 1/2"	1	\$	2.856	\$	2.942	\$	3.713	\$	3.170
148	UND	TEE PVC SANITARIO DE 3"	1	\$	32.666	\$	33.646	\$	42.466	\$	36.259
149	UND	TEE PVC SANITARIO DE 4"	1	\$	56.334	\$	58.024	\$	73.234	\$	62.531
150	UND	TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)	1	\$	157.300	\$	162.019	\$	204.490	\$	174.603
151	UND	TEJA ARQUITECTONICA GALVANIZADA	1	\$	547.400	\$	563.822	\$	711.620	\$	607.614
152	UND	TERMINAL ELECTRICO	1	\$	1.666	\$	1.716	\$	2.166	\$	1.849
153	UND	TERMINAL OJO	1	\$	1.666	\$	1.716	\$	2.166	\$	1.849
154	UND	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	1	\$	928.200	\$	956.046	\$	1.206.660	\$	1.030.302
155	UND	TIMBRE CAMPANA DE 6" TIPO CHICHARRA	1	\$	170.042	\$	175.144	\$	221.055	\$	188.747
156	UND	THINER EXTRAFINO	1	\$	71.400	\$	73.542	\$	92.820	\$	79.254
157	UND	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	1	\$	89.666	\$	92.356	\$	116.566	\$	99.529
158	UND	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	1	\$	89.666	\$	92.356	\$	116.566	\$	99.529
159	UND	TORNILLO MADERA AGLOMERADO	1	\$	37.200	\$	38.316	\$	48.360	\$	41.292
160	UND	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165
161	UND	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165
162	UND	TORNILLO DE 1" AUTOPERF	1	\$	90.000	\$	92.700	\$	117.000	\$	99.900
163	UND	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100	1	\$	77.100	\$	79.413	\$	100.230	\$	85.581
164	UND	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165
165	UND	TORNILLO ACERO LAMINA PUNTA DE BROCA	1	\$	90.000	\$	92.700	\$	117.000	\$	99.900
166	UND	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"	1	\$	126.334	\$	130.124	\$	164.234	\$	140.231
167	UND	TORNILLO PARA DRYWALL 6 X 1-5/8	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05		Página 47 de 115	
				FECHA:	23	07	2025
							

168	UND	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	1	\$	428.400	\$	441.252	\$	556.920	\$	475.524
169	UND	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1-1/2" x 400 UND	1	\$	106.334	\$	109.524	\$	138.234	\$	118.031
170	UND	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND	1	\$	116.620	\$	120.119	\$	151.606	\$	129.448
171	UND	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2) mm	1	\$	43.000	\$	44.290	\$	55.900	\$	47.730
172	UND	TUBO PVC PR 1/2" * 6MT	1	\$	49.666	\$	51.156	\$	64.566	\$	55.129
173	UND	TUBO PVC 3/4" - PRESION * 6 M	1	\$	76.334	\$	78.624	\$	99.234	\$	84.731
174	UND	TUBOS EMT DE 1/2"	1	\$	53.000	\$	54.590	\$	68.900	\$	58.830
175	UND	TUBO METALICO DE 3/4 EMT	1	\$	118.200	\$	121.746	\$	153.660	\$	131.202
176	UND	UNIONES EMT DE 1/2"	1	\$	3.000	\$	3.090	\$	3.900	\$	3.330
177	UND	UNION 1" PRESION	1	\$	5.632	\$	5.801	\$	7.321	\$	6.251
178	UND	UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"	1	\$	4.522	\$	4.658	\$	5.879	\$	5.019
179	UND	UNIÓN EMT 3/4"	1	\$	3.733	\$	3.845	\$	4.853	\$	4.144
180	UND	UNION PVC DE 1 ½	1	\$	10.358	\$	10.669	\$	13.466	\$	11.498
181	UND	UNION PVC DE ½	1	\$	2.768	\$	2.851	\$	3.598	\$	3.072
182	UND	UNION 3/4 PVC	1	\$	3.477	\$	3.581	\$	4.520	\$	3.860
183	UND	UNION PVC SANITARIA DE 2"	1	\$	6.666	\$	6.866	\$	8.666	\$	7.399
184	UND	UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4"	1	\$	26.656	\$	27.456	\$	34.653	\$	29.588
185	UND	REGISTRO PVC 1/2"	1	\$	40.897	\$	42.124	\$	53.166	\$	45.396
186	UND	REGISTRO DE 1/2" PVC BOLA LISA	1	\$	40.897	\$	42.124	\$	53.166	\$	45.396
187	UND	REGISTRO PVC 3/4"	1	\$	49.980	\$	51.479	\$	64.974	\$	55.478
188	UND	REGISTRO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	1	\$	149.666	\$	154.156	\$	194.566	\$	166.129
189	PAQUETE	FLOTADOR C VALVULA DE 1/2 EN COBRE	1	\$	363.334	\$	374.234	\$	472.334	\$	403.301
190	PAQUETE	VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M	1	\$	539.994	\$	556.194	\$	701.992	\$	599.393
191	PAQUETE	VAR SOL X GLN	1	\$	116.666	\$	120.166	\$	151.666	\$	129.499
TOTALES				\$	33.181.302	\$	34.176.745	\$	43.135.695	\$	36.831.248

LOTE N° 02 – DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN

ÍTEM	UNIDAD	NOMBRE	FERRETERIA E.P.G.		INV. RODRIGUEZ A. FERR SUR.	FERRETERIA OSORIO	PRECIO REFERENCIA
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	PRECIO UNITARIO (CON IVA)
1	UND	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESION.	1	\$ 2.142	\$ 2.206	\$ 2.785	\$ 2.378
2	UND	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4"	1	\$ 10.603	\$ 10.921	\$ 13.784	\$ 11.769

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05			
				FECHA:		23	07

		ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)					
3	ROLLO	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	1	\$ 1.160.250	\$ 1.195.058	\$ 1.508.325	\$ 1.287.878
4	KILOGRAMO	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	1	\$ 44.109	\$ 45.432	\$ 57.342	\$ 48.961
5	UND	ALICATE 8 PLG	1	\$ 164.220	\$ 169.147	\$ 213.486	\$ 182.284
6	PAQUETE	AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND	1	\$ 44.625	\$ 45.964	\$ 58.013	\$ 49.534
7	PAQUETE	AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND	1	\$ 71.757	\$ 73.910	\$ 93.284	\$ 79.650
8	PAQUETE	AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND	1	\$ 80.325	\$ 82.735	\$ 104.423	\$ 89.161
9	CAJA	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO -1-5/8 PULGADA	1	\$ 10.001	\$ 10.301	\$ 13.001	\$ 11.101
10	CAJA	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO 1-1/8 PULGADA	1	\$ 10.001	\$ 10.301	\$ 13.001	\$ 11.101
11	UND	ARANDELA REDONDA 1/2 PULG	1	\$ 3.630	\$ 3.738	\$ 4.718	\$ 4.029
12	UND	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	1	\$ 128.282	\$ 132.130	\$ 166.767	\$ 142.393
13	UND	TAPA SANITARIO	1	\$ 166.666	\$ 171.666	\$ 216.666	\$ 184.999
14	M2	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	1	\$ 155.890	\$ 160.567	\$ 202.657	\$ 173.038
15	UND	BREAKER DE 40 AMP	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
16	UND	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
17	KIT	KIT BROCAS PARA MADERA X6	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
18	KIT	KIT BROCAS PARA METAL X 6	1	\$ 149.233	\$ 153.710	\$ 194.003	\$ 165.649
19	KIT	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	1	\$ 45.483	\$ 46.848	\$ 59.128	\$ 50.486
20	UND	BROCHA 2"	1	\$ 24.567	\$ 25.304	\$ 31.937	\$ 27.269
21	UND	BROCHA 3"	1	\$ 30.000	\$ 30.900	\$ 39.000	\$ 33.300
22	UND	BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION	1	\$ 7.308	\$ 7.528	\$ 9.501	\$ 8.112
23	UND	BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"	1	\$ 23.800	\$ 24.514	\$ 30.940	\$ 26.418
24	UND	BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"	1	\$ 13.800	\$ 14.214	\$ 17.940	\$ 15.318
25	ROLLO	CABLE DUPLEX 2 X 12	1	\$ 975.800	\$ 1.005.074	\$ 1.268.540	\$ 1.083.138
26	METRO	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	1	\$ 32.300	\$ 33.269	\$ 41.990	\$ 35.853
27	METRO	CABLE COBRE DUPLEX ELECTRICO 3X10	1	\$ 32.300	\$ 33.269	\$ 41.990	\$ 35.853
28	METRO	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	1	\$ 40.300	\$ 41.509	\$ 52.390	\$ 44.733
29	UND	CEMENTO GRIS X25 KILOS	1	\$ 73.420	\$ 75.622	\$ 95.446	\$ 81.496

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05			
				FECHA:	23	07	2025

30	UND	CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"	1	\$ 45.913	\$ 47.291	\$ 59.687	\$ 50.964
31	PAQUETE	CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"	1	\$ 48.000	\$ 49.440	\$ 62.400	\$ 53.280
32	PAQUETE	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	1	\$ 73.334	\$ 75.534	\$ 95.334	\$ 81.401
33	PAQUETE	CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO	1	\$ 76.666	\$ 78.966	\$ 99.666	\$ 85.099
34	PAQUETE	CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO TORNILLO	1	\$ 49.700	\$ 51.191	\$ 64.610	\$ 55.167
35	PAQUETE	CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	1	\$ 69.020	\$ 71.091	\$ 89.726	\$ 76.612
36	PAQUETE	CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	1	\$ 62.067	\$ 63.929	\$ 80.687	\$ 68.894
37	PAQUETE	CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	1	\$ 139.666	\$ 143.856	\$ 181.566	\$ 155.029
38	PAQUETE	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M	1	\$ 22.100	\$ 22.763	\$ 28.730	\$ 24.531
39	ROLLO	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	1	\$ 22.610	\$ 23.288	\$ 29.393	\$ 25.097
40	ROLLO	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	1	\$ 17.800	\$ 18.334	\$ 23.140	\$ 19.767
41	ROLLO	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	1	\$ 107.800	\$ 111.034	\$ 140.140	\$ 119.658
42	ROLLO	TEFLÓN INDUSTRIAL	1	\$ 571.200	\$ 588.336	\$ 742.560	\$ 634.032
43	ROLLO	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	1	\$ 73.000	\$ 75.190	\$ 94.900	\$ 81.030
44	ROLLO	CLAVIJA MACHO	1	\$ 18.535	\$ 19.091	\$ 24.096	\$ 20.574
45	UND	CLAVIJA HEMBRA	1	\$ 62.667	\$ 64.547	\$ 81.467	\$ 69.560
46	UND	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	1	\$ 62.667	\$ 64.547	\$ 81.467	\$ 69.560
47	UND	CODO PRESION 3/4 X90	1	\$ 6.334	\$ 6.524	\$ 8.234	\$ 7.031
48	UND	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	1	\$ 5.133	\$ 5.287	\$ 6.673	\$ 5.698
49	UND	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 15.600	\$ 13.320
50	UND	CODO PVC 3/4" PRESION	1	\$ 6.334	\$ 6.524	\$ 8.234	\$ 7.031
51	UND	CODO PVC DE 1/2 PULG	1	\$ 3.451	\$ 3.555	\$ 4.486	\$ 3.831
52	UND	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	1	\$ 7.000	\$ 7.210	\$ 9.100	\$ 7.770
53	UND	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	1	\$ 4.000	\$ 4.120	\$ 5.200	\$ 4.440
54	UND	CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC	1	\$ 39.666	\$ 40.856	\$ 51.566	\$ 44.029
55	UND	DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2	1	\$ 21.233	\$ 21.870	\$ 27.603	\$ 23.569
56	UND	ELECTRO VALVULA SOLENOIDE 1/2 - 110V PASO DE GAS	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 650.000	\$ 555.000
57	UND	ENCHUFE HEMBRA AEREO CON BLOQUEO DE GIRO DE 4 CLAVIJAS AC 250V 125V 20A	1	\$ 348.000	\$ 358.440	\$ 452.400	\$ 386.280
58	UND	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	1	\$ 366.666	\$ 377.666	\$ 476.666	\$ 406.999

PROCESO									
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN									
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28					
				VERSIÓN: No. 05				Página 50 de 115	
				FECHA:				23	07

59	UND	ESPATULA ACERO INOXID 3"	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
60	GALÓN	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	1	\$ 69.067	\$ 71.139	\$ 89.787	\$ 76.664
61	UND	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	1	\$ 2.261.000	\$ 2.328.830	\$ 2.939.300	\$ 2.509.710
62	UND	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	1	\$ 119.666	\$ 123.256	\$ 155.566	\$ 132.829
63	UND	GRASA DE GRADO ALIMENTICIO *4 ONZ	1	\$ 453.000	\$ 466.590	\$ 588.900	\$ 502.830
64	UND	GRASA LUBRICANTE MULTIUSOS *450G	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 71.500	\$ 61.050
65	UND	GRATA METALICA CON CERDAS DE BRONCE	1	\$ 16.666	\$ 17.166	\$ 21.666	\$ 18.499
66	UND	GRATA ACERADA CEPILLO ALAMBRE CURVO MANG	1	\$ 21.666	\$ 22.316	\$ 28.166	\$ 24.049
67	UND	GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	1	\$ 286.666	\$ 295.266	\$ 372.666	\$ 318.199
68	UND	HOJA DE SEGUETA	1	\$ 34.990	\$ 36.040	\$ 45.487	\$ 38.839
69	UND	JUEGO DE COPAS ACERO	1	\$ 761.600	\$ 784.448	\$ 990.080	\$ 845.376
70	UND	JUEGO DE 10 LLAVES MM BOCA DOBLE	1	\$ 1.392.300	\$ 1.434.069	\$ 1.809.990	\$ 1.545.453
71	UND	LAMINA DE DRYWALL	1	\$ 297.500	\$ 306.425	\$ 386.750	\$ 330.225
72	UND	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	1	\$ 400.000	\$ 412.000	\$ 520.000	\$ 444.000
73	KIT	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	1	\$ 59.400	\$ 61.182	\$ 77.220	\$ 65.934
74	KIT	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 26.000	\$ 22.200
75	KIT	LIJA POR PLIEGO 80	1	\$ 8.334	\$ 8.584	\$ 10.834	\$ 9.251
76	KIT	LIJA No. 100 PLIEGO	1	\$ 8.334	\$ 8.584	\$ 10.834	\$ 9.251
77	UND	LIJA NO.120	1	\$ 8.334	\$ 8.584	\$ 10.834	\$ 9.251
78	UND	LIJA No. 220	1	\$ 8.334	\$ 8.584	\$ 10.834	\$ 9.251
79	UND	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	1	\$ 151.354	\$ 155.895	\$ 196.760	\$ 168.003
80	UND	LINTERNA RECARGABLE	1	\$ 452.200	\$ 465.766	\$ 587.860	\$ 501.942
81	UND	LLANA DENTADA	1	\$ 89.666	\$ 92.356	\$ 116.566	\$ 99.529
82	UND	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	1	\$ 20.980	\$ 21.609	\$ 27.274	\$ 23.288
83	UND	MANGUERA NEUMATICA DE 10MM	1	\$ 24.038	\$ 24.759	\$ 31.249	\$ 26.682
84	UND	MANGUERA NEUMATICA DE 8MM	1	\$ 14.334	\$ 14.764	\$ 18.634	\$ 15.911
85	UND	MANGUERA NEUMATICA DE 6MM	1	\$ 13.100	\$ 13.493	\$ 17.030	\$ 14.541
86	UND	MARTILLO TIPO UNA 20 ONZAS	1	\$ 207.666	\$ 213.896	\$ 269.966	\$ 230.509
87	UND	MARTILLO DE GOMA	1	\$ 54.005	\$ 55.625	\$ 70.207	\$ 59.946
88	UND	ORGANIZADOR DE HERRAMIENTA CONTROL DE PARED	1	\$ 1.309.000	\$ 1.348.270	\$ 1.701.700	\$ 1.452.990
89	METRO	BOTELLA PEGANTE BOXER	1	\$ 86.334	\$ 88.924	\$ 112.234	\$ 95.831
90	METRO	PILA ALCALINA AAA	1	\$ 106.334	\$ 109.524	\$ 138.234	\$ 118.031
91	METRO	VINILO TIPO KORAZA	1	\$ 1.475.000	\$ 1.519.250	\$ 1.917.500	\$ 1.637.250

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05		Página 51 de 115	
				FECHA:	23	07	2025
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa							

92	METRO	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
93	UND	PINTURA EPOXICA * GL	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
94	UND	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	1	\$	719.666	\$	741.256	\$	935.566	\$	798.829
95	UND	PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA	1	\$	671.160	\$	691.295	\$	872.508	\$	744.988
96	UND	ESMALTE AMARILLO X GALON	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
97	PAQUETE	ESMALTE BLANCO * GALÓN	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
98	UND	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	1	\$	336.666	\$	346.766	\$	437.666	\$	373.699
99	GALÓN	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA	1	\$	500.000	\$	515.000	\$	650.000	\$	555.000
100	GALÓN	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA	1	\$	500.000	\$	515.000	\$	650.000	\$	555.000
101	GALÓN	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	1	\$	86.334	\$	88.924	\$	112.234	\$	95.831
102	GALÓN	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	1	\$	133.000	\$	136.990	\$	172.900	\$	147.630
103	GALÓN	PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS	1	\$	54.510	\$	56.145	\$	70.863	\$	60.506
104	GALÓN	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	1	\$	714.000	\$	735.420	\$	928.200	\$	792.540
105	GALÓN	RACOR - ADAPTADOR DE ROSCA 1/2 RECTO	1	\$	34.666	\$	35.706	\$	45.066	\$	38.479
106	GALÓN	RACOR NEUMATICO EN Y	1	\$	18.600	\$	19.158	\$	24.180	\$	20.646
107	GALÓN	RACOR NEUMATICO RECTO 10MM/10MM	1	\$	34.666	\$	35.706	\$	45.066	\$	38.479
108	UND	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM/8MM	1	\$	34.666	\$	35.706	\$	45.066	\$	38.479
109	UND	RACOR NEUMATICO RECTO 6MM/6MM	1	\$	34.666	\$	35.706	\$	45.066	\$	38.479
110	M2	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM A 6MM	1	\$	77.400	\$	79.722	\$	100.620	\$	85.914
111	UND	RACOR PARA MANGUERA DE 1/2"	1	\$	58.992	\$	60.762	\$	76.690	\$	65.481
112	UND	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	1	\$	67.592	\$	69.620	\$	87.870	\$	75.027
113	UND	REMACHES 3/16 X ½	1	\$	59.500	\$	61.285	\$	77.350	\$	66.045
114	UND	PERFIL PARA DRYWALL	1	\$	42.200	\$	43.466	\$	54.860	\$	46.842
115	UND	RODILLOS DE FELPA 9"	1	\$	47.400	\$	48.822	\$	61.620	\$	52.614
116	UND	RODILLOS DE FELPA 3"	1	\$	30.000	\$	30.900	\$	39.000	\$	33.300
117	UND	SANITARIO COLOR BLANCO	1	\$	2.142.000	\$	2.206.260	\$	2.784.600	\$	2.377.620
118	UND	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	1	\$	46.334	\$	47.724	\$	60.234	\$	51.431
119	UND	SIFON 4" SANITARIO	1	\$	86.634	\$	89.233	\$	112.624	\$	96.164

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05			
				FECHA:	23	07	2025

120	CAJA	SILICONA UV3 X 300 ML	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830
121	UND	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	1	\$	153.000	\$	157.590	\$	198.900	\$	169.830
122	UND	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	1	\$	50.577	\$	52.094	\$	65.750	\$	56.140
123	UND	SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8	1	\$	163.000	\$	167.890	\$	211.900	\$	180.930
124	UND	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	1	\$	102.340	\$	105.410	\$	133.042	\$	113.597
125	UND	TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES	1	\$	4.967	\$	5.116	\$	6.457	\$	5.513
126	UND	TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2	1	\$	26.334	\$	27.124	\$	34.234	\$	29.231
127	UND	TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2	1	\$	26.436	\$	27.229	\$	34.367	\$	29.344
128	UND	TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"	1	\$	9.834	\$	10.129	\$	12.784	\$	10.916
129	UND	ADAPTADOR TAPON 3/4"	1	\$	9.834	\$	10.129	\$	12.784	\$	10.916
130	UND	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	1	\$	2.277	\$	2.346	\$	2.960	\$	2.528
131	UND	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	1	\$	2.277	\$	2.346	\$	2.960	\$	2.528
132	UND	TEE PVC 1/2"	1	\$	2.856	\$	2.942	\$	3.713	\$	3.170
133	UND	TEE PVC SANITARIO DE 3"	1	\$	32.666	\$	33.646	\$	42.466	\$	36.259
134	UND	TEE PVC SANITARIO DE 4"	1	\$	56.334	\$	58.024	\$	73.234	\$	62.531
135	UND	TERMINAL ELECTRICO	1	\$	1.666	\$	1.716	\$	2.166	\$	1.849
136	UND	TERMINAL OJO	1	\$	1.666	\$	1.716	\$	2.166	\$	1.849
137	UND	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	1	\$	928.200	\$	956.046	\$	1.206.660	\$	1.030.302
138	UND	THINER EXTRAFINO	1	\$	71.400	\$	73.542	\$	92.820	\$	79.254
139	UND	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	1	\$	89.666	\$	92.356	\$	116.566	\$	99.529
140	UND	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	1	\$	89.666	\$	92.356	\$	116.566	\$	99.529
141	UND	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM * 100 UND	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165
142	UND	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN	1	\$	77.100	\$	79.413	\$	100.230	\$	85.581
143	UND	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100	1	\$	77.100	\$	79.413	\$	100.230	\$	85.581
144	UND	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA 8X1-1/2 * 100 UND	1	\$	111.860	\$	115.216	\$	145.418	\$	124.165
145	UND	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2" X 500 UND	1	\$	126.334	\$	130.124	\$	164.234	\$	140.231
146	UND	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	1	\$	428.400	\$	441.252	\$	556.920	\$	475.524

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
				VERSIÓN: No. 05		Página 53 de 115	
				FECHA:	23	07	2025
							

147	UND	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" *400	1	\$ 106.334	\$ 109.524	\$ 138.234	\$ 118.031
148	UND	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" * 250	1	\$ 116.620	\$ 120.119	\$ 151.606	\$ 129.448
149	PAQUETE	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	1	\$ 43.000	\$ 44.290	\$ 55.900	\$ 47.730
150	PAQUETE	TUBO EMT UL 1/2-pulg	1	\$ 53.000	\$ 54.590	\$ 68.900	\$ 58.830
151	PAQUETE	TUBO MT DE 3/4"	1	\$ 118.200	\$ 121.746	\$ 153.660	\$ 131.202
152	PAQUETE	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 1/2" * 6 M	1	\$ 49.666	\$ 51.156	\$ 64.566	\$ 55.129
153	PAQUETE	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 3/4" * 6 M	1	\$ 76.334	\$ 78.624	\$ 99.234	\$ 84.731
154	CAJA	UNIÓN DE ACERO PARA TUBO EMT 1/2-PULG	1	\$ 3.000	\$ 3.090	\$ 3.900	\$ 3.330
155	PAQUETE	UNION DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	1	\$ 4.522	\$ 4.658	\$ 5.879	\$ 5.020
156	PAQUETE	UNION MT 3/4"	1	\$ 3.733	\$ 3.845	\$ 4.853	\$ 4.144
157	PAQUETE	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 1/2 PULGADA	1	\$ 2.768	\$ 2.851	\$ 3.598	\$ 3.072
158	PAQUETE	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 3/4 PULGADA	1	\$ 3.477	\$ 3.581	\$ 4.520	\$ 3.859
159	PAQUETE	UNION SANITARIA 2 PVCS 0206	1	\$ 6.666	\$ 6.866	\$ 8.666	\$ 7.399
160	PAQUETE	UNION SANITARIA 3 PVCS0207	1	\$ 8.666	\$ 8.926	\$ 11.266	\$ 9.619
161	PAQUETE	UNIONES PVC LISAS 1/2	1	\$ 2.768	\$ 2.851	\$ 3.598	\$ 3.072
162	PAQUETE	UNIONES PVC LISAS 3/4	1	\$ 3.477	\$ 3.581	\$ 4.520	\$ 3.859
163	CAJA	UNIVERSAL ENROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	1	\$ 26.656	\$ 27.456	\$ 34.653	\$ 29.588
164	CAJA	VÁLVULA DE PEDAL PARA LAVAMANOS ACERO INOXIDABLE 30 MM X ANCHO 35 MM LARGO 2	1	\$ 539.994	\$ 556.194	\$ 701.992	\$ 599.393
165	METRO	VÁLVULA METALICO TRADICIONAL PARA ORINAL - ALTO TRAFICO LLAVE CROMADA	1	\$ 596.666	\$ 614.566	\$ 775.666	\$ 662.299
166	UND	TOMA CORRIENTE DOBLE LINEA TRADICIONAL TIPO LEVINTON 5320	1	\$ 14.280	\$ 14.708	\$ 18.564	\$ 15.851
167	UND	LAMPARA TIPO UFO DE 200 W	1	\$ 1.356.600	\$ 1.397.298	\$ 1.763.580	\$ 1.505.826
168	UND	REFLECTOR LED DE 400 W	1	\$ 3.212.762	\$ 3.309.145	\$ 4.176.591	\$ 3.566.166
169	UND	CAJA DE 12 CIRCUITOS TRIFASICA METALICA CON PUERTA SIN	1	\$ 797.300	\$ 821.219	\$ 1.036.490	\$ 885.003

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28			
	VERSIÓN: No. 05			Página 54 de 115			
	FECHA:	23	07	2025			

		TOTALIZADOR GENERAL					
170	PAQUETE	BREAKER DE RIEL DE 1*20 AMP 6 KA	1	\$ 71.400	\$ 73.542	\$ 92.820	\$ 79.254
171	PAQUETE	PRENSA ESTOPA DE 1" METALICA	1	\$ 45.220	\$ 46.577	\$ 58.786	\$ 50.194
172	PAQUETE	TERMINAL AISLADA ARO AMARILLO (5/16-R5-8V)	1	\$ 1.666	\$ 1.716	\$ 2.166	\$ 1.849
173	PAQUETE	CANDADO EN U DE SEGURIDAD EN ACERO DE 61 MM	1	\$ 161.840	\$ 166.695	\$ 210.392	\$ 179.642
174	PAQUETE	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESION.	1	\$ 2.142	\$ 2.206	\$ 2.785	\$ 2.378
175	UND	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4" ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)	1	\$ 10.603	\$ 10.921	\$ 13.784	\$ 11.769
176	UND	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	1	\$ 1.160.250	\$ 1.195.058	\$ 1.508.325	\$ 1.287.878
177	UND	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	1	\$ 44.109	\$ 45.432	\$ 57.342	\$ 48.961
178	UND	ALICATES	1	\$ 164.220	\$ 169.147	\$ 213.486	\$ 182.284
179	UND	AMARRES PLÁSTICOS 20 CM	1	\$ 44.625	\$ 45.964	\$ 58.013	\$ 49.534
180	UND	AMARRES PLÁSTICOS 25	1	\$ 71.757	\$ 73.910	\$ 93.284	\$ 79.650
181	UND	AMARRES PLÁSTICOS - 35 CM	1	\$ 80.325	\$ 82.735	\$ 104.423	\$ 89.161
182	UND	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO -1-5/8 PULGADA	1	\$ 10.001	\$ 10.301	\$ 13.001	\$ 11.101
183	UND	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO 1-1/8 PULGADA	1	\$ 10.001	\$ 10.301	\$ 13.001	\$ 11.101
184	UND	ARANDELA REDONDA 1/2 PULGADAS	1	\$ 3.630	\$ 3.738	\$ 4.718	\$ 4.029
185	UND	ARBOL DE ELEVA DE SANITARIO	1	\$ 128.282	\$ 132.130	\$ 166.767	\$ 142.393
186	UND	BALDOSA	1	\$ 155.890	\$ 160.567	\$ 202.657	\$ 173.038
187	UND	BIZCOCHO PARA INODORO	1	\$ 166.666	\$ 171.666	\$ 216.666	\$ 184.999
188	UND	BRAIKER ELECTRICO PLÁSTICO 40 AMP - 30 AMP	1	\$ 66.666	\$ 68.666	\$ 86.666	\$ 73.999
189	UND	BROCA METAL 5/16-3/8-9/64-1/4-3/16 PULGADA	1	\$ 149.233	\$ 153.710	\$ 194.003	\$ 165.649
190	UND	BROCA TUNGSTENO 1/2-1/4-3/8 PULGADA	1	\$ 45.483	\$ 46.848	\$ 59.128	\$ 50.486
191	UND	BROCHA LARGO CERDA 2 PULGADAS	1	\$ 24.567	\$ 25.304	\$ 31.937	\$ 27.269

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 55 de 115
		FECHA:	23	07
				

192	UND	BROCHA LARGO CERDA 3 PULGADAS	1	\$ 30.000	\$ 30.900	\$ 39.000	\$ 33.300
193	UND	BUJE PLÁSTICO PVC PRESION 1" A 3/4 PULGADA	1	\$ 7.308	\$ 7.528	\$ 9.501	\$ 8.112
TOTALES				\$ 38.252.245	\$ 39.399.818	\$ 49.727.925	\$ 42.459.996

TOTALES GENERALES \$ 71.433.547 \$ 73.576.563 \$ 92.863.620 \$ 79.291.243

NOTA: Para sacar los precios de referencia se realiza ajuste aritmético con redondeo en los valores, con el fin darles manejo a los precios de referencia solo con dos decimales.

NOTAS A LA OFERTA ECONÓMICA:

- El oferente debe ofertar de acuerdo a su condición tributaria, observando lo dispuesto en las leyes vigentes.
- El oferente no podrá sobrepasar los precios de referencia, establecidos por la entidad, será causal de rechazo la oferta del proponente cuyo precio unitario o total sea superior al citado precio de referencia.
- Solo se aceptan ofertas en pesos colombianos y se pagará el contrato resultante en pesos colombianos.
- Los precios de referencia incluyen, costos asociados e impuestos que aplique en el caso, para la entrega del bien y/o servicio en el punto establecido dentro del presente proceso y no podrán ser sobrepasados por los oferentes o será causal de rechazo.
- Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico como de contado, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.
- La adjudicación será por el Presupuesto oficial, teniendo en cuenta la menor oferta habilitada.

Nombre completo del proponente:

Número de Identificación:

Firma del proponente y/o representante legal:

Nombre en letra imprenta:

ANEXO No. 4 ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD Y NO DIVULGACION CONTRATISTA

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 56 de 115
		FECHA:	23	07

El proponente con la presentación de la oferta deberá suscribir el Formulario anexo (adjunto en archivo independiente)

ANEXO No. 5 FORMULARIO CONOCIMIENTO DE PROVEEDORES

El proponente con la presentación de la oferta deberá suscribir el Formulario anexo (adjunto en archivo independiente)

ESPACIO EN BLANCO

ANEXO No. 6 INFORMACION SG-SST

Este instructivo de requisitos etapa precontractual del SG-SST, es elaborado acorde a la normatividad vigente, enfatizando las directrices del Artículo 2.2.4.6.28 del Capítulo 6 del Decreto 1072 de 2015 del Ministerio del Trabajo, "El empleador debe adoptar y mantener las disposiciones que garanticen el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo de su empresa, por parte de los proveedores, trabajadores dependientes, trabajadores cooperados, trabajadores en misión, contratistas y sus trabajadores o subcontratistas, durante el desempeño de las actividades objeto del contrato" y Resolución No. 0312 del 13 de febrero de 2019.

MINISTERIO DEL TRABAJO RESOLUCIÓN NÚMERO 0312 DE 2019 (13 FEB 2019)			
CAPÍTULO I ESTÁNDARES MÍNIMOS PARA EMPRESAS, EMPLEADORES Y CONTRATANTES CON DIEZ (10) O MENOS TRABAJADORES, CLASIFICADAS CON RIESGO I, II ó III			
Artículo 3. Las empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III deben cumplir con los siguientes Estándares Mínimos, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores.			
NÚMERO TRABAJADORES	DE	NIVEL DE RIEGOS	
		I	II
EMPRESA UNIPERSONAL		1. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral. (La afiliación debe estar vigente no mayor a 30 días, Soporte del pago correspondiente)	
0-10 TRABAJADORES		Documentos solicitados al proponente	Observaciones

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El talento humano, para el desarrollo
		VERSIÓN: No. 05		Página 57 de 115	
		FECHA:	23	07	

	1. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral.	1. La afiliación debe estar vigente no mayor a 30 días. 2. Soporte del pago correspondiente.
	2. Certificación de autoevaluación ARL	1. Certificación con autoevaluación estándares mínimos ARL no mayor a 30 días con calificación mayor 85% o "Aceptable" 2. Debe ser de la vigencia anterior. La autoevaluación se realiza anualmente en el mes de marzo.
	3. Carta designación responsable SGSST 4. Hoja de vida de responsable SGSST.	1. Documento soporte de la asignación y constatar la hoja de vida con soportes, de la persona asignada. Por un técnico en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) o en alguna de sus áreas, con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo, y que acredite la aprobación del curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas. Esta actividad también podrá ser desarrollada por tecnólogos, profesionales y profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo y el referido curso de capacitación virtual de cincuenta (50).
	5. Certificación curso de 50 horas / 20 horas responsable SGSST.	1. El certificado tiene una vigencia de tres (3) años después de los cuales se debe realizar un reentrenamiento de 20 horas.
Nota: Esta actividad también podrá ser desarrollada por técnicos, tecnólogos, profesionales y profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo y el referido curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas.		

MINISTERIO DEL TRABAJO RESOLUCIÓN NÚMERO 0312 DE 2019 (13 FEB 2019)		
CAPITULO II ESTÁNDARES MÍNIMOS PARA EMPRESAS DE ONCE (11) A CINCUENTA (50) TRABAJADORES CLASIFICADAS CON RIESGO I, II ó III		
Artículo 9. Estándares Mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores. Las empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores y las unidades de producción agropecuaria de once (11) a cincuenta (50) trabajadores permanentes clasificadas con riesgo I, II ó III deben cumplir con los siguientes Estándares Mínimos, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores		
NÚMERO DE TRABAJADORES	NIVEL DE RIEGOS	
	IV	V
EMPRESA UNIPERSONAL	1. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral. (La afiliación debe estar vigente no mayor a 30 días, Soporte del pago correspondiente)	
11-50 TRABAJADORES	Documentos solicitados al contratante	Observaciones

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa 20 años de trabajo conjunto por el desarrollo
		VERSIÓN: No. 05		Página 58 de 115	
		FECHA:	23	07	

	1. Carta designación responsable SGSST 2. Hoja de vida de responsable SGSST 3. Curso de 50 / 20 horas en SST	1. El diseño del Sistema de Gestión de SST puede ser realizado por un tecnólogo en Seguridad y Salud en el Trabajo o en alguna de sus áreas, con licencia vigente en SST, que acredite mínimo dos (2) años de experiencia certificada por las empresas o entidades en las que laboró en el desarrollo de actividades de seguridad y salud en el trabajo y que certifique la aprobación del curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas. El certificado tiene una vigencia de tres (3) años después de los cuales se debe realizar un reentrenamiento de 20 horas. Esta actividad también podrá ser desarrollada por profesionales en SST y profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia vigente en SST y el referido curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas.
	4. Certificación de autoevaluación ARL	1. Certificación con autoevaluación estándares mínimos ARL no mayor a 30 días con calificación mayor 85% o "Aceptable" 2. Debe ser de la vigencia anterior. La autoevaluación se realiza anualmente en el mes de marzo.
	5. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral	1. Solicitar documento soporte de afiliación y/o del pago correspondiente no mayor a 30 días.
	6. Plan Anual de Trabajo	1. Plan Anual de Trabajo firmado por el empleador o contratante, en el que se identifiquen como mínimo: objetivos, metas, responsabilidades, recursos y cronograma anual.
Nota: Estas actividades también podrán ser desarrollada (sic) por profesionales en SST y profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia vigente en SST y el curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas.		

MINISTERIO DEL TRABAJO RESOLUCIÓN NÚMERO 0312 DE 2019 (13 FEB 2019)		
CAPÍTULO III ESTÁNDARES MÍNIMOS PARA EMPRESAS DE MÁS DE CINCUENTA (50) TRABAJADORES CLASIFICADAS CON RIESGO I, II, III, IV ó V		
CAPÍTULO III ESTÁNDARES MÍNIMOS PARA EMPRESAS DE CINCUENTA (50) ó MENOS TRABAJADORES CON RIESGO IV ó V		
Artículo 16. Estándares Mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores. Las empresas de más de cincuenta (50) trabajadores, clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y las de cincuenta (50) o menos trabajadores con riesgo IV ó V, deben cumplir con los siguientes Estándares Mínimos, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores:		
NÚMERO DE TRABAJADORES	NIVEL DE RIEGOS	
	IV	V
	Documentos solicitados al contratante	Observaciones
11-50 TRABAJADORES	1. Carta designación responsable SGSST 2. Hoja de vida de responsable SGSST 3. Curso de 50 / 20 horas en SST 4. Asignación de responsabilidades en SST	1. El diseño e implementación del Sistema de Gestión de SST podrá ser realizado por profesionales en SST, profesionales con posgrado en SST, que cuenten con licencia en Seguridad y Salud en el Trabajo vigente y el curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas., que cuenten con licencia vigente en SST y el referido curso de capacitación virtual de cincuenta (50) horas. 2. Asignación y documentar las responsabilidades específicas en el Sistema de Gestión SST a todos los niveles de la organización, para el desarrollo y mejora continua de dicho Sistema.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 59 de 115
		FECHA:	23	07



	4. Certificación de autoevaluación ARL	1. Certificación con autoevaluación estándares mínimos ARL no mayor a 30 días con calificación mayor 85% o "Aceptable" 2. Debe ser de la vigencia anterior. La autoevaluación se realiza anualmente en el mes de marzo.
	5. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral	1. Solicitar planilla de pago de aportes a la seguridad social de los cuatro (4) meses anteriores a la fecha de verificación.
	6. Plan Anual de Trabajo	1. Plan Anual de Trabajo firmado por el empleador o contratante, en el que se identifiquen como mínimo: objetivos, metas, responsabilidades, recursos y cronograma anual.

DOCUMENTOS MODELO

I. Carta designación responsable SGSST

Documento interno de la empresa, que designa a la persona idónea para liderar el proceso de SGSST. Contiene nombre del responsable quien lo designa y sus funciones.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05	Página 60 de 115	
		FECHA:	23	07



	CARTA ASIGNACION DE RESPONSABILIDADES	Código: AML-DO-008
		Página 1 de 7
		Versión: 002
ASIGNACIÓN DE RESPONSABILIDAD EN EL SG-SST		
La Gerencia de la empresa Como líder de la organización delega para el desarrollo del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST los siguientes roles y responsabilidades:		
Nombre Responsable: _____		
Cargo:		
Roles y responsabilidades:		
ACTIVIDADES SGSST		
 C.C. REPRESENTANTE LEGAL		FIRMA RESPONSABLE CC: CARGO:

II. Certificación de autoevaluación ARL

Documento interno de la Administradora de Riesgos profesionales que certifica el cumplimiento de las condiciones básicas contratantes en el Sistema General de Riesgos Laborales se realiza anualmente vigencia año anterior.

GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN



TÍTULO

**INVITACIÓN PÚBLICA
MÍNIMA CUANTÍA**

CÓDIGO: **CT-FO-28**

VERSIÓN: No. **05**

Página **61** de
115

FECHA:

23

07

2025



ARL

sura

CE202021056591

CONSTANCIA

La compañía Seguros de Vida Suramericana S.A. se permite informar que la empresa: [] afiliada desde el 01/02/2019 actualmente desarrolla el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo (SG-SST); para ello, la empresa el día 23/10/2020 ha aplicado la herramienta diagnóstica de la Resolución 0312 de 2019, teniendo en cuenta los valores de los estándares mínimos, dando como resultado un valor

VALOR	INTERPRETACIÓN
93.25%%	Aceptable

La distribución de este valor, según los estándares es:



Cabe anotar, que la empresa es responsable en el desarrollando de actividades tendientes a dar cumplimiento a los requisitos normativos, al monitoreo, disminución y control de los riesgos como también a la implementación total del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.

[] a solicitud de la empresa

Dada en Medellín, día 20 de noviembre del año 2020.

Cordialmente,

[]

Profesional en Prevención de Riesgos

Valor

Fecha
expedición

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 63 de 115
		FECHA:	23	07

20215AL00033790

GOBERNACIÓN DEL HUILA
Secretaría de Salud Departamental

RESOLUCIÓN []

Por medio de la cual se concede una Licencia para Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo

LA SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL
En uso de sus facultades legales y en especial las conferidas en la Ley 1562 de 2012 y Resolución 4502 de 2012

CONSIDERANDO

Que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 23 de la ley 1562 de 2012, se hace necesario proceder a la expedición y renovación de las Licencias de Seguridad y Salud en el Trabajo a los profesionales universitarios con postgrado en salud ocupacional, a los profesionales universitarios en salud ocupacional, tecnólogos en salud ocupacional y técnicos en salud ocupacional, facultad que está radicada en las Entidades Departamentales y Distritales de Salud.

Que [] identificada con la cédula de ciudadanía No. [], ha solicitado la Licencia para la Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo, anexando a su petición la documentación exigida en la Resolución 4502 del 28 de diciembre de 2012.

Que, con base en la documentación allegada, previo estudio técnico No. 371 del 28-06-2021, efectuados, por profesionales responsables del área de Riesgos Laborales de esta Secretaría de Salud, se emitió concepto favorable otorgamiento de la Licencia.

Que, en consideración a lo anterior, este Despacho.

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Conceder Licencia para Prestación de servicios de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO a [] identificada con la cédula de ciudadanía No. [] ADMINISTRADORA EN SALUD OCUPACIONAL, en las áreas de: PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, HIGIENE INDUSTRIAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN DEL ACCIDENTE DE TRABAJO, EDUCACIÓN, CAPACITACIÓN, DISEÑO, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

ARTÍCULO SEGUNDO: La Licencia de que trata el artículo anterior se concede por un término de diez años, contados a partir de la ejecutoria de la presente resolución y podrá

Carrera 20 No. 58-36; Neiva – Huila – Colombia – PBX: 8701980
Línea gratuita 01 8000 968 716; e-mail: ssalud@huila.gov.co
www.huila.gov.co - Twitter @HuilaGob - Facebook Gobernación del Huila

20215AL00033790

GOBERNACIÓN DEL HUILA
Secretaría de Salud Departamental

RESOLUCIÓN []

Por medio de la cual se concede una Licencia para Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo

ser renovada por un término igual, siempre y cuando cumplan con los requisitos estipulados en la normatividad vigente al momento de la renovación.

PARÁGRAFO: Esta Licencia es válida en todo el territorio nacional y tendrá carácter personal e intransferible.

ARTÍCULO TERCERO: Vigilancia y Control. La Secretaría de Salud Departamental del Huila, vigilará y controlará el cumplimiento de las disposiciones contenidas en la presente resolución e impondrá las sanciones que acarreen su incumplimiento de conformidad con las normas legales que rigen esta materia, sin detrimento de las demás sanciones que pueden derivarse de la transgresión a las normas legales vigentes.

ARTÍCULO CUARTO: Contra la presente resolución proceden los recursos de Reposición y Apelación en los términos de la Ley 1437 del 2011.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Expedida en Neiva (H) el día []

[]
Secretario de Salud del Huila

Revisó: Andrea del Pilar Alvarez Personio
Proyectó: Karla Ximena Paredes Trujillo

Carrera 20 No. 58-36; Neiva – Huila – Colombia – PBX: 8701980
Línea gratuita 01 8000 968 716; e-mail: ssalud@huila.gov.co
www.huila.gov.co - Twitter @HuilaGob - Facebook Gobernación del Huila

IV. Afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral

El Certificado Integral de Prestaciones, es un documento que reúne los certificados sobre las pensiones percibidas según la información existente en el Registro de Prestaciones Sociales Públicas.

GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN



TÍTULO

INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA

CÓDIGO: **CT-FO-28**

VERSIÓN: No. **05**

Página **64** de **115**

FECHA:

23

07

2025

**PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES**

PAG 1 de 2

DATOS DEL APORTANTE										DATOS DE LA PLANILLA		
TPO.	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO			CANTIDAD				
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CUADRO / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALDO		TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIAS/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	SUPLENTE SUPLENTES	
OBRERA	I - Voluntariado	RISAPALDA	ECONQUERRACIAS	B		PENSO SALUD	PENSO PENSIÓN	1			\$B\$ \$P\$	
TOTALES POR SUBSISTEMAS												
TOTAL SALUD												
Código EPS	Número	UIT	Cotización Obligación	UPS Adicional	Incapacidades	Licencia Maternidad	Días Mora	Válida Mora Cotización	Válida Mora UPS	Total a Pagar	No Afiliados	
EPS-03	EP		32.000	0	No Autorización Valor	No Autorización Valor	Valor	0	0	32.000	1	
TOTALES PENSIÓN												
Código APP	Número	UIT	Cotización Obligación	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte PSP - Subsidio	Aporte PSP - Subsistencia	Días Mora	Válida Mora Cotización	Válida Mora PSP	Total a Pagar No Afiliados	
233031	Protección (de los Prejudicios)	\$B\$202309-0	41.600	0	0	0	0	0	0	41.600	1	
TOTALES REGIMENES LABORALES												
Código ARL	Número	UIT	Cotización Obligación	Incapacidades	Aportes Otros Beneficiarios	Válida Mora Cotización	Días Mora	Válida Mora Cotización	Subsidio No Radiado Bata + Fonor	Fondo Solidario	Total a Pagar No Afiliados	
14-23	Positiva Seguros	\$B\$2011135-0	18.100	No Autorización Valor	Sistemas	18.100	0	0	18.100	181	18.100	1
TOTALES CAJAS												
Código CCF	Número						UIT	Válida Aporte	Días Mora	Válida Mora Aporte	Total a Pagar No Afiliados	
TOTALES PARA FISCALES												
Válida Aporte	Días Mora	Válida Mora Aporte	Total a Pagar	No Afiliados								
SENA	0	0	0	0	0							
ICBF	0	0	0	0	0							
ESAP	0	0	0	0	0							
MEN	0	0	0	0	0							
TOTALES POR SUBSISTEMA												
Tipo Administradores	No. Administraciónes Requeridas	Válida antes de IGE LMA RPV o Mura	Total a Pagar									
Salud	1	32.000	32.000									
Pensión	1	41.600	41.600									
Regimen Laborales	1	18.100	18.100									
CCF	0	0	0									
ESAP	0	0	0									
ICBF	0	0	0									
MEN	0	0	0									
SENA	0	0	0									
TOTALES	3	92.700	92.700									

V. Certificación curso de 50 horas / 20 horas responsable SGSST

Documento certificado de cursar y aprobar capacitación virtual obligatoria en Colombia para quienes son responsables de implementar y mantener este sistema en las empresas

Nota 1: Para el caso de los oferentes plurales (unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura) cada integrante debe acreditar individualmente la documentación relacionada anteriormente.

Nota 2: Para la etapa de ejecución de los contratos se debe contemplar como cláusula de cumplimiento:

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				
		VERSIÓN: No. 05		Página 65 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	
		 Grupo Social y Empresarial de la Defensa 20 años de trabajo conjunto por el desarrollo				

De conformidad a lo expuesto en el Artículo 17 de la Decisión 584 de la comunidad Andina de Naciones, en cuanto los responsabilidad solidaria por parte de las entidades contratantes, se hace necesario asegurar la gestión de la seguridad y salud en el trabajo de los contratistas, subcontratistas y proveedores debido a los riesgos que se pueden presentar en el desarrollo de las actividades paralelas que realizan para la entidad; por lo anterior los contratistas deben dar aplicación al manual expedido por la agencia logística, que regula la conducta del personal externo dentro y fuera de las de conformidad a lo expuesto en el Artículo 17 de la Decisión 584 de la comunidad Andina de Naciones, en cuanto los responsabilidad solidaria por parte de las entidades contratantes, se hace necesario asegurar la gestión de la seguridad y salud en el trabajo de los contratistas, subcontratistas y proveedores debido a los riesgos que se pueden presentar en el desarrollo de las actividades paralelas que realizan para la entidad; por lo anterior los contratistas deben dar aplicación al manual expedido por la agencia logística, que regula la conducta del personal externo dentro y fuera de las instalaciones, evitando que se generen condiciones y/o actos que pongan en peligro tanto a su personal como a los funcionarios de la organización, salvaguardando de esta forma los bienes y personas, previniendo eventos que se desencadenen accidentes de trabajo graves. el mencionado manual debe ser consultado por los contratistas el cual se encuentra publicado en la página de la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES, LINK DE CONTRATACIÓN "MANUAL DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y COMPRAS SOSTENIBLES PARA CONTRATISTAS, SUBCONTRATISTAS Y PROVEEDORES - GTH-MA-05"

ESPACIO EN BLANCO

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		Página 2 de 115	
		VERSIÓN: No. 05			
		FECHA:	23	07	2025



ANEXO No. 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN /SERVICIO

Los bienes a adquirir deben cumplir con la totalidad de los requisitos señalados a continuación:

Los siguientes elementos son los requeridos por la entidad y deberán ser entregados según unidad de medida, dimensión, referencia y descripción del bien en el Almacén General de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares de la ciudad de Bogotá.

LOTE 1 – OFICINA PRINCIPAL

ÍTEM	CODIGO SAP	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
1	400003024	UNIDAD	1	ABRAZADERA METALICA DE 1/2" UND	Abrazadera Para Tubo EMT 1/2 Pulgada
2	400003000	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"	Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"
3	400002237	UNIDAD	1	ADAPTADORES MACHOS DE 1/2	Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.
4	400001327	ROLLO	1	ALAMBRE ELECTRICO N10	Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG
5	400003380	ROLLO	1	ALAMBRE DESNUDO	Alambre de Cobre # 10 Desnudo x 100 metros
6	400003671	ROLLO	1	ALAMBRE CALIBRE 12 - CON RECUBRIMIENTO	Alambre De Cobre #12 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG
7	400001552	KILOGRAMO	1	ALAMBRE	Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo
8	400003930	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades
9	400004161	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades
10	400003672	PAQUETE	1	AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND	Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades
11	400004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA ½ PULG	Arandela redonda ½" Pieza de acero galvanizado (arandela para ajustes de tornillería.
12	400002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	Árbol de leva de sanitario – Válvula de entrada compatible con sanitario de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente para tanque alto, mediano y bajo requerimiento de la entidad
13	400002122	UNIDAD	1	TAPA SANITARIO	Biscocho para inodoro – Ergonómico de fácil instalación limpieza y mantenimiento con herrajes reforzados fabricado en plástico alta resistencia color blanco incluya accesorios para instalacion

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 3 de 115
		FECHA:	23	07
				

14	400003678	M2	1	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))
15	400002087	GALÓN	1	BARNIZ	Barniz Para Madera Transparente x Galón
16	400002089	UNIDAD	1	BREAKER DE 40 AMP	Breaker Eléctrico 40 AMP
17	400001052	UNIDAD	1	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	Breaker Eléctrico 30 AMP
18	400002149	KIT	1	KIT BROCAS PARA MADERA X6	Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
19	400002150	KIT	1	KIT BROCAS PARA METAL X 6	Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
20	400002266	KIT	1	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"
21	400002268	UNIDAD	1	BROCHA 2"	Brocha 2" Cerdas Naturales
22	400002269	UNIDAD	1	BROCHA 3"	Brocha 3" Cerdas Naturales
23	40002274	UNIDAD	1	BUJE PVC 1*3/4 DE PRESION	Buje PVC presión de 1" a 3/4 termine pasar de un diámetro de tubería accesorio mayor a un diámetro menor.
24	40002283	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 4"x3"	Buje PVC sanitario de 4" a 3" para instalación sanitaria, color amarillo y resistente a la corrosión.
25	40004204	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 3"x2"	Buje PVC sanitario de 3" a 2" para instalaciones sanitarias en PVC color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto de fácil instalación.
26	400003383	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2 X 12	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
27	400001341	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2X14	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X14 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
28	400001054	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.
29	400004205	METRO	1	CABLE COBRE DÚPLEX ELECTRICO 3X10	Cable 3x10 Cable de doble núcleo de fibras de cobre, envueltos en aislante caucho.
30	400004206	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales.
31	400003212	UNIDAD	1	CANALETA PLASTICA DE 2X2	Canaleta plástica con Adhesivo 2 x 2 cm Para conducir cables de forma segura y eficiente permitiendo el tendido de cable en ámbitos como redes de datos. Resistencia al impacto y flotabilidad. Longitud: 2 metros

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			
		VERSIÓN: No. 05			Página 4 de 115
		FECHA:	23		07

32	400001346	UNIDAD	1	CEMENTO GRIS X25 KILOS	Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable
33	400002824	PAQUETE	1	CAJA 5800 PLASTICA	Caja Pvc 5800 Sistema Eléctrico X 10 Unidades
34	400003683	UNIDAD	1	CAJA PARA TUBERIA EMT CON TERMINAL 3/4"	Caja metálica para tubería EMT con terminal 3/4"
35	400002300	UNIDAD	1	CERRADURA METALICA PARA APTO	Cerradura Cilíndrica de Pomo en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves
36	400002299	UNIDAD	1	CERRADURA ESCRITORIO - 4 TORNILLOS	Cerradura Cuadrada para escritorio 4 tornillos Medida Cilindro: 19 x 22 Mm; Base De 40Mmx40Mm; Niquelada
37	400003266	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"	Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
38	400003990	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"	Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
39	400003479	PAQUETE	1	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades
40	400001559	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades
41	400004058	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades
42	400004059	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades
43	400004057	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades
44	400000167	ROLLO	1	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V
45	400000171	ROLLO	1	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt
46	400004163	ROLLO	1	CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO	Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros
47	400004207	ROLLO	1	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)
48	400001878	ROLLO	1	ROLLO TEFLON DE 3/4 TIPO INDUSTRIAL	Cinta selladora de roscas, uso general - Teflón 3/4" X 50 metros
49	400003005	UNIDAD	1	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes pata plana material en caucho de uso industrial.
50	400002953	UNIDAD	1	CLAVIJA MACHO	Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 5 de 115
			FECHA:	23	07
					

51	400002952	UNIDAD	1	CLAVIJA HEMBRA	Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica
52	400004208	UNIDAD	1	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo x 4 cm de ancho en material caucho
53	400001350	UNIDAD	1	CODO PRESION 3/4 X90	Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
54	400002343	UNIDAD	1	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	Codo Eléctrico MT de 1/2"
55	400004209	UNIDAD	1	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para instalaciones eléctricas internas
56	400003685	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4" PRESION	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
57	400001579	UNIDAD	1	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
58	400004210	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
59	400004060	UNIDAD	1	DESAGUE PLASTICO SIFON LAVAMOS ORINAL ST	Desagüe plástico Sifón Lavamanos-Orinal
60	400004006	UNIDAD	1	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO *500CC	Dispensador de pared de jabón líquido o gel antimaterial - Material: Acero Inoxidable - Capacidad de 500 ml
61	400002705	UNIDAD	1	ENCHUFE PARA CONEXION ELECTRICA	Enchufe Trifásico 3X20 Aéreo - Con tres conductores activos y un neutro, capacidad de alta potencia mínimo 20 A para manejar mayores cargas eléctricas adecuados para equipos industriales
62	400001356	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad
63	400001561	UNIDAD	1	ESPATULA METALICA C/PLASTICO 2"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 2 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
64	400003526	UNIDAD	1	ESPATULA ACERO INOXID 3"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
65	400002362	UNIDAD	1	ESPATULA 6 PULG	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 6 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
66	400004212	UNIDAD	1	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frio y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espíritu. Tactica. Amor. por el conocimiento.	
		VERSIÓN: No. 05		Página 6 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

67	400000484	UNIDAD	1	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ
68	400001585	UNIDAD	1	ESTUCO RELLENO FINO INTERIOR X 25 KG	Estuco 25KI - (Para Uso En Pañetes, Frisos Y Repellos De Construcción) (25 Kilogramos)
69	400003234	UNIDAD	1	FLEXOMETRO DE 8 METROS	Flexómetro Encauchetado Cinta Métrica Por 8 Metros
70	400003436	UNIDAD	1	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.
71	400004063	UNIDAD	1	GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste
72	400002103	UNIDAD	1	HOJA DE SEGUETA	Hoja Segueta 24*12"- Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.
73	400001080	UNIDAD	1	IMPERMEABILIZANTE	Impermeabilizante Acrílico Cubierta Gris 4.4kg (1 Galón) con tecnología DFX y fibras para impermeabilizar cubiertas
74	400003236	KIT	1	LLAVES MIXTAS JUEGO	Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm
75		UNIDAD	1	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm
76	400003552	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE 6"	Lámpara LED Redonda De Empotrar De 6W
77	400003732	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W
78	400001562	UNIDAD	1	LAMPARA SOBREPONER COMPLETA	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 6W
79	400003505	UNIDAD	1	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
80	400003504	UNIDAD	1	TUBO LED DE LUZ T5-28W	Lámpara LED en tubo T5-28W x 120 cm - Para ahorro de energía, fácil instalación y libre de mercurio.
81	400002106	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 80	Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
82	400001090	UNIDAD	1	LIJA No. 100 PLIEGO	Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
83	400001091	UNIDAD	1	LIJA NO.120	Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
84	400001092	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 150	Lija De Agua - Grano #150 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
85	400002687	UNIDAD	1	LIJA No. 220	Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 7 de 115
		FECHA:	23	07



86	400004054	UNIDAD	1	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.
87	400004342	UNIDAD	1	LLANTA PARA ZORRA 4 LONAS COMPLETA 350-4 SUPERIOR	Llanta para zorra de 4 lonjas completa con medida 350-4 ofrece resistencia y durabilidad para carretillas y zorras de cargue. Fabricada con material de alta calidad, esta llanta proporciona un excelente agarre y conducción suave ideal para entornos industriales y comerciales, garantiza un rendimiento confiable y una larga vida útil. Característica: esta llanta para zorra fabricada en caucho ofrece una conducción suave gracias a su diseño de 4 lonas. Con uñas dimensionales de 35cm de alta 35 cm de largo y 6.5 cm de ancho.
88	400004215	UNIDAD	1	CERRADURA INT. TIPO INVISIBLE SIN LLAVE CON MANIJA	Cerradura Tipo: invisible de embutir - Con manija sin llave para puerta corrediza en aluminio. Incluye: Herrajes para su instalación y correcto funcionamiento. Color negro Acabado: Lujo
89	400003403	UNIDAD	1	MANIJAS PARA VENTANA CON TORNILLO ALUMIN	Manija de cierre para ventanas en aluminio. Para ambos sentidos. Tipo: lujo. Color negro. Debe incluir herrajes para su instalación y correcto funcionamiento.
90	400001001	METRO	1	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material PVC 100% virgen
91	400003468	UNIDAD	1	MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS	Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas
92	400004074	UNIDAD	1	ACOPLE LAVAMANOS PCP 80CM	Material Plástico para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 80cm - Rosca por ambos lados
93	400002231	UNIDAD	1	ACOPLES PARA LAVAMANOS	Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 60 Cm - 1/2" x 1/2"
94	400001888	UNIDAD	1	ACOPLE LAVAMANOS CON VALVULA REGULADORA	Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm con Válvula Regulador - 1/2" x 1/2"
95	400002232	UNIDAD	1	ACOPLES PARA SANITARIO FLEXIBLE 40 CM	Material Plástico Para Tuberías, Acople PVC Plástico Para Sanitario Estándar De 40 Cm - 1/2" x 7/8"
96	400000441	UNIDAD	1	PEGACOR X 25 KILOS	Pegacor x Presentación: 25 Kilogramos - Cumplimiento de norma NTC 6050
97	400002297	GALÓN	1	PEGANTE PARA MADERA * GLN	Pegante Para Madera X Galón
98	400000076	UNIDAD	1	BOTELLA PEGANTE BOXER	Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc
99	400001756	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AA NO RECARGABLE	Pila Alcalina Doble AA x 4 Pilas
100	400000455	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AAA	Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas
101	400004164	UNIDAD	1	PILA ALCALINA MODELO A23 12V	Pila Alcalina Modelo A23 12V

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 8 de 115
		FECHA:	23	07
				

102	400002599	UNIDAD	1	VINILO TIPO KORAZA	Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones
103	400002597	GALÓN	1	VINILO NEGRO	Pintura En Vinilo Tipo 1 - Color Negro - Galón
104	400004071	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul
105	400001102	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA * GL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad
106	400004070	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris
107	400002446	GALÓN	1	PINTURA ACUALUX BLANCA	Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco
108	400002640	GALÓN	1	ESMALTE AMARILLO X GALON	Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
109	400001071	GALÓN	1	ESMALTE BLANCO * GALÓN	Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
110	400002660	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
111	400003993	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO AMARILLA	Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón
112	400003994	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO NEGRA	Pintura Tipo Trafico Negro - Galón
113	400003409	UNIDAD	1	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	Pistola Graduable Para Manguera de Agua ½ - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.
114	400004325	UNIDAD	1	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor
115	400004222	UNIDAD	1	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.
116	400004165	UNIDAD	1	PULSADOR DE TIMBRE 110V-250V	Pulsador vertical de timbre Sencillo 110v-250v - Color blanco
117	400004223	UNIDAD	1	REGLETA PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA	Regleta Para Conexión 24A Cantidad De Salidas 12
118	400003995	UNIDAD	1	REJILLA METALICA P SIFON PISO SOSCO 3-4	Rejilla Metálica Para Sifón Piso Con Sosco 3-4 Pulgada - Sifón para piso Anti olores / Anti cucarachas, acero inoxidable.
119	400004066	UNIDAD	1	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 9 de 115
		FECHA:	23	07
				

120	400003032	UNIDAD	1	RESISTENCIA ESPIRAL 4" PARA ESTUFA UND	Resistencia de Espiral Para Estufa Plato Tubular 15 Cm*110v - Aleación efectiva a altas temperaturas
121	400003738	UNIDAD	1	RESISTENCIA 110 X 600 PARA GRECA	Resistencia Para Greca Con Racor Pata Recta 600x110
122	400002716	UNIDAD	1	PERFIL PARA DRYWALL	Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.
123	400004228	UNIDAD	1	RODILLO MICROFIBRA 9"	Rodillo de Microfibra Industrial, Ancho de 9" - Rodillo para el uso de esmaltes y lacas
124	400001152	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 9"	Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex
125	400002476	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 3"	Rodillo Felpa Acrílica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie
126	400002441	UNIDAD	1	SANITARIO COLOR BLANCO	Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros.
127	400004037	UNIDAD	1	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.
128	400002816	UNIDAD	1	SIFON PARA LAVAMANOS	Sifón de Lavamanos Tipo Botella - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"
129	400004166	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS CUELLO FLEXIBLE	Sifón de Lavamanos Tipo Botella Cuello Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"
130	400004229	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS TIPO BOT. PLASTICO	Sifón de Lavamanos Tipo Botella Plástico 1 1/2" x 1 1/2"
131	400004230	UNIDAD	1	SIFON LAVAMANOS TIPO FLEXIBLE CROM.	Sifón de Lavamanos Tipo Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2"
132	400003417	UNIDAD	1	SIFON 4" SANITARIO	Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°
133	400000849	UNIDAD	1	SILICONA UV3 X 300 ML	Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
134	400004038	UNIDAD	1	SILICONA GRIS UV3 *300 ML	Silicona Gris 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
135	400004039	UNIDAD	1	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	Silicona Negra Antihongos 300 ml
136	400002826	UNIDAD	1	SILICONA ROJA PARA CALOR	Silicona Roja Para Alta Temperatura 280 ml
137	400000531	UNIDAD	1	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	Silicona Transparente Antihongos 300 ml

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 10 de 115
		FECHA:	23	07
				

138	400001437	UNIDAD	1	INTERRUPTOR AEREO PARA LAMPARA	Switch Interruptor On/Off Tipo Lámpara Aéreo
139	400004233	UNIDAD	1	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y solidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.
140	400004234	UNIDAD	1	TAPA PARA TANQUE DE 250 LITROS	Tapa para tanque negra plástica y/o PVC de 250 Litros
141	400003997	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
142	400003998	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
143	400004167	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"	Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.
144	400001551	UNIDAD	1	ADAPTADOR TAPON 3/4"	Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
145	400002503	UNIDAD	1	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
146	400002504	UNIDAD	1	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
147	400002509	UNIDAD	1	TEE PVC 1/2"	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
148	400002515	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 3"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
149	400002516	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 4"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
150	400001118	UNIDAD	1	TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)	Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metálicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14)
151	400004235	UNIDAD	1	TEJA ARQUITECTONICA GALVANIZADA	Teja Galvanizada resistente al oxido, de fácil instalación y colores variados. Calibre: 30 (0,30 mm) - Ancho: 1 metro - Largo: Puede solicitarse desde 1,83 metros hasta 6 metros, de acuerdo a necesidad de la Entidad
152	400001481	UNIDAD	1	TERMINAL ELECTRICO	Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
153	ACTIVO FIJO	UNIDAD	1	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 11 de 115
			FECHA:	23	07 2025



154	400000570	UNIDAD	1	TERMINAL OJO	Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
155	400004168	UNIDAD	1	TIMBRE CAMPANA DE 6" TIPO CHICHARRA	Timbre industrial de 110V con una campana de 6 pulgadas (tipo chicharra)
156	400001120	UNIDAD	1	THINER EXTRAFINO	Thinner X Presentación de 1000 ml
157	400001125	UNIDAD	1	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.
158	400004236	UNIDAD	1	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V
159	400003932	PAQUETE	1	TORNILLO MADERA AGLOMERADO	Tornillo Madera Aglomerada Zincado - 3" X 1/2" X 100 Unidades
160	400004237	PAQUETE	1	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM	Tornillo Aglomerado Auto perforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades
161	400002531	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA BROCA - CABEZA PLANA 8MMX 1-1/2" - 100 UNIDADES	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
162	400001127	PAQUETE	1	TORNILLO DE 1" AUTO PERF	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1" - 100 Unidades
163	400002530	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER- AUTORROSC 3/4 X100	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades
164	400004238	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
165	400004239	CAJA	1	TORNILLO ACERO LAMINA PUNTA DE BROCA	Tornillo Acero Lamina Punta de Broca - Caja debe incluir: 500 und (6mm x 1 1/4")500 und (6mm x 1")100 und (6mm x 3/4")Tornillo auto perforante, tornillo para lamina, tornillo autorroscante, tornillo auto taladrante
166	400004242	CAJA	1	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"	Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
167	400002717	PAQUETE	1	TORNILLO PARA DRYWALL 6 X 1-5/8	Tornillo para lamina Drywall 6mm x 1-5/8", cabeza trompeta, auto perforante. Paquete x 100 Unidades
168	400004244	PAQUETE	1	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que les da una alta resistencia a la tracción.
169	400004251	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1-1/2" x 400 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
170	400004252	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 12 de 115
		FECHA:	23	07



171	400004253	METRO	1	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2) mm	Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
172	400003014	UNIDAD	1	TUBO PVC PR 1/2" * 6MT	Tubería PVC De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M
173	400003714	UNIDAD	1	TUBO PVC 3/4"" - PRESION * 6 M	Tubería PVC De Presión Diámetro 3/4" de RDE 9 X 6M
174	400003433	UNIDAD	1	TUBOS EMT DE 1/2"	Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros
175	400003432	UNIDAD	1	TUBO METALICO DE 3/4 EMT	Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97
176	400003435	UNIDAD	1	UNIONES EMT DE 1/2"	Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2-Pulg - Acero Galvanizado
177	400002559	UNIDAD	1	UNION 1" PRESION	Unión PVC Plástico Presión 1 "
178	400004259	UNIDAD	1	UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"	Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.
179	400004260	UNIDAD	1	UNIÓN EMT 3/4"	Unión EMT 3/4" - En material acero - Diámetro 3/4",
180	400002567	UNIDAD	1	UNION PVC DE 1 ½	Unión PVC Plástico Presión 1 1/2"
181	400002566	UNIDAD	1	UNION PVC DE ½	Unión PVC Plástico Presión 1/2"
182	400001159	UNIDAD	1	UNION 3/4 PVC	Unión PVC Plástico Presión 3/4"
183	400002576	UNIDAD	1	UNION PVC SANITARIA DE 2"	Unión PVC Sanitaria de 2" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
184	400004261	UNIDAD	1	UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4"	Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"
185	400002465	UNIDAD	1	REGISTRO PVC 1/2"	Válvula Bola 1/2" PVC Roscada
186	400002466	UNIDAD	1	REGISTRO DE 1/2"" PVC BOLA LISA	Válvula Bola 1/2" PVC Soldada
187	400004263	UNIDAD	1	REGISTRO PVC 3/4"	Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad
188	400004264	UNIDAD	1	REGISTRO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	Válvula Bola 3/4" Polipropileno Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad
189	400003171	UNIDAD	1	FLOTADOR C VALVULA DE 1/2 EN COBRE	Válvula Flotador Cobre 1/2" - Válvula flotadora para evitar que el nivel del fluido sobrepase la altura previamente establecida, funcionamiento progresivo y suave

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 13 de 115
		FECHA:	23	07
				

190	400004000	UNIDAD	1	VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M	Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35 mm largo 2 m - Válvula de piso para accionar con el pie
191	400002590	UNIDAD	1	VARSOL X GLN	Varsol x 1 Galón

LOTE N° 02 – DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN

ÍTEM	CODIGO SAP	UNIDAD	CANTIDAD	NOMBRE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
1	400002237	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO DE1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESION.	Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.
2	400003000	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4" ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)	Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"
3	400001327	ROLLO	1	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG
4	400001552	KILOGRAMO	1	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo
5	400002729	UNIDAD	1	ALICATE 8 PLG	Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm
6	400003930	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades
7	400004161	PAQUETE	1	AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND	Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades
8	400003672	PAQUETE	1	AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND	Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades
9	400004073	CAJA	1	ANCLAJE DRYWALL PLASTICO 1-5/8"	Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-5/8" Caja x 50 unidades
10	400004055	CAJA	1	ANCLAJE DRYWALL PLASTICO EZ100 1-1/8"	Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-1/8" Caja x 50 unidades
11	400004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA 1/2 PULG	Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.
12	400002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO	Árbol de Eleva de Sanitario - Válvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad
13	400002122	UNIDAD	1	TAPA SANITARIO	Bizcocho para inodoro - Ergonómico de fácil instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para instalación

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 14 de 115
			FECHA:	23	07
					

14	400003678	M2	1	BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM	Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))
15	400002089	UNIDAD	1	BREAKER DE 40 AMP	Breaker Eléctrico 40 AMP
16	400001052	UNIDAD	1	BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR	Breaker Eléctrico 30 AMP
17	400002149	KIT	1	KIT BROCAS PARA MADERA X6	Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
18	400002150	KIT	1	KIT BROCAS PARA METAL X 6	Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"
19	400002266	KIT	1	BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO	Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"
20	400002268	UNIDAD	1	BROCHA 2"	Brocha 2" Cerdas Naturales
21	400002269	UNIDAD	1	BROCHA 3"	Brocha 3" Cerdas Naturales
22	400002274	UNIDAD	1	BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION	Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.
23	400002283	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"	Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión
24	400004204	UNIDAD	1	BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"	Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación
25	400003383	ROLLO	1	CABLE DUPLEX 2 X 12	Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros
26	400001054	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10	Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.
27	400004205	METRO	1	CABLE COBRE DÚPLEX ELECTRICO 3X10	Cable 3x10 Cable de doble núcleo de fibras de cobre, envueltos en aislante caucho.
28	400004206	METRO	1	CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10	Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material Encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales.
29	400001346	UNIDAD	1	CEMENTO GRIS X25 KILOS	Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable
30	400003266	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"	Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
31	400003990	PAQUETE	1	CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"	Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material
32	400003479	PAQUETE	1	CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades
33	400001559	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO	Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades
34	400003989	PAQUETE	1	CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO TORNILLO	Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA		CÓDIGO: CT-FO-28		
			VERSIÓN: No. 05		Página 15 de 115
			FECHA:	23	07
					

35	400004058	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades
36	400004059	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades
37	400004057	PAQUETE	1	CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND	Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades
38	400004068	ROLLO	1	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M	Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m
39	400000167	ROLLO	1	CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO	Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C-Hasta 600V
40	400000171	ROLLO	1	CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO	Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt
41	400004207	ROLLO	1	CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA	Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)
42	400001117	ROLLO	1	TEFLÓN INDUSTRIAL	Cinta Teflón Térmica Para Selladora con Adhesivo - Ancho 4 cm x 50 metros
43	400003005	UNIDAD	1	CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND	Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho x 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes pata plana material en caucho de uso industrial.
44	400002953	UNIDAD	1	CLAVIJA MACHO	Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.
45	400002952	UNIDAD	1	CLAVIJA HEMBRA	Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica
46	400004208	UNIDAD	1	CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V	Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo X 4 cm de ancho en material caucho
47	400001350	UNIDAD	1	CODO PRESION 3/4 X90	Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
48	400002343	UNIDAD	1	CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT	Codo Eléctrico MT de 1/2"
49	400004209	UNIDAD	1	CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT	Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para instalaciones eléctricas internas
50	400003685	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4" PRESION	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
51	400002339	UNIDAD	1	CODO PVC DE 1/2 PULG	Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
52	400001579	UNIDAD	1	CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
53	400004210	UNIDAD	1	CODO PVC 3/4 - ROSCADO	Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos
54	400001581	UNIDAD	1	CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC	Codo Sanitario 4" - CxC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto. De fácil Instalación

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 16 de 115
		FECHA:	23	07
				

55	400001065	UNIDAD	1	DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2	Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desbastar materiales en madera, hierro, acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y fácil de instalación a diferentes herramientas
56	400000658	UNIDAD	1	ELECTRO VALVULA SOLENOIDE 1/2 - 110V PASO DE GAS	Electroválvula Solenoide 1/2 110V - Medio de funcionamiento gas, de tipo normalmente cerrada presión de trabajo 0-2Kgf/cm2 resistencia máx. de presión 10,5Kgf/cm2, 44Watts, flujo de diámetro aprox 16mm, temperatura de operación -5-80°C.
57	400004211	UNIDAD	1	ENCHUFE HEMBRA AEREO CON BLOQUEO DE GIRO DE 4 CLAVIJAS AC 250V 125V 20A	Clavija aérea de seguridad hembra de cuatro polos (3 polos+ tierra) preparado para voltaje de 125 a 250V fabricado en caucho y contactos en cobre
58	400001356	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON	Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad
59	400003526	UNIDAD	1	ESPATULA ACERO INOXID 3"	Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible
60	400004212	UNIDAD	1	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML	Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frio y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.
61	400000484	UNIDAD	1	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ
62	400003436	UNIDAD	1	VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR	Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.
63	400004036	UNIDAD	1	GRASA DE GRADO ALIMENTICIO *4 ONZ	Grasa de Grado Alimenticio de 4 Onzas - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica
64	400003656	UNIDAD	1	GRASA LUBRICANTE MULTIUSOS *450G	Grasa Lubricante Chasis Multiusos Base Litio 450 Gr - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica
65	400004061	UNIDAD	1	GRATA METALICA CON CERDAS DE BRONCE	Grata Cepillo alambre acero galvanizado para quitar y remover escoria herramientas a soldar como varillas, platinas, cables, etc.
66	400004062	UNIDAD	1	GRATA ACERADA CEPILLO ALAMBRE CURVO MANG	Grata Cepillo Alambre Curvo Ondulado Con Mango Truper 11540 - Para remover óxido, pintura y suciedad en áreas de difícil acceso
67	400004063	UNIDAD	1	GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN	Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste
68	400002103	UNIDAD	1	HOJA DE SEGUETA	Hoja Segueta 24*12" - Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES La unión de nuestras Fuerzas	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28					 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por el bienestar de la Nación
		VERSIÓN: No. 05			Página 17 de 115		
		FECHA:		23	07	2025	

					metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.
69	400004213	KIT	1	JUEGO DE COPAS ACERO	Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche, ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo.
70	400004214	KIT	1	JUEGO DE 10 LLAVES MM BOCA DOBLE	Juego de 10 Llaves Boca Doble - Métricas esenciales de: 6 mm x 7 mm, 8 mm x 10 mm, 10 mm x 12 mm, 12 mm x 14 mm, 14 mm x 17 mm, 17 mm x 19 mm, 19 mm x 22 mm, 22 mm x 24 mm, 24 mm x 27 mm, 30 mm x 32 mm.
71	400002397	UNIDAD	1	LAMINA DE DRYWALL	Lamina de Drywall - Medidas estándar 1.22m x 2.44m y en espesores estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") color blanco
72	400002665	UNIDAD	1	LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60	Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm
73	400003732	UNIDAD	1	LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"	Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W
74	400003505	UNIDAD	1	TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W	Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
75	400002106	UNIDAD	1	LIJA POR PLIEGO 80	Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
76	400001090	UNIDAD	1	LIJA No. 100 PLIEGO	Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
77	400001091	UNIDAD	1	LIJA NO.120	Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
78	400002687	UNIDAD	1	LIJA No. 220	Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm
79	400004054	UNIDAD	1	LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC	Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.
80	400002064	UNIDAD	1	LINTERNA RECARGABLE	Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas, con iluminación alta.
81	400003473	UNIDAD	1	LLANA DENTADA	Llana metálica con mango plástico 11" x 5"
82	400001001	METRO	1	MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2	Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material pvc 100% virgen
83	400004216	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 10MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 10 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 18 de 115
		FECHA:	23	07



84	400004217	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 8MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 8 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.
85	400004218	METRO	1	MANGUERA NEUMATICA DE 6MM	Manguera Neumática de Poliuretano de 6 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis dobla y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.
86	400003468	UNIDAD	1	MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS	Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas
87	400004219	UNIDAD	1	MARTILLO DE GOMA	Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña, mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multiusos
88	400004220	UNIDAD	1	ORGANIZADOR DE HERRAMIENTA CONTROL DE PARED	Organizador de herramienta - Estándar panel perforado mesa de trabajo de metal color azul colgante magnético y duradero acabados con recubrimiento en polvo. Dimensiones profundidad mínima 1" x ancho 9" x altura 32", material metal Panel perforado para almacenar herramientas Debe Incluir lo necesario para su anclaje
89	400000076	UNIDAD	1	BOTELLA PEGANTE BOXER	Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc
90	400000455	PAQUETE	1	PILA ALCALINA AAA	Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas
91	400002599	UNIDAD	1	VINILO TIPO KORAZA	Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones
92	400004071	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul
93	400001102	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA * GL	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad
94	400004070	GALÓN	1	PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS	Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris
95	400002446	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA	Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco
96	400002640	GALÓN	1	ESMALTE AMARILLO X GALON	Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
97	400001071	GALÓN	1	ESMALTE BLANCO * GALÓN	Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 19 de 115
		FECHA:	23	07
				

98	400002660	GALÓN	1	PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON	Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón
99	400003993	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA	Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón
100	400003994	GALÓN	1	PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA	Pintura Tipo Trafico Negro - Galón
101	400003409	UNIDAD	1	PISTOLA ASPERSORA DE AGUA	Pistola Graduable Para Manguera de Agua ½ - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.
102	400004325	UNIDAD	1	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL	Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor
103	400003805	M2	1	PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS	Plástico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.
104	400004222	UNIDAD	1	PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO	Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.
105	400002458	UNIDAD	1	RACOR - ADAPTADOR DE ROSCA 1/2 RECTO	Racor Conector neumático recto en Acero - De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10mm
106	400003011	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO EN Y	Racor - Conector neumático de plástico en Y manguera a manguera. De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10 mm, principio de conexión push-pull, Unión en Y para tubo flexible de aire comprimido
107	400004224	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 10MM/10MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 10 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
108	400004225	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM/8MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
109	400004226	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 6MM/6MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
110	400004227	UNIDAD	1	RACOR NEUMATICO RECTO 8MM A 6MM	Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm a 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.
111	400002459	UNIDAD	1	RACOR PARA MANGUERA DE 1/2"	Racor para Manguera en material polipropileno, color rojo conexión de 1/2" con empaque para evitar escape de agua
112	400004066	UNIDAD	1	REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4	Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				
		VERSIÓN: No. 05		Página 20 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	
 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El Gobierno Protege, Promueve, y Fortalece						

113	400002474	CAJA	1	REMACHES 3/16 X ½	Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches ciegos de acero inoxidable x 100 unidades
114	400002716	UNIDAD	1	PERFIL PARA DRYWALL	Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.
115	400001152	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 9"	Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex
116	400002476	UNIDAD	1	RODILLOS DE FELPA 3"	Rodillo Felpa Acrílica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie
117	400002441	UNIDAD	1	SANITARIO COLOR BLANCO	Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros.
118	400004037	UNIDAD	1	SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC	Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.
119	400003417	UNIDAD	1	SIFON 4" SANITARIO	Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°
120	400000849	UNIDAD	1	SILICONA UV3 X 300 ML	Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml
121	400004039	UNIDAD	1	SILICONA NEGRA UV3 *300 ML	Silicona Negra Antihongos 300 ml
122	400000531	UNIDAD	1	SILICONA TRANSPARENTE TUBO	Silicona Transparente Antihongos 300 ml
123	400002497	UNIDAD	1	SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8	Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.
124	400004233	UNIDAD	1	TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA	Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y solidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.
125	400000565	UNIDAD	1	TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES	Tapas en material plástico útiles para tomas doble, fácil de incrustar
126	400003997	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
127	400003998	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2	Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.
128	400004167	UNIDAD	1	TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"	Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.
129	400001551	UNIDAD	1	ADAPTADOR TAPON 3/4"	Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional, Unidos, desde 1958
		VERSIÓN: No. 05		Página 21 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

130	400002503	UNIDAD	1	TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2	Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
131	400002504	UNIDAD	1	TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"	Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.
132	400002509	UNIDAD	1	TEE PVC 1/2"	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
133	400002515	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 3"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
134	400002516	UNIDAD	1	TEE PVC SANITARIO DE 4"	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
135	400001481	UNIDAD	1	TERMINAL ELECTRICO	Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
136	400000570	UNIDAD	1	TERMINAL OJO	Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre
137	ACTIVO FIJO	UNIDAD	1	TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"	Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v
138	400001120	UNIDAD	1	THINER EXTRAFINO	Thinner X Presentación de 1000 ml
139	400001125	UNIDAD	1	TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50	Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.
140	400004236	UNIDAD	1	TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V	Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V
141	400004237	PAQUETE	1	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM * 100 UND	Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades
142	400002529	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 1/2" - 100 Unidades
143	400002530	PAQUETE	1	TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100	Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades
144	400004238	PAQUETE	1	TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA 8X1-1/2 * 100 UND	Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades
145	400004242	CAJA	1	TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2" X 500 UND	Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
146	400004244	PAQUETE	1	TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES	Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que le da una alta resistencia a la tracción.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA			CÓDIGO: CT-FO-28		
				VERSIÓN: No. 05		Página 22 de 115
				FECHA:	23 07 2025	

147	400004251	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" x 400 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
148	400004252	CAJA	1	TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND	Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso
149	PENDIENTE CODIGO	UNIDAD	1	TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
150	400003433	UNIDAD	1	TUBOS EMT DE 1/2"	Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros
151	400003432	UNIDAD	1	TUBO METALICO DE 3/4 EMT	Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97
152	40002684	UNIDAD	1	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 1/2" * 6 M	Presión Máxima de Resistencia, especificada para conducción de agua potable
153	40003714	UNIDAD	1	TUBO PLÁSTICO PVC RDE 9 - PRESIÓN 3/4" * 6 M	Presión Máxima de Resistencia, especificada para conducción de agua potable
154	40000653	UNIDAD	1	UNIÓN DE ACERO PARA TUBO EMT 1/2-PULG	Acero Galvanizado
155	40004261	UNIDAD	1	UNION DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5) mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
156	40000654	UNIDAD	1	UNION MT 3/4"	En material acero diámetro 3/4, peso 0,06528, ancho 4,6
157	40002574	UNIDAD	1	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 1/2 PULGADA	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
158	40001159	UNIDAD	1	UNIÓN PVC PLÁSTICO PRESIÓN 3/4 PULGADA	Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.
159	40002576	UNIDAD	1	UNION SANITARIA 2 PVCS 0206	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
160	40002577	UNIDAD	1	UNION SANITARIA 3 PVCS0207	Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación
161	40002566	UNIDAD	1	UNIONES PVC LISAS 1/2	lisa deben ser resistentes color blanco
162	40003668	UNIDAD	1	UNIONES PVC LISAS 3/4	lisa deben ser resistentes color blanco
163	40004261	UNIDAD	1	UNIVERSAL ENROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5) mm	Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.
164	40000400	UNIDAD	1	VÁLVULA DE PEDAL PARA LAVAMANOS ACERO INOXIDABLE 30 MM X ANCHO 35 MM LARGO 2	Válvula de piso para accionar con el pie
165	40000402	UNIDAD	1	VÁLVULA METALICO TRADICIONAL PARA ORINAL - ALTO TRAFICO LLAVE CROMADA	Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua. Óptimo funcionamiento y durabilidad

PROCESO							
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN							
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28					 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional, Desde 1958
		VERSIÓN: No. 05			Página 23 de 115		
		FECHA:	23	07	2025		

166	40001124	UNIDAD	1	TOMA CORRIENTE DOBLE LINEA TRADICIONAL TIPO LEVINTON 5320	para brindar dos salidas de energía en un solo punto, ideal para uso residencial estándar. Incluye polo a tierra, con conexiones separadas para fase, neutro y tierra
167	40004337	UNIDAD	1	LAMPARA TIPO UFO DE 200 W	Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
168	40003113	UNIDAD	1	REFLECTOR LED DE 400 W	Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.
169	40004338	UNIDAD	1	CAJA DE 12 CIRCUITOS TRIFASICA METALICA CON PUERTA SIN TOTALIZADOR GENERAL	Tablero eléctrico bifásico, fabricado en lámina galvanizada, con capacidad para 12 circuitos y corriente nominal con puerta metálica para mayor seguridad y organización. para instalaciones eléctricas residenciales o comerciales para una distribución eléctrica eficiente y segura.
170	40004339	UNIDAD	1	BREAKER DE RIEL DE 1*20 AMP 6 KA	diseñado para proteger circuitos eléctricos monofásicos contra sobrecargas y cortocircuitos
171	40004340	UNIDAD	1	PRENSA ESTOPA DE 1" METALICA	dispositivo diseñado para adherir y asegurar el extremo de un cable a la caja de paso
172	40004341	UNIDAD	1	TERMINAL AISLADA ARO AMARILLO (5/16-R5-8V)	necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas
173	40001406	UNIDAD	1	CANDADO EN U DE SEGURIDAD EN ACERO DE 61 MM	En acero y resistente a la corrosión e intemperie
174	40002235	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO A PRESION.	Sistema de acople en rosca que permite una fácil instalación manual o a través de herramientas, cuerpo totalmente en PVC inmune a la corrosión
175	40003667	UNIDAD	1	ADAPTADOR MACHO PVC PARA AGUA CALIENTE 3/4" ELABORADO EN POLI (CLORURO DE VINILO CAL SCHEDULE 40)	Sistema de acople en rosca que permite una fácil instalación manual o a través de herramientas, cuerpo totalmente en PVC inmune a la corrosión
176	40004205	ROLLOX100 MTS	1	ALAMBRE COBRE CON RECUBRIMIENTO CALIBRE 10	Para usar en instalaciones eléctricas de fuerza, control y alumbrados en interiores o exteriores de tipo residencial, comercial e industrial
177	40001328	KILO	1	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	Material galvanizado térmico con capa de zinc superior de fácil manipulación
178	40002729	UNIDAD	1	ALICATES	alicates pro- electricista 8" largo peso 0,05kg dimensiones 23x8cm
179	40003930	PAQUETE X 100 UND	1	AMARRES PLÁSTICOS 20 CM	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
180	40004161	PAQUETE X100UND	1	AMARRES PLÁSTICOS 25	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
181	40003672	PAQUETE X 100UND	1	AMARRES PLÁSTICOS - 35 CM	Amarres Plásticos Correa Abrazadera Plástica x100 unidades
182	40004073	CAJA 100 UND	1	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO -1-5/8 PULGADA	Anclaje rápido y económico para paredes huecas de yeso; De fácil remoción e instalación; Resistente a la corrosión

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa Por la Defensa Nacional, Unidos, desde 1958
		VERSIÓN: No. 05		Página 24 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

183	40004055	CAJA 100 UND	1	ANCLAJE DRYWALL PLÁSTICO EZ100 PLÁSTICO 1-1/8 PULGADA	Anclaje rápido y económico para paredes huecas de yeso; De fácil remoción e instalación; Resistente a la corrosión
184	40004056	UNIDAD	1	ARANDELA REDONDA 1/2 PULGADAS	Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.
185	40002244	UNIDAD	1	ARBOL DE ELEVA DE SANITARIO	Valvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas , se gradúa milimétricamente, ajustable a alturas de 26cm a 312 cm
186	40003588	UNIDAD	1	BALDOSA	Presentación por metro medidas 45x45 color según muestra
187	40001440	UNIDAD	1	BIZCOCHO PARA INODORO	Ergonómico de fácil instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco.
188	40002089	UNIDAD	1	BRAIKER ELECTRICO PLÁSTICO 40 AMP - 30 AMP	Para alta protección de instalaciones eléctricas contra cortos circuitos y sobrecargas. Ideal para todo tipo de instalaciones eléctricas residenciales, comerciales e industriales de baja tensión en corriente alternada
189	40002678	JUEGO	1	BROCA METAL 5/16- 3/8- 9/64-1/4-3/16 PULGADA	Brocas 5/16 - 3/8 - 9/64 - 3/16 - 1/4 pulg
190	40002259	JUEGO	1	BROCA TUNGSTENO 1/2- 1/4-3/8 PULGADA	Permite taladrar fácilmente en hormigón y piedra, cemento con punta de carburo de tungsteno.
191	40002268	UNIDAD	1	BROCHA LARGO CERDA 2 PULGADAS	Brocha de todo uso, ideal para aplicar en áreas y fondos extensos, y para aplicación de Barnices, acrílico, tempera, Oleo, estuco, yeso, adhesivos, entre otros.
192	40002269	UNIDAD	1	BROCHA LARGO CERDA 3 PULGADAS	Brocha de todo uso, ideal para aplicar en áreas y fondos extensos, y para aplicación de Barnices, acrílico, tempera, Oleo, estuco, yeso, adhesivos, entre otros.
193	40002274	UNIDAD	1	BUJE PLÁSTICO PVC PRESION 1" A 3/4 PULGADA	Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.

Nota 1: Cuando los precios ofertados por los proponentes sean diferentes para un mismo producto en los dos lotes, se seleccionará y duplicará en ambos lotes el de menor valor.

Nota 2: Es importante mencionar que los elementos descritos, deben cumplir las condiciones establecidas en los nombres y/o especificaciones técnicas. Se aclara que, con el nombre y/o la especificación se espera dar los detalles técnicos que describe las características, requisitos y criterios que deben cumplir los productos.

Nota 3: Los elementos del objeto contractual se entregarán de acuerdo a las necesidades de la Entidad y/o hasta agotar presupuesto. Asimismo, las cantidades requeridas están sujetas a las necesidades de la Entidad.

Nota 4: La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, podrá requerir otros elementos, no previstos en el anexo técnico, realizando un Análisis de Mercado, en el cual se incluirán mínimo tres cotizaciones de diferentes proveedores, para la aprobación del Ordenador del Gasto y supervisor.

PROCESO						
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN						
 AGENCIA LOGÍSTICA FUERZAS MILITARES — La unión de nuestras Fuerzas —	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28				 Grupo Social y Empresarial de la Defensa El espíritu. La acción. El compromiso.
		VERSIÓN: No. 05		Página 25 de 115		
		FECHA:	23	07	2025	

Nota 5: El contratista deberá proporcionar hojas de seguridad y ficha técnica de los productos de acuerdo a requerimiento de los supervisores. Asimismo, las lámparas o luminarias deberán ser ahorradoras.

CONDICIONES TECNICAS ESPECIALES DEL BIEN/ SERVICIO A ADQUIRIR

GARANTÍA TÉCNICA

El oferente debe certificar mediante documento suscrito por el representante legal que:

- Suministrará una garantía mínima de diez (10) meses para los ítems descritos en las especificaciones técnicas
- Se compromete a reponer el bien en un término no mayor a ocho (05) días calendario, si este no cumple con las especificaciones técnicas.
- Suministrará bienes nuevos, sellados de fábrica, originales y de primera calidad.

Nombre completo del proponente:

Número de Identificación:

Firma del proponente y/o representante legal:

Nombre en letra imprenta:

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 26 de 115
		FECHA:	23	07



FORMULARIO No. 1 - CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

Bogotá D.C.

Señores
 AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES
 Ciudad

Referencia: Presentación de propuesta en el proceso MC 0XX-XXX-20XX, convocado por La AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES, cuyo objeto es XXXXXXXXXXXX.

El suscrito (Los suscritos) _____, de conformidad con las condiciones que se estipulan en la presente invitación pública No. MC 0XX-XXX-20XX presentamos la siguiente propuesta:

En caso que nos sea aceptada, nos comprometemos a firmar el contrato correspondiente.

Declaramos así mismo:

1. Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta.
2. Que ninguna persona o entidad distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive.
3. Que conocemos los documentos de la contratación y aceptamos su contenido.
4. Que para calcular el precio ofrecido, hemos calculado todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, suscripción y ejecución del contrato, de acuerdo con las normas legales vigentes, ya que los mismos se entienden y se asumen por cuenta nuestra.
5. Que hemos recibido los documentos que integra la Invitación Pública y sus adendas que son: (indicar el número y la fecha de cada uno): _____ y Documentos de Aclaraciones hechas_____.
6. Que haremos los trámites necesarios para el perfeccionamiento del contrato dentro de los **dos (2) días hábiles siguientes a la adjudicación** e iniciaremos la ejecución del contrato.
7. Declaramos no hallarnos incurso en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad señaladas por la ley.
8. Que la presente propuesta consta de _____ (____) folios debidamente numerados y rubricados.
9. Que conozco, acepto y me comprometo a cumplir con el plazo estipulado en la presente contratación.

Los suscritos señalan como Dirección Comercial _____, teléfono _____, fax _____, correo electrónico _____ a donde se puede remitir o enviar por correo, notificaciones relacionadas con esta propuesta la siguiente:

El Representante legal o su delegado

Firma

Nombre:

Firma que representa:

Dirección:

Teléfono:

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 27 de 115
		FECHA:	23	07



FORMULARIO No. 2
FORMATO APERTURA – CANCELACION – DATO TERCERO – CUENTAS
BANCARIAS SIIF NACION II

CIUDAD _____ FECHA _____ DD MM AAAA

Señores
AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES
 Ciudad.-

Me permito certificar la siguiente información respecto de la:

Apertura ☐ o Cancelación ☐ n SIIF de cuenta bancaria registrada a mi nombre.

DATOS ENTIDAD INFORMANTE (Beneficiario). - PERSONA NATURAL

Nombre: _____ CC. No. _____

Fecha de Expedición de la cedula de ciudadanía de ciudadanía: _____

Dirección: _____ Teléfono: _____ Fax: _____

Cuenta Bancaria: Corriente ☐ Ahorro ☐

Entidad Bancaria: _____ No. _____ Ciudad: _____

Ciudad: _____ Departamento: _____ Municipio: _____

Email: _____

DATOS ENTIDAD INFORMANTE (Beneficiario). - PERSONA JURÍDICA

Razón Social: _____ NIT. _____

Dirección: _____ Teléfono: _____ Fax: _____

Cuenta Bancaria: Corriente ☐ Ahorro ☐

Entidad Bancaria: _____ No. _____ Ciudad: _____

Ciudad: _____ Departamento: _____ Municipio: _____

Email: _____

Nombre Representante Legal: _____ CC. No. _____

Fecha de Expedición de la cedula de ciudadanía de ciudadanía: _____

NOTA: LA INFORMACION RELACIONADA DE LA CUENTA BANCARIA (No. Tipo y Entidad) DEBE COINCIDIR CON LA CERTIFICACION BANCARIA.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 28 de 115
		FECHA:	23	07
				

FORMULARIO No. 3
PACTO DE CONFIDENCIALIDAD

El suscrito a saber: _____, domiciliado en _____ identificado con documento de identidad No. _____ expedida en _____, quien obra en calidad de _____ de la sociedad, _____, Cámara de Comercio No _____ de _____ firma el siguiente compromiso:

1. El interesado asume el compromiso de reserva, confidencialidad y no revelar la información consultada sobre las especificaciones técnicas del proceso de Contratación de Mínima Cuantía No. 0XX-XXX-20XX cuyo objeto es: "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX." y no permitir su conocimiento o manejo a terceras personas, por corresponder a especificaciones técnicas que adelanta la Agencia Logística y se requiere para la Defensa y Seguridad de la Nación.
2. El compromiso que a través del presente documento asume el interesado incluye además la obligación que asiste a los ejecutivos, empleados, consejeros, asesores, abogados, representantes o cualquier otra persona que actúe o intervenga en el proceso de información en nombre o en beneficio del interesado, compromiso que tiene el alcance que le es propio a la naturaleza y propósitos propios de la confidencialidad de la información. El incumplimiento de las obligaciones de confidencialidad, hará responsable al interesado por los perjuicios o sanciones que la revelación o utilización con propósitos diferentes a la presentación de la oferta.
3. El interesado manifiesta y acepta expresamente que no tiene autorización para divulgar o utilizar el material de información con propósitos diferentes a los establecidos en este documento.

Suscribirá el documento todos los integrantes de la parte proponente, si es plural (consorcio o unión temporal), a través de su representante legal. _____ (nombre, número documento de identificación y la firma del proponente o su representante).

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en _____ a los _____ días del mes de _____ de _____.

El Representante legal o su delegado

Firma
Nombre:
Firma que representa:
Dirección y Teléfono:

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 29 de 115
		FECHA:	23	07



**FORMULARIO No. 4
PROPUESTA ECONOMICA**

La oferta económica deberá ser diligenciada en el formulario económico (archivo Excel) adjunto en los documentos del proceso

**FORMULARIO No. 5
ENCUESTA ANTICORRUPCION**

Fecha: _____

Proceso No. MC 0XX-XXX-20XX

Nombre:

Cargo:

Empresa a la que representa:

Estimado Usuario:

El Director General de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares está convencido y comprometido en dar la batalla frontal de manera contundente y permanente a la corrupción. Se pretende identificar posibles actos de corrupción en la ALFM, a partir del conocimiento que usted pueda tener sobre hechos de presunta corrupción.

Es por eso que se solicita de su valiosa colaboración para que destine un par de minutos en responder la siguiente encuesta, por lo que agradecemos diligenciarla y devolverla por este mismo medio o en su defecto descargarla y enviarla al correo electrónico interactuaalfm@agencialogistica.gov.co para poder contar con insumos e identificar posibles fallas, con el fin de brindar un mejor servicio por parte de la entidad.

Seleccione con una X la respuesta a la pregunta.

1. ¿Le han solicitado dadivas, sobornos y/o propinas a cambio de la realización de un trámite en la Entidad?

A. SI	☐
B. NO	☐

Si su respuesta es afirmativa por favor diga quién la solicitó

2. Considera usted que los procedimientos contractuales de la Agencia son:

A. Transparentes y altamente confiables	☐
B. Poco transparentes y poco confiables	☐
C. Nada transparentes y nada confiables	☐

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 30 de 115
		FECHA:	23	07

Cuéntenos, ¿por qué?

3. ¿Le han solicitado algún tipo de prebenda para la adjudicación de un contrato o ha tenido conocimiento sobre un hecho similar?

A. SI	
B. NO	
C. No tiene conocimiento	

Si la respuesta anterior fue "SI" coméntenos de que se trató:

4. ¿Ha tenido conocimiento sobre hechos de corrupción en la Agencia Logística?

A. SI	
B. No	
C. No tiene conocimiento	

Si la respuesta es "SI" coméntenos de que se trató:

5. Considera usted que, en la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, el fenómeno de la corrupción es:

A. Frecuente	
B. Ocasional	
C. Rara vez se ha presentado	
D. No existe	

Si eligió la opción A, B o C, Indíquenos, ¿Por qué?

6. De acuerdo a su experiencia con la entidad, ¿cuál nivel de la organización puede llegar a influir en mayor medida en la corrupción?

A. Nivel Directivo	
B. Nivel Profesional	
C. Nivel Técnico	
D. Nivel Asistencial	
E. Ninguno	
F. Todos	

¿Por qué?

7. ¿Cómo percibe usted el interés de la entidad por combatir la corrupción?

A. Muy interesada	
B. Poco Interesada	

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 31 de 115
		FECHA:	23	07

C. Nada Interesada	
D. No tiene conocimiento	

¿Por qué?

8. Siente que la entidad en desarrollo de los diferentes procesos contractuales ha vulnerado sus derechos.

A. SI	
B. NO	

¿En qué momento?

9. Considera que las respuestas a las observaciones, o inquietudes y sugerencias, son dadas bajo el principio de objetividad:

A. SI	
B. NO	
C. No tiene conocimiento	

Si eligió la opción B, ¿Por qué?

10. Las solicitudes presentadas por usted a la Agencia Logística han sido atendidas

A. SI	
B. NO	

Si ha contestado "NO" descríbanos cuál fue la solicitud y a través de qué medio la realizó.

CONCLUSIONES FINALES

Recuerde que puede hacer llegar sus manifestaciones de irregularidades a través de los correos: denuncie@agencialogistica.gov.co y contáctenos@agencialogistica.gov.co o si lo prefiere a través del Módulo PQR del portal institucional y Centro de Atención Telefónico en los siguientes números:

En Bogotá:

PBX 6510420 al 6510449 opción 0

Página web: www.agencialogistica.gov.co

A Nivel Nacional:

Línea Gratuita 018000126537

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares está comprometida con la transparencia y la legalidad contractual.

SUSCRIBIRÁN EL DOCUMENTO TODOS LOS INTEGRANTES DE LA PARTE OFERENTE SI ES PLURAL (CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL), A TRAVÉS DE SUS REPRESENTANTES LEGALES.

Firma

Nombre:

Firma que representa:

Dirección y Teléfono:

PROCESO					
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28			
		VERSIÓN: No. 05			Página 32 de 115
		FECHA:	23		07

FORMULARIO No. 6 COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

El(los) suscrito(s) a saber: _____,
domiciliado en _____, identificado con _____; quien obra en
calidad de _____, que en adelante se denominará EL PROPONENTE,
manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, en el pliego de condiciones,
teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: Que la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES adelanta un proceso de
Selección, en desarrollo de la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y sus decretos reglamentarios,
para la celebración de un contrato estatal, identificado así:

SEGUNDO: Que es interés del PROPONENTE apoyar la acción del Estado colombiano, y de la
AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES para fortalecer la transparencia en los
procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: Que siendo del interés del PROPONENTE participar en el proceso de Selección
aludido en el considerando primero, se encuentra dispuesto a suministrar, en caso de
requerírsele, la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso,
y en tal sentido suscribe el presente COMPROMISO UNILATERAL DE ANTICORRUPCIÓN:

1.1. EL PROPONENTE se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus
empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles
el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente
de aquellas que rigen el presente proceso de selección y de la relación contractual que
eventualmente se derive de este proceso de selección, de conformidad con las siguientes
obligaciones:

- a) No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de la AGENCIA
LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES, ni a cualquier otro servidor público o privado que
pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a
terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre
la aceptación de la propuesta;
- b) No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS
MILITARES durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su
propuesta.

1.2. El PROPONENTE se compromete formalmente a no efectuar acuerdos, o realizar actos o
conductas que tengan por objeto o como efecto la colusión en el presente proceso de
selección.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 33 de 115
		FECHA:	23	07
				

CONSECUENCIAS DEL INCUMPLIMIENTO

El PROPONENTE asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de selección, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de _____, a los _____ del mes de _____ de 20_____.

EL PROPONENTE:

Firma _____

Nombre:

(Nombre, número del documento de identificación y firma del PROPONENTE o su representante y/o todos los integrantes del Consorcio o Unión Temporal)

**ESPACIO
EN
BLANCO**

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 34 de 115
		FECHA:	23	07



FORMULARIO No. 7 MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

CIUDAD _____

FECHA _____
DD MM AAAA

Señores:

AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES

Ciudad. -

ASUNTO: Declaración de no inhabilidades e incompatibilidades.

Por medio de la presente certifico que ni el suscrito ni la persona jurídica " _____ ", entidad que represento, NO se hallan incurso en las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en el artículo 127 de la Constitución Política de Colombia, en los artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, artículos 1 al 14 de la Ley 1474 de 2011; artículo 2.2.1.1.2.2.5 del Decreto 1082 de 2015 y en las demás normas que las aclaren, modifiquen o deroguen, para contratar con la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES.

De igual manera no presentamos ninguna de las siguientes situaciones: Cesación de pagos, concursos de acreedores, embargos judiciales, liquidación y cualquier otra circunstancia que jurídicamente permitan presumir incapacidad o imposibilidad jurídica, económica o técnica del oferente para cumplir con el objeto del contrato.

Cordialmente,

Firma _____

Nombre:

(Nombre, número del documento de identificación y firma del PROPONENTE o su representante y/o todos los integrantes del Consorcio o Unión Temporal).

ESPACIO EN BLANCO

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 35 de 115
		FECHA:	23	07
				

FORMULARIO No. 8.
SOLICITUD LIMITACIÓN CONVOCATORIA MIPYMES NACIONALES

CIUDAD _____ FECHA _____
DD MM AAAA

Señores
AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES
Ciudad. -

Asunto: Solicitud para Limitación Convocatoria MIPYMES para el proceso de **No. MC 0XX-XXX-20XX**, cuyo objeto es "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.", convocado por la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES.

Yo _____ (indicar nombre de la persona que está solicitando la limitación de la convocatoria) actuando _____ (indicar según corresponda: en nombre propio o en representación legal o como apoderado) de _____ (nombre de la persona natural o jurídica, según corresponda), identificado como aparece a continuación, solicita limitar la convocatoria a MIPYMES Nacionales dentro del proceso de selección de la referencia. Para efectos de lo anterior, señalo a continuación mis datos personales (y los de la persona jurídica que represento si aplica):

Nombre de la persona interesada en participar (persona natural o jurídica): _____
Número de identificación (cédula de ciudadanía o NIT): _____
Nombre del representante legal o apoderado (si lo tuviere): _____
Número de identificación (cédula de ciudadanía): _____
Dirección de notificaciones: _____
Teléfono: _____
Correo electrónico: _____

Certifico que la calidad de la empresa que represento es (**MIPES O MIPYMES, SEGÚN EL CASO**):

Cordialmente,

Firma _____

Nombre:

(Firma de la persona natural, o representante legal o apoderado que solicita la limitación)

NOTA: ESTE FORMATO DEBERÁ SER DILIGENCIADO Y CARGADO EN LA PLATAFORMA SECOP CON LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE ESTABLECIDA EN EL DECRETO 1082 DE 2015 LA CUAL SE REFIERE A:

1. Certificación expedida por el contador o revisor fiscal, según sea el caso, en que se señale la condición de Pymes o MiPymes, según el caso.
2. Certificado de Cámara de comercio si se trata de persona Jurídica o Registro Mercantil para el caso de las personas naturales, en donde se acredite la antigüedad
3. Fotocopia del RUT

EN EL EVENTO DE NO PRESENTAR LA ANTERIOR DOCUMENTACIÓN JUNTO CON LA SOLICITUD LIMITACIÓN CONVOCATORIA PARA MIPYME, LA MISMA NO SERÁ TENIDA EN CUENTA POR LA AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES REQUERIDA.

PROCESO				
GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN				
	TÍTULO INVITACIÓN PÚBLICA MÍNIMA CUANTÍA	CÓDIGO: CT-FO-28		
		VERSIÓN: No. 05		Página 36 de 115
		FECHA:	23	07 2025



(ORIGINAL FIRMADO)
ABG. LUZ ADRIANA RICAURTE DÍAZ
Subdirectora general de contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares.
Ordenadora del Gasto

COMITE ESTRUCTURADOR

(ORIGINAL FIRMADO)
GERMAN ALBERTO PALENCIA JULIO
Coordinador Servicios Administrativos
Comité Técnico Estructurador

(ORIGINAL FIRMADO)
PS. LUZ AMANDA DURAN ESPITIA
Abogada Grupo Precontractual
Subdirección General de Contratación
Jurídico Estructurador

(ORIGINAL FIRMADO)
Adm. Emp. AILSA MAYERLY CARO FLÓREZ
Profesional en Defensa
Estructuradora Económica

(ORIGINAL FIRMADO)
Revisó: Abg. ROSA YANETH FUENTES MORERA
 Coordinadora Precontractual