ARMADA DE COLOMBIA
Protegemos el azul de la bandera

2026 AZUL QUE INSPIRA
FUERZA QUE PROTEGE

Barranquilla, 10 de noviembre de de 2026.

ADENDA No. 0001
PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTIA No. 0051-ARC-ENSUB-DLENS-2026

La señora Capitán de Fragata DIANA CATALINA CALDERON CIFUENTES, Jefe del Departamento Logístico de la Escuela Naval de Suboficiales "ARC BARRANQUILLA", debidamente nombrada mediante la Resolución No. 1207 del 28 de noviembre 2025 y acta de posesión No. 2388 del 16 de enero del 2026, y facultada para asumir las funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios destinados a la Armada de Colombia en virtud de la Resolución de Delegación No. 4223 del 23 de junio de 2022, Manual de Contratación No. 4130 del 16 de junio 2022 "Manual de Contratación y Convenios" modificada por la Resolución Ministerial No.4213 del 13 de octubre 2023", se permite informar a los señores oferentes interesados en el proceso de Selección Abreviada Mínima Cuantía No. 0051-ARC-ENSUB-DLENS-2026, cuyo objeto es el CONTRATAR SUMINISTRO DE PRODUCTOS DE ASEO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC "BARRANQUILLA" Y UNIDADES ADSCRITAS, y teniendo en cuenta observaciones presentadas a la invitación publica, se hace necesario efectuar las siguientes modificaciones así:

PRIMERO: Modificar el **NUMERAL 25,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

25 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: En general, son obligaciones del CONTRATISTA, entendiendo por ello y para efectos del presente contrato:

1. Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, en los términos establecidos en el mismo, la propuesta económica, y en general los documentos que lo integran.
2. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y financieras establecidas en el contrato y los documentos que lo integran.
3. Hacer la entrega de los bienes objeto del contrato debidamente empacados, embalados e identificados de conformidad con los lineamientos establecidos por la casa fabricante y el CONTRATANTE.
4. Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente ejecución del contrato, entregando bienes de calidad, acorde a lo establecido en el contrato, los documentos que lo integran y las normas nacionales e internacionales que sean aplicables.
5. Responder por la buena calidad de los insumos utilizados para la elaboración de los bienes.
6. Dar estricto cumplimiento a los términos pactados y por ningún motivo suspender o abandonar el objeto contratado.
7. Responder por los impuestos que cause la suscripción y ejecución del contrato.
8. Asumir especiales obligaciones de cuidado y custodia de los bienes que la Entidad le llegue a entregar para el debido desarrollo de las obligaciones a su cargo y en consecuencia estará obligado a realizar el correspondiente reintegro en especie cuando por su responsabilidad, se produzca daño o pérdida, sin que esto excluya la indemnización de perjuicios. Lo anterior sin perjuicio de las acciones que del hecho se puedan predicar.
9. Prever con suficiente antelación, el traslado de los bienes hasta el lugar de entrega establecido en el presente acuerdo, con el fin de evitar retrasos producto de los cambios climáticos, condiciones de tránsito nacional o local y en general aquellos aspectos que puedan afectar la movilidad.
10. Reportar por escrito al supervisor cualquier novedad o anomalía que detecte durante la ejecución del contrato que afecte el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el mismo, con el fin de adelantar las gestiones que permitan aplicar correctivos y satisfacer oportunamente de la necesidad.
11. Permitir al supervisor del contrato o personal delegado por el CONTRATISTA, acceso a las instalaciones propias, las de sus subcontratistas o las de colaboradores que adelanten acciones encaminadas a la ejecución del contrato, con el fin de verificar que las mismas cumplan con las especificaciones técnicas establecidas en el contrato y documentos que lo integran.
12. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia a la Entidad contratante y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios. El incumplimiento de ésta obligación y la celebración de pactos o acuerdos prohibidos dará lugar a la caducidad del contrato de conformidad con el artículo 5°, numeral 5° de la Ley 80 de 1993.
13. Colaborar con el CONTRATANTE en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad, acatando las órdenes que durante el desarrollo del contrato sean impartidas y de manera general obrar con lealtad y buena fe, evitando entrabamientos que pudieran presentarse.

14. Solucionar las controversias contractuales, que se presenten en la ejecución y desarrollo del presente contrato, de conformidad con lo previsto en la Ley 80 de 1993.
15. Durante la ejecución del Contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan durante la ejecución del contrato, accidentes o condiciones insalubres.
16. Cumplir con las obligaciones laborales, tributarias y ambientales que le correspondan de conformidad con las normas aplicables en Colombia.
17. Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista.
18. Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento de la notificación del auto de iniciación de procesos concursales, de reorganización o liquidación del Contratista (o de alguno de sus integrantes en caso de Proponentes Plurales).
19. Para dar trámite al pago deberá anexar la constancia del pago de la Seguridad Social, con el fin de dar cumplimiento al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. De igual manera, deberá presentar certificación debidamente suscrita por parte del Representante Legal y Contador o Revisor Fiscal del pago de la Seguridad Social Integral según corresponda acuerdo normatividad vigente y aportes Parafiscales según corresponda (Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 828 de 2003 y la Ley 1562 de 2012 - Sistemas de Salud, Riesgos Laborales, Pensiones y Aportes a las Cajas de Compensación Familiar), anexando copia de la planilla integral de liquidación de aportes en seguridad social.
20. Devolución y Reposición: La Armada Nacional, en virtud de lo establecido en el contrato, podrá a través del supervisor rechazar los bienes objeto del acuerdo, que no cumplan con las especificaciones establecidas en el mismo y los documentos que lo integran, caso en el cual el contratista deberá reemplazar el bien dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes al recibo de la solicitud elevada.
21. Dar respuesta a los reclamos de garantía dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la solicitud elevada por el CONTRATANTE y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 9 de la Ley 1480 de 2001. El término de la garantía se suspenderá mientras la ARMADA NACIONAL esté privada del uso del producto con ocasión de la efectividad de la garantía y en caso de producirse un cambio total del producto por otro, el término de garantía empezará a correr nuevamente en su totalidad desde el momento de reposición. Si se cambia una o varias piezas o partes del bien, estas tendrán garantía propia.
22. Presentar el certificado de participación y aprobación del curso virtual de integridad, transparencia y lucha contra la corrupción establecido por función pública MIPG,https://www.funcionpublica.gov.co/web/eva/curso-integridad , lo anterior actuar orientados bajo cultura legalidad y la ética de lo público con base principios función pública, asumir comportamientos en los que prevalezca el interés general por encima del interés particular. (Aplica para las personas que están trabajando en las entidades públicas, sin importar el tipo de vinculación laboral).
23. **VERIFICACIÓN TÉCNICA:** El contratista deberá ajustarse a los requerimientos técnicos mínimos incluidos en el presente documento.
24. **CALIDAD DEL BIEN:** El contratista deberá cumplir con las condiciones técnicas exigidas, igualmente los bienes deben ser de primera calidad, manifestando cumple o no cumple con base al listado expuesto la ficha Técnica y con fecha de caducidad mínima de (08) ocho meses.
25. **REGISTRO DE EJECUCIÓN:** El contratista deberá mantener un registro del valor ejecutado del contrato con el fin de no suministrar los bienes excediendo el valor contratado por cada rubro.
26. **SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS:** El contratista se comprometerá a conservar los precios unitarios fijos, sin lugar a reajuste durante la ejecución del contrato. Adicionalmente, estos precios deberán cubrir todos los costos directos e indirectos que se puedan presentar para el suministro, entre otros los sueldos, jornales, horas extras, y prestaciones sociales del personal vinculado al proveedor, equipos, transporte, fletes, insumos y todos los demás gastos inherentes al cumplimiento satisfactorio del contrato, inclusive los imprevistos, los gastos de administración, impuestos y contribuciones legalmente a cargo del contratista y sus utilidades, El CONTRATISTA no podrá exigir el pago de ninguna suma adicional por el suministro de bienes contratado por concepto de seguros u otros.
27. El contratista deberá indicar quien será la persona encargada de la recepción de pedidos y entrega de los bienes solicitados por medio del supervisor; para efectos de lo anterior, informará los datos correspondientes al supervisor del contrato una vez este quede en firme.

SEGUNDO: Modificar el **NUMERAL 4 PRESENTACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS PARA LA ACREDITACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Como requisito habilitante de carácter técnico, el oferente deberá presentar junto con su propuesta las fichas técnicas, catálogos comerciales, hojas de especificaciones, etiquetas, fotografías de los empaques, documentos técnicos del fabricante o cualquier otro documento idóneo que permita verificar de manera objetiva el cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas exigidas por la Entidad respecto de los bienes ofertados.

La documentación aportada deberá contener la información necesaria para identificar plenamente cada producto ofertado y verificar su conformidad con las características requeridas en el Anexo Técnico, incluyendo, cuando aplique, presentación comercial, contenido o capacidad, unidad de medida, composición, características técnicas, condiciones de uso y demás información relevante para la evaluación.

La Entidad verificará el cumplimiento de este requisito bajo el criterio de **CUMPLE / NO CUMPLE**. En consecuencia, el oferente que no aporte la documentación requerida o cuya información no permita verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas exigidas será considerado **NO HABILITADO TÉCNICAMENTE**, sin perjuicio de las reglas de aclaración y subsanación previstas en la normativa vigente.

La información contenida en los documentos aportados deberá corresponder plenamente a los bienes ofertados y será vinculante durante la ejecución contractual. En consecuencia, los productos suministrados deberán ajustarse a las características acreditadas en la oferta y aceptadas por la Entidad.

Cuando la normatividad vigente exija para determinado producto registro sanitario, permiso sanitario, notificación sanitaria obligatoria o documento equivalente expedido por la autoridad competente, será responsabilidad del contratista garantizar su vigencia y disponibilidad durante la ejecución contractual, debiendo presentarlo al supervisor del contrato cuando este lo requiera para efectos de control, seguimiento y verificación del cumplimiento contractual.

TERCERO: Modificar el **NUMERAL 5 GARANTÍA TÉCNICA: EL OFERENTE,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

GARANTÍA TÉCNICA DE LOS BIENES: EL OFERENTE, deberá garantizar mediante certificación que en caso de ser adjudicatario del presente proceso y de conformidad con lo establecido en la Ley 1480 de 2011 garantizará la calidad, idoneidad, seguridad y conformidad de los bienes suministrados con las especificaciones técnicas exigidas por la Entidad y con las condiciones ofrecidas en su propuesta.

Para los bienes consumibles objeto del contrato, la garantía cubrirá defectos de fabricación, calidad, composición, presentación, empaque, rotulado, vencimiento prematuro, contaminación, deterioro atribuible al producto o cualquier incumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas por la Entidad.

Para aquellos bienes que por su naturaleza sean reutilizables o durables, la garantía cubrirá defectos de fabricación, calidad o funcionamiento que impidan su utilización normal conforme a las condiciones para las cuales fueron adquiridos.

En ningún caso se entenderá como defecto amparado por la garantía el desgaste natural o el consumo normal de los productos derivado de su utilización ordinaria y conforme a su destinación.

Cuando el supervisor del contrato evidencie defectos o incumplimientos atribuibles al producto suministrado, podrá solicitar su reposición al contratista, quien deberá reemplazar el bien por otro de iguales o superiores características técnicas, cumpliendo las condiciones exigidas por la Entidad y dentro de los términos establecidos contractualmente.

La garantía tendrá una vigencia mínima de seis (6) meses contados a partir del recibo a satisfacción de los bienes, sin perjuicio de las garantías legales, sanitarias o de calidad que resulten aplicables según la naturaleza del producto suministrado.

TÉRMINO PARA ATENDER EL RECLAMO DE GARANTÍA. En caso de reclamo de garantía, la Armada Nacional informará al contratista el defecto o falla que presenta el bien o las novedades del servicio prestado, efectuando la entrega del elemento (cuando aplique) el contratista o quien realice la reparación en su nombre previa autorización escrita, deberá expedir una constancia de recibo conforme con las reglas previstas para la prestación de servicios que suponen la entrega de un bien, e indicará los motivos de la reclamación. Cuando el producto sea reparado en cumplimiento de una garantía legal o suplementaria, el contratista o quien realice la reparación en su nombre previa autorización por escrito, estará obligado a entregar a la UNIDAD DELEGATARIA constancia de reparación indicando lo siguiente: descripción de la reparación efectuada, piezas reemplazadas o reparadas, fecha de entrega del bien objeto de reclamo, y fecha de devolución del producto. Si no se hubiere hecho salvedad alguna al momento de entrega del bien por parte de la ARMADA

NACIONAL, se entenderá que la UNIDAD DELEGATARIA lo entregó en buen estado, excepto por el motivo por el cual solicitó la garantía. El término de atención al reclamo de garantía, devolución del bien o ejecución del servicio reclamado no podrá superar 15 días hábiles a menos que por escrito el contratista informe los motivos que implican mayor tiempo señalando la justificación respectiva.

EXONERACIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA. El contratista se exonerará de la responsabilidad que se deriva de la garantía, cuando demuestre que el defecto proviene de fuerza mayor o caso fortuito; el hecho de un tercero; el uso indebido del bien por parte del consumidor, y que el usuario no atendió las instrucciones de instalación, uso o mantenimiento indicadas en el manual del producto y en la garantía. El contenido del manual de instrucciones deberá estar acorde con la complejidad del producto. Esta causal no podrá ser alegada si no se ha suministrado manual de instrucciones de instalación, uso o mantenimiento en idioma castellano. En todo caso el contratista que alegue la causal de exoneración deberá demostrar el nexo causal entre ésta y el defecto del bien.

SUSPENSIÓN Y AMPLIACIÓN DEL PLAZO DE GARANTÍA: De conformidad con lo estipulado en el artículo 9 de la Ley 1480 de 2011, El término de la garantía se suspenderá mientras la ARMADA NACIONAL esté privada del uso del producto con ocasión de la efectividad de la garantía y en caso de producirse un cambio total del producto por otro, el término de garantía empezará a correr nuevamente en su totalidad desde el momento de reposición. Si se cambia una o varias piezas o partes del bien, estas tendrán garantía propia.

CUARTO: Modificar el **ANEXO "A" ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

El (los) suscrito (s), _____(persona natural), en calidad de representante legal de _____ (se incluye cuando aplique y el nombre de la persona jurídica que representa), manifiesto bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la presentación del presente anexo, que conozco en su totalidad las especificaciones técnicas de los bienes relacionados en el presente anexo, fichas técnicas y condiciones de ejecución del contrato que se llegare a suscribir, y hacen parte del proceso.

1. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL BIEN.

ITEM	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD	CANT
1	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1
2	BOLSA PLÁSTICA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD EXTRAFUERTE NEGRA DE 90 X 130 CMS CALIBRE 2 x 100 unidades	PAQUETE	1
3	BRILLAMETAL EN CREMA PARA PULIR METALES PRESENTACIÒN TUBO DE 70GR EFECTIVO LIMPIADOR, PULIDOR Y BRILLADOR DE COMPOSICIÒN A BASE DE AGUA ÒXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES HIDROCARBURO 24%, ACIDO OLEICO HIDROXIDO DE AMONIO 0,67% Y COLORANTE, SIN CERAS NATURALES NI EMULSIFICANTES	UNIDAD	1
4	VARSOL MULTIUSOS DESENGRASA, DESMANCHA, DESPEGA, Y LIMPIA LA MUGRE EN GENERAL, BOTELLA DE 500 ML.	UNIDAD	1
5	DESINFECTANTE PARA BAÑOS Y SANITARIO LÍQUIDO RECIPIENTE PLÁSTICO PRESENTACION 3800 CC, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO.TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACION: EMPAQUE PLASTICO. CON CLORO ACTIVO	UNIDAD	1
6	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO EN BULTO POR 20 KILOS	BULTO	1
7	ESCOBA DE CERDAS DURAS ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7CM DE ALTO- MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA- MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA ON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1
8	ESCOBA DE CERDAS SUAVES ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7 CM DE ALTO- MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA- MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1
9	ESPONJA BRILLO GRUESO DE ALAMBRE GALVANIZADO PRESENTACION X 3 UNIDADES CON SUJETADOR PLASTICO	PAQUETE	1
10	GUANTES TIPO DOMESTICO E INDUSTRIAL- ELABORADOS EN LATEX- CALIBRE MINIMO DE 9-25 ANTIALERGICO- TALLAS SURTIDAS - COLOR NEGRO O AMARILLO- EMPOVALDOS	PAR	1
11	JABON LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACION MINIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MULTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLASTICO DE MINIMO 900 GR	UNIDAD	1
12	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, CON MANGO DE MADERA., LONGITUD 70 CM, CON BANDA	UNIDAD	1
13	RASTRILLO PLASTICA CON MINIMO 18 DIENTES -MANGO EN MADERA CON LONGITUD MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1
14	TRAPERO ELABORADO CON HILAZA DE ALGODON NATURAL- MECHA CON PESO MINIMO 250 GR Y EXTENSION MINIMA DE 32 CM DE LARGO- MANGO DE MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM. INCLUYE PALO TIPO ROSCA	UNIDAD	1
15	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO TALLA L X 100 UNIDADES. DIMENSIONES 22X6.8X11 CM.	CAJA	1
16	WAIPE TRAPO INDUSTRIAL COSIDO,DE COLOR BLANCO ES UN PRODUCTO FORMADO A PARTIR DE SALDOS DE TEJIDO DE ALGODÓN DE PUNTO SIN USO, SON RETAZOS UNIDOS POR UNA COSTURA EN FORMA ESPIRAL. 20 POR 30 CM PRECOCIDA TIPO LIMPION POR 25 KILOS	BULTO	1
17	HIPOCLORITO LIQUIDO SIN FRAGANCIA 20 LITROS OXIGENADO CUÑETE	CUÑETE	1
18	HIPOCLORITO DE SODIO AL 15%	GALON	1
19	CANECAS - PUNTO ECOLÓGICO CONSISTENTES EN 03 CANECAS DE 121 LTS CADA UNO, CON ESTRUCTURA METÁLICA. COLOR BLANCO (PARA RESIDUOS APROVECHABLES), VERDE (PARA RESIDUOS ORGANICOS APROVECHABLES), NEGRO (PARA RESIDUOS NO APROVECHABLES).	UNIDAD	1
20	CONTENEDOR PLASTICO DE COLOR NEGRO , CAPACIDAD 121 LTRS, TAPA EN FORMA DE CASCO CON BOCA CERRADA POR VENTANILLA OSCILANTE, FONDO ADAPTABLE PARA PLATAFORMA CON RUEDAS	UNIDAD	1
21	DESENGRASANTE INDUSTRIAL X 4000 ML	UNIDAD	1

22	CANECA ROJA PARA DESECHOS DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS DE 35 LITROS	UNIDAD	1
23	ESTIBA PLÁSTICA ANTIDERRAME 3 CONTENEDORA DE LÍQUIDOS CANECAS. DIAMETRO 110x130x25.8	UNIDAD	1
24	ESCOBA FIBRAS SUAVES CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN PVC PLUMILLADO DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE.	UNIDAD	1
25	RASTRILLO MANUAL CURVO EN PLASTICO DE 19 - 21 DIENTES CON MANGO DE MADERA	UNIDAD	1
26	CEPILLO DE PISO CON BANDA ELABORADO EN PLANTILLA TIPO PLANCHA BLANCA DE 30 CMS FILAMENTOS DE POLIESTER DE 10 CMS DE LARGO MANGO EN MADERA DE ALTA CALIDAD DE 1.20 MTS CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR	UNIDAD	1
27	CEPILLO DE TECHO CON CUERPO PLASTICO ELABORADO EN MADERA CERDAS DE FIBRA VEGETAL PARA EXTERIORES, DIMENCIONES: 140 CM DE LARGO, ANCHO 10CM CON EL SOPORTE	UNIDAD	1
28	ACIDO MURIATICO LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO CON AGENTES DESINFECTANTE, DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, COMPOSICIÓN: ACIDO CLORHÍDRICO, AGUA, CLORURO FÉRRICO. USO: PARA DESMANCHAR Y LAVAR SANITARIOS, BAÑOS Y COCINAS. PRESENTACION: 1000 ML	UNIDAD	1
29	AMBIENTADOR LIQUIDO EN AEROSOL SEGURO PARA LA CAPA DE OZONO CON CAPACIDAD MINIMA DE 400 CC MULTIPLES FRAGANCIAS PRESENTACION ENVASE METALICO	UNIDAD	1
30	BALDE DE 12 LITROS COLOR BLANCO, BALDE EN PLASTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LIQUIDO CON UN MANGO RESISTENTE	UNIDAD	1
31	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 1000ML, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1
32	CREOLINA LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION 3750 CC, CONCENTRACION MINIMA FENOLES 4%	UNIDAD	1
33	DESINFECTANTE PARA PISOS LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION: 3785 ML, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO. TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACIÓN: EMPAQUE PLÁSTICO CON CLORO ACTIVO.	UNIDAD	1
34	GUANTE DE ASEO FABRICADO EN LÁTEX NATURAL PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL. (PAR)	UNIDAD	1
35	JABÓN LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACIÓN MÍNIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MÚLTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLÁSTICO DE 1000 GR	UNIDAD	1
36	JABON LIQUIDO PARA MANOS 3800ML	UNIDAD	1
37	LIQUIDO LIMPIAVIDRIOS CON ATOMIZADOR, PRODUCTO NO INFLAMABLE FORMULACIÓN CONCENTRADA DE SOLVENTES ORGÁNICOS Y TENSO ACTIVOS LIMPIADORES, ELIMINA HUELLAS Y GRASA ESPECIALMENTE PARA LIMPIAR Y REMOVER LA MUGRE DEPOSITADA EN LAS SUPERFICIES DE VIDRIO 1000 CC	UNIDAD	1
38	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO CON BANDA, DE DIMENSIONES 12 CM X 28 CM X 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1
39	TOALLA PARA MANOS DE MANO DESECHABLE DOBLADO EN Z, NATURAL HOJA DOBLE CON, DIMENSIONES POR HOJA DE 21 X 24 CMS PAQUETE POR 150 HOJAS, LIMPIEZA DE MANOS, PRESENTACIÓN EN CAJA PARA DISPENSADOR FAMILIA X 24 PAQUETES.	UNIDAD	1
40	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODON COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA, NI DESHILACHE, GRAMAJE 450-500GR GR	UNIDAD	1
41	AMBIENTADOR DE PARED DISPOSITIVO ELECTRONICO CON REPUESTO EN ACEITE TAMAÑO 21 - 25 ML	UNIDAD	1
42	AMBIENTADOR PARA AUTO EN SPRAY FRASCO X 100 ML FRANCIA SURTIDAS	UNIDAD	1
43	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1
44	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AMARILLO X CALIBRE 2	PAQUETE	1
45	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AZUL X CALIBRE 2	PAQUETE	1
46	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES BLANCO X CALIBRE 2	PAQUETE	1
47	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES NEGRO X CALIBRE 2	PAQUETE	1
48	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES ROJO X CALIBRE 2	PAQUETE	1
49	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES VERDE X CALIBRE 2	PAQUETE	1
50	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD PARA PUNTO ECOLOGICO DE 100 LTRS	PAQUETE	1
51	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 40X40CM COLOR BLANCO PAQUETE POR 10.	PAQUETE	1
52	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 90X130CM, CALIBRE 2 PAQUETE X 12 UNIDAD. COLOR AMARILLO	PAQUETE	1
53	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO EN ALTA DENSIDAD COLOR NEGRO 50 X 100 CM CALIBRE 3 PAQ X 12 UNIDADES	PAQUETE	1
54	BRILLAMETAL EN CREMA TUBO DE 70 GR EFECTO PULIDOR, BRILLADOR Y PROTECTOR DE METALES. INCLUSO MATERIAL CROMADO. APARIENCIA: EMULSIÓN VISCOSA Y HOMOGÉNEA, COLOR: ROSADO CLARO, OLOR: LIGERAMENTE AMONIACAL. DENSIDAD: 1.09 A 1.16 G/ML. VISCOSIDAD: 170.000 A 300.000, INSOLUBLE EN AGUA. AGENTE ABRASIVO A BASE DE: AGUA, OXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES DE HIDROCARBURO, ACIDO OLÉICO, HIDRÓXIDO DE AMONIO, COLORANTE.	UNIDAD	1
55	CANECA PLASTICA CON TAPA NO APROVECHABLE PARA BAÑO CAPACIDAD 4.5 LITROS CON PEDAL MATERIAL: PLASTICO COLOR NEGRO	UNIDAD	1
56	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: BLANCO MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO : 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1
57	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: NEGRO MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO: 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1
58	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: ROJA MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO: 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1
59	CEPILLO PARA SANITARIO CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADA EN FIBRA PLASTICA, MANGO LONGITUD MINIMA 33 CM, CON BASE PLASTICA	UNIDAD	1
60	CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE USO PARA BRILLO Y PROTECCION DE TODO TIPO DE PISOS PRESENTACION 2000 CC SIN FRAGANCIA	UNIDAD	1
61	CONTENEDOR DE BASURA CON 02 RUEDAS CON TAPA MATERIAL : PLASTICO COLOR : GRIS CAPACIDAD 208 LITROS	UNIDAD	1

62	CONTENEDOR DE BASURA CON RUEDAS COLOR : GRIS CON TAPA CAPACIDAD : 1100 LITROS ALTO:128.5 CM ANCHO: 103.5 CM LARGO 139 CMMATERIAL PLASTICO	UNIDAD	1
63	DESINFECTANTE BOTELLA FRAGANCIA INTENSA PODER MULTIUSOS PARA PISOS DE 1000 ML	UNIDAD	1
64	DESTAPA CAÑERIAS EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC, CON AGENTE QUE DEGRADA LA MATERIA ORGANICA PARA USO EN TUBERIA PLASTICAS Y METALICAS	UNIDAD	1
65	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO S DE 500 GR	UNIDAD	1
66	DETERGENTE EN PÓLVO COMPOSICION TENSOACTIVO BIODEGRADABLE ARRANCAGRASA REMUEVE MANCHAS DE 20 KG	UNIDAD	1
67	DETERGENTE NEUTRO INDUSTRIAL, USO INDUSTRIAL PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES, CAPACIDAD 20 LITROS	UNIDAD	1
68	ESCOBA CON PALO DE MADERA AREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO, ROSCADO, CON MANGO, CON MATERIAL DE LAS CERDAS EN FIBRA PLÁSTICA PLUMILLADA, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE Y MATERIAL DE LA BASE EN PLÁSTICO (CON PALO)	UNIDAD	1
69	ESCOBA PARA LAVADO DE AUTOS CERDAS SUAVES	UNIDAD	1
70	ESPONJA DE ESPUMA DOBLE DE POLIUERETANO RECUBIERTA CON MALLA DE TEFLON PRESENTACION X 2 UNIDADES	UNIDAD	1
71	GUANTES TIPO DOMESTICO ELABORADO EN LATEX CALIBRE 25 TALLA DE 7 A 12 COLOR NEGRO	UNIDAD	1
72	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%, BLANQUEADOR, 4000 ML	UNIDAD	1
73	INSECTICIDA LIQUIDO EN AEROSOL ENVASE METALICO ELIMINA INSECTOS VOLADORES (MATA ZANCUDOS Y MOSCAS) PRESENTACION 300 CC	UNIDAD	1
74	JABON LIQUIDO PARA MANOS POR 500 ML	UNIDAD	1
75	JABON PARA LOZA LAVAPLATOS LIQUIDO CON AGENTE TENSOACTIVO EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE PRESENTACION DE 500 GRMS.	UNIDAD	1
76	LIMPIA VIDRIOS MAGNETICO	UNIDAD	1
77	LIMPIADOR DE VENTANAS EN ALUMINIO CON BANDA DE CAUCHO Y ESPUMA DE 35 CM CON MANGO EXTENSIBLE HASTA 3 MTS	UNIDAD	1
78	LUSTRADOR DE MUEBLES LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC CON AGENTES LIMPIADORES Y ABRILLANTADORES EFECTO PROTECTOR RAYOS UV	UNIDAD	1
79	MATARATA PRODUCTO PARA ELIMINAR ROEDORES X 50 GR	UNIDAD	1
80	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, DE DIMENSIONES MAYOR O IGUAL A 6X19X23 Y MENOR A 8,5X20X26 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1
81	PAÑOS ABSORVENTES MULTIUSOS ABRASIVO MULTIUSO	UNIDAD	1
82	PAÑOS DE LIMPIEZA WYPALL X 70 ROLLO 88 PAÑOS.	UNIDAD	1
83	PAPEL HIGIÉNICO HOJA DOBLE, DE COLOR BLANCO, 3 EN 1, POR 41 MTS, PAQUETE X 24 ROLLOS	UNIDAD	1
84	PAPEL HIGIÉNICO ROLLO HOJA DOBLE COLOR BLANCO POR 500MTS DE LARGO, X 9.8 CM DE ANCHO PRESENTACIÓN PACA POR 4 UNIDADES	UNIDAD	1
85	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1
86	TRAPERO ENCABADO FABRICADO EN FIBRA DE ALGODÓN, GRAMAJE 450-500GR CON MANGO DE MADERA DE 120CM, CON ACOPLE TIPO ROSCA (CON PALO)	UNIDAD	1
87	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1
88	GRASA GRADO MARINO WD-40 DE 14 Oz (396g) X 4 UNIDADES	UNIDAD	1
89	SILICONA EN SPRAY 354 ML	UNIDAD	1
90	GRASA DE SILICONA SUPER LUBE 92016 X 400g	UNIDAD	1
91	ESPONJA DE ESPUMA, PRESENTACION POR 2 UND (DOBLE USO) CARACTERÍSTICA: ESPONJA DE DOBLE USO, DE ESPUMA DE POLIURETANO, RECUBIERTA EN MALLA DE TEFLÓN, ANATÓMICA, ANTIBACTERIAL. USO: DOMESTICO. PRESENTACIÓN: X 2 UNIDADES.	UNIDAD	1
92	ESCOBA FIBRAS DURAS CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO, DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN FIBRA POLIESTER DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS DURA.	UNIDAD	1
93	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODÓN COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA NI DESHILACHE, PESO: 320 GR	UNIDAD	1
94	RECOGEDOR PLASTICO, BANDA EN PVC. PARA USO CON MANGO ROSCA	UNIDAD	1
95	CEPILLO PARA LAVAR CARACTERÍSTICAS: CEPILLO PARA LAVAR ROPA, CON CUERPO EN PLÁSTICO, CERDAS ELABORADAS EN FIBRA SINTÉTICA, ANATÓMICO, UNIDAD DE COMERCIALIZACIÓN CM2.	UNIDAD	1
96	BOXER DE COLOR AMARILLO, SECADO A 25°C : 30 MINUTOS. VISCOSIDAD : 25 – 35, SEG. ADHESIVO CON BASE EN POLICLOROPRENO, DISOLVENTES, ALIFÁTICOS Y AROMÁTICOS, CON EXCELENTE FUERZA ADHESIVA, INDICADO PARA PEGAR CUERO, CARNAZA, CARTÓN, TEXTILES, TAPETES, ESPUMAS, AGLOMERADOS DE MADERA. PRESENTACION 1 GALON	UNIDAD	1
97	JABON EN POLVO MULTIUSOS, PRESENTACION BOLSA X 3 KG	UNIDAD	1
98	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS (BIODEGRADABLE) CON AROMA QUE LIMPIA Y HUMECTA LAS MANOS PRESENTACIÓN 1000 ML.	UNIDAD	1
99	SHAMPOO PARA AUTOS EL CUAL REPELE POLVO (BIODEGRADABLE) DE PH NEUTRO, ANTIESTÁTICOS Y NO CONTIENE FOSFATOS X PRESENTACIÓN 5000 ML.	UNIDAD	1
100	AMBIENTADOR SHICK GEL X PRESENTACIÓN 80 G PARA CARRO – AROMAS VARIOS.	UNIDAD	1
101	CREMA BLANCA QUITA RALLONES PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 395 GRAMOS TIPO RUBBING COMPOUND.	UNIDAD	1
102	SILICONA EN SPRAY PARA AUTO CON PROTECTOR UV 3, EL CUAL OTORGA UN ALTO BRILLO SOBRE VINILO, CUERO, CUERO Y CAUCHOS X PRESENTACIÓN 300 ML.	UNIDAD	1
103	GEL RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 300 ML, EL CUAL CUENTA CON PROPIEDADES PROTECTORAS ANTE RAYOS UV, IDEAL PARA RENOVAR Y MANTENER BRILLO ORIGINAL DE BOCELES, PLÁSTICOS, BOMPERS, LLANTAS Y EMPAQUES.	UNIDAD	1

104	LIMPIA TAPICERÍA EN ESPUMA AEROSOL 600 ML, EL CUAL LIMPIA FÁCIL Y RÁPIDAMENTE, REMOVIENDO LA SUCIEDAD Y MANCHAS ACUMULADAS, RENOVANDO LA APARIENCIA DE LA TAPICERÍA. RECOMENDADO PARA TAPICERÍAS EN TELAS Y ALFOMBRAS. ESPECIAL PARA TECHOS DELICADOS, NO PRODUCE MOTAS. TAMBIÉN SE OBTIENE EXCELENTES RESULTADOS EN TAPICERÍA DE SEMI CUEROS, SUPERFICIES DE VINILO, GOMA, PLÁSTICO Y MULTISUPERFICIES CON UN AROMA DURADERO.	UNIDAD	1
105	CERA SIEMPRE NUEVO PARA AUTOS X 300 GRAMOS, EL CUAL TIENE UNA FÓRMULA INNOVADORA A BASA DE AGUA; TRATA DELICADAMENTE TODO TIPO DE COLOR DE PINTURA. LA NANOTECNOLOGÍA LE DEVUELVE A SU AUTO EL BRILLO ORIGINAL SIN NINGÚN ESFUERZO, RENUEVA LA PINTURA DAÑADA, REVIVE EL COLOR Y DEJA UN AGRADABLE AROMA; PROPORCIONA UNA CAPA ULTRA RESISTENTE CON FILTRO UV. ES IDEAL PARA PINTURA OSCURAS. PARA ÓPTIMOS RESULTADOS SE RECOMIENDA APLICAR Y REMOVER LA CERA CON MICROFIBRA.	UNIDAD	1
106	LIMPIADOR DE LLANTA, EL CUAL LAS RENUEVA Y CUENTA CON UNA EXCLUSIVA Y AVANZADA FÓRMULA DESARROLLADA PARA RESTAURAR EL COLOR Y BRILLO ORIGINAL DE LLANTAS, BUMPERS, BOCEL, VINILOS, PROPORCIONÁNDOLES UNA CAPA PROTECTORA CONTRA EL POLVO, LA LLUVIA Y LOS DAÑINOS RAYOS SOLARES.	UNIDAD	1
107	ESPUMON MICROFIBRA LAVA-AUTOS AMARILLO, IDEAL PARA HACER LIMPIEZA EN SU VEHÍCULO, CON LA TRANQUILIDAD DE NO RAYAR NI MALTRATAR LA SUPERFICIE, DE FÁCIL MANEJO Y TEXTURA MUY SUAVE. ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA CUIDAR LA PINTURA DE SU AUTO.	UNIDAD	1
108	BAYETILLA DE MICROFIBRA PARA BRILLADO DE CARRO X UND	UNIDAD	1
109	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 3785CC, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1
110	CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADAS EN FIBRAS PLÁSTICAS EXTENSIÓN MÍNIMA DE LAS CERDAS ES DE 2,5 CM BASE Y MANGO ELABORADOS EN PLÁSTICO MANGO CON LONGITUD MÍNIMA DE 33 CM. INCLUYE PORTA CHURRUSCO	UNIDAD	1
111	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS HOJA DOBLE X DOBLADA EN Z X 150 UNIDADES	UNIDAD	1
112	PAPEL HIGIENICO DOBLE HOJA 500 MTS COLOR BLANCO X LINEA INSTITUCIONAL X 4 UND	UNIDAD	1
113	BOLSA NEGRA 90 X 125 CALIBRE 180 PAQUETE X 12	UNIDAD	1
114	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 10 UNIDADES GRIS	UNIDAD	1
115	TOALLA DE MANOS FLUJO CENTRAL COLOR NATURAL HOJA TRIPLE X PAQUETE DE 2 ROLLOS X 100M REF: 73686 - PARA DISPENSADOR REFERENCIA DE DISPENSADOR 83158	UNIDAD	1
116	WAIPE CARACTERÍSTICA: RECORTE DE TELA PRECOCIDAD TIPO LIMPIÓN (WAIPE). PRESENTACIÓN: BULTO X 25 KILOS.	UNIDAD	1
117	SULFATO DE ALUMINIO TIPO A X 25 KG	UNIDAD	1
118	CLARIFICANTE PLUS - 25 KG	UNIDAD	1
119	REDUCTOR DE PH X 5KG		1
120	TESTE PH E CLORO CON TUBOS DE ENSAYO PARA PISCINA	UNIDAD	1
121	SODA CAUSTICA EN ESCAMAS X 25 KG	UNIDAD	1
122	CLORO AL 70% GRANEL CANECA X 40 KILOS	CANECA	1
123	CLORO AL 90% GRANEL CANECA X 50 KILOS	CANECA	1

CONDICIONES TECNICAS ADCIONALES

Adicional a lo anterior, el contratista deberá dar cumplimiento a lo siguiente:

1. Suministrar los productos de aseo, limpieza y desinfección en las cantidades, especificaciones técnicas, calidades, marcas y presentaciones ofertadas y aceptadas por la Entidad.
2. Entregar los bienes en los lugares indicados por la Escuela Naval de Suboficiales ARC "Barranquilla" y sus unidades adscritas, previa coordinación con el supervisor del contrato, sin generar costos adicionales para la Entidad.
3. Garantizar la disponibilidad permanente de los productos durante toda la ejecución contractual, manteniendo existencias suficientes que permitan atender los requerimientos efectuados por la Entidad.
4. Atender los requerimientos de carácter urgente formulados por el supervisor del contrato y efectuar la entrega de los bienes solicitados en un plazo máximo de CINCO (05) días calendario contados a partir de la solicitud.
5. Entregar los productos en perfecto estado de conservación, libres de contaminación, averías, deterioro o adulteración y aptos para su uso y consumo institucional.
6. Garantizar que los productos con fecha de vencimiento cuenten, al momento de su entrega, con una vigencia mínima no inferior a ocho (8) meses, contados a partir de la fecha de recepción por parte de la Entidad, salvo que la naturaleza del producto permita una condición más favorable.
7. Conservar y garantizar las condiciones de calidad, almacenamiento, manipulación, transporte y entrega de los productos hasta su recibo a satisfacción por parte de la Entidad.
8. Mantener vigentes durante toda la ejecución contractual los registros sanitarios, notificaciones sanitarias obligatorias, permisos o autorizaciones expedidas por la autoridad competente cuando sean exigibles para los bienes suministrados.
9. Presentar, cuando sean requeridas por la Entidad, las fichas técnicas, hojas de seguridad, registros sanitarios, certificados de calidad y demás documentos que acrediten el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los bienes suministrados.
10. Transportar los productos en vehículos adecuados que garanticen las condiciones higiénico-sanitarias requeridas para preservar su calidad e integridad, cumpliendo las normas técnicas, sanitarias y de transporte vigentes aplicables a la naturaleza de los bienes objeto del contrato.
11. Garantizar que los empaques, envases, envolturas y demás elementos utilizados para la entrega de los productos sean aptos para su conservación, protección y manipulación, evitando alteraciones en sus características físicas, químicas o funcionales.
12. Entregar los productos en sus empaques originales de fábrica, debidamente sellados, identificados y rotulados de conformidad con la normatividad vigente.
13. Asumir todos los costos y gastos asociados a la adquisición, almacenamiento, transporte, cargue, descargue, distribución, manipulación, entrega y demás actividades necesarias para la correcta ejecución del contrato.
14. Reemplazar, a su costa y sin generar erogación adicional para la Entidad, los productos que sean rechazados por incumplimiento de las especificaciones técnicas, defectos de fabricación, deterioro, contaminación, adulteración, vencimiento, averías o cualquier otra circunstancia atribuible al contratista.
15. Efectuar la reposición de los bienes rechazados dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes al requerimiento realizado por el supervisor del contrato o en el término que este determine según la necesidad del servicio.
16. Abstenerse de modificar las marcas, referencias, presentaciones o características técnicas aceptadas por la Entidad sin autorización previa y escrita del supervisor del contrato.
17. Permitir y facilitar las actividades de seguimiento, inspección, verificación y control realizadas por la Entidad durante la ejecución contractual.
18. Garantizar que los productos suministrados correspondan a las fichas técnicas presentadas con la oferta, las cuales harán parte integral del contrato y serán de obligatorio cumplimiento.
19. Cumplir con todas las normas de seguridad, salud en el trabajo, bioseguridad y protección ambiental aplicables al suministro de los bienes objeto del contrato.
20. Atender las instrucciones impartidas por el supervisor del contrato y suministrar oportunamente la información y documentación requerida para verificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales.
21. Aceptar que, de conformidad con las necesidades institucionales y la disponibilidad presupuestal, la Entidad podrá solicitar ajustes en las cantidades inicialmente estimadas de los bienes objeto del contrato hasta concurrencia del valor contractual y conforme a los mecanismos legalmente establecidos para tal fin, sin que ello implique modificación del objeto contractual.
22. Responder por la calidad e idoneidad de los bienes suministrados durante la ejecución contractual y durante el término de garantía ofrecido, asumiendo la totalidad de los costos derivados de su reemplazo, corrección o reposición cuando haya lugar.

QUINTO: Modificar el **ANEXO "B" ESTUDIO DE MERCADO,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

En cumplimiento de lo establecido en las normas vigentes, se realizó el presente estudio de mercado, teniendo en cuenta las (Indicar mecanismo utilizado) remitidas por los proveedores consultados, que permitieron determinar el valor del presupuesto oficial del presente proceso, así como el valor estimado de los bienes objeto de contratación.

ITEM	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD	CANT	SUMINISTRO INTEGRAL ASEO		SIU - SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S.		VALOR PROMEDIO UNITARIO CON IVA INCLUIDO
				VALOR UNIT TOTAL CON IVA	TOTAL CON IVA	VALOR UNIT TOTAL CON IVA	TOTAL CON IVA	
1	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1	5.950,00	5.950,00	19.426,75	19.426,75	12.688,38
2	BOLSA PLÁSTICA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD EXTRAFUERTE NEGRA DE 90 X 130 CMS CALIBRE 2 x 100 unidades	PAQUETE	1	85.860,00	85.860,00	72.143,75	72.143,75	79.001,88
3	BRILLAMETAL EN CREMA PARA PULIR METALES PRESENTACIÓN TUBO DE 70GR EFECTIVO LIMPIADOR, PULIDOR Y BRILLADOR DE COMPOSICIÓN A BASE DE AGUA ÓXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES HIDROCARBURO 24%,	UNIDAD	1	95.188,10	95.188,10	25.138,75	25.138,75	60.163,43

	ACIDO OLEICO HIDROXIDO DE AMONIO 0,67% Y COLORANTE, SIN CERAS NATURALES NI EMULSIFICANTES							
4	VARSOL MULTIUSOS DESENGRASA, DESMANCHA, DESPEGA, Y LIMPIA LA MUGRE EN GENERAL, BOTELLA DE 500 ML.	UNIDAD	1	10.698,10	10.698,10	20.676,25	20.676,25	15.687,18
5	DESINFECTANTE PARA BAÑOS Y SANITARIO LÌQUIDO RECIPIENTE PLÀSTICO PRESENTACION 3800 CC, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO.TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACION: EMPAQUE PLASTICO. CON CLORO ACTIVO	UNIDAD	1	7.735,00	7.735,00	71.251,25	71.251,25	39.493,13
6	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO EN BULTO POR 20 KILOS	BULTO	1	261.788,10	261.788,10	170.913,75	170.913,75	216.350,93
7	ESCOBA DE CERDAS DURAS ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7CM DE ALTO- MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA-MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA ON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1	59.488,10	59.488,10	13.789,72	13.789,72	36.638,91
8	ESCOBA DE CERDAS SUAVES ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7 CM DE ALTO- MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA-MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1	17.838,10	17.838,10	17.701,25	17.701,25	17.769,68
9	ESPONJA BRILLO GRUESO DE ALAMBRE GALVANIZADO PRESENTACION X 3 UNIDADES CON SUJETADOR PLASTICO	PAQUETE	1	23.788,10	23.788,10	13.238,75	13.238,75	18.513,43
10	GUANTES TIPO DOMESTICO E INDUSTRIAL-ELABORADOS EN LATEX- CALIBRE MINIMO DE 9-25 ANTIALERGICO- TALLAS SURTIDAS - COLOR NEGRO O AMARILLO- EMPOVALDOS	PAR	1	14.280,00	14.280,00	12.643,75	12.643,75	13.461,88
11	JABON LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACION MINIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MULTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLASTICO DE MINIMO 900 GR	UNIDAD	1	9.508,10	9.508,10	19.218,50	19.218,50	14.363,30
12	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, CON MANGO DE MADERA., LONGITUD 70 CM, CON BANDA	UNIDAD	1	13.078,10	13.078,10	7.437,50	7.437,50	10.257,80
13	RASTRILLO PLASTICA CON MINIMO 18 DIENTES -MANGO EN MADERA CON LONGITUD MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1	71.400,00	71.400,00	51.913,75	51.913,75	61.656,88
14	TRAPERO ELABORADO CON HILAZA DE ALGODON NATURAL- MECHA CON PESO MINIMO 250 GR Y EXTENSION MINIMA DE 32 CM DE LARGO- MANGO DE MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM. INCLUYE PALO TIPO ROSCA	UNIDAD	1	19.635,00	19.635,00	14.577,50	14.577,50	17.106,25
15	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO TALLA L X 100 UNIDADES. DIMENSIONES 22X6.8X11 CM.	CAJA	1	17.838,10	17.838,10	28.560,00	28.560,00	23.199,05
16	WAIPE TRAPO INDUSTRIAL COSIDO,DE COLOR BLANCO ES UN PRODUCTO FORMADO A PARTIR DE SALDOS DE TEJIDO DE ALGODÓN DE PUNTO SIN USO, SON RETAZOS UNIDOS POR UNA COSTURA EN FORMA ESPIRAL. 20 POR 30 CM PRECOCIDA TIPO LIMPION POR 25 KILOS	BULTO	1	261.800,00	261.800,00	251.016,22	251.016,22	256.408,11
17	HIPOCLORITO LIQUIDO SIN FRAGANCIA 20 LITROS OXIGENADO CUÑETE	CUÑETE	1	47.600,00	47.600,00	148.601,25	148.601,25	98.100,63
18	HIPOCLORITO DE SODIO AL 15%	GALON	1	16.648,10	16.648,10	36.890,00	36.890,00	26.769,05
19	CANECAS - PUNTO ECOLÓGICO CONSISTENTES EN 03 CANECAS DE 121 LTS CADA UNO, CON ESTRUCTURA METÁLICA. COLOR BLANCO (PARA RESIDUOS APROVECHABLES), VERDE (PARA RESIDUOS ORGANICOS APROVECHABLES), NEGRO (PARA RESIDUOS NO APROVECHABLES).	UNIDAD	1	1.904.000,00	1.904.000,00	1.866.663,75	1.866.663,75	1.885.331,88
20	CONTENEDOR PLASTICO DE COLOR NEGRO , CAPACIDAD 121 LTRS, TAPA EN FORMA DE CASCO CON BOCA CERRADA POR VENTANILLA OSCILANTE, FONDO ADAPTABLE PARA PLATAFORMA CON RUEDAS	UNIDAD	1	237.988,10	237.988,10	193.226,25	193.226,25	215.607,18
21	DESENGRASANTE INDUSTRIAL X 4000 ML	UNIDAD	1	26.168,10	26.168,10	32.576,25	32.576,25	29.372,18
22	CANECA ROJA PARA DESECHOS DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS DE 35 LITROS	UNIDAD	1	154.700,00	154.700,00	178.351,25	178.351,25	166.525,63
23	ESTIBA PLÁSTICA ANTIDERRAME 3 CONTENEDORA DE LÍQUIDOS CANECAS. DIAMETRO 110x130x25.8	UNIDAD	1	1.785.000,00	1.785.000,00	1.866.663,75	1.866.663,75	1.825.831,88
24	ESCOBA FIBRAS SUAVES CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN PVC PLUMILLADO DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE.	UNIDAD	1	29.750,00	29.750,00	13.387,50	13.387,50	21.568,75
25	RASTRILLO MANUAL CURVO EN PLASTICO DE 19 - 21 DIENTES CON MANGO DE MADERA	UNIDAD	1	71.400,00	71.400,00	23.651,25	23.651,25	47.525,63
26	CEPILLO DE PISO CON BANDA ELABORADO EN PLANTILLA TIPO PLANCHA BLANCA DE 30 CMS FILAMENTOS DE POLIESTER DE 10 CMS DE LARGO MANGO EN MADERA DE ALTA CALIDAD DE 1.20 MTS CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR	UNIDAD	1	59.500,00	59.500,00	23.651,25	23.651,25	41.575,63
27	CEPILLO DE TECHO CON CUERPO PLASTICO ELABORADO EN MADERA CERDAS DE FIBRA VEGETAL PARA EXTERIORES, DIMENCIONES: 140 CM DE LARGO, ANCHO 10CM CON EL SOPORTE	UNIDAD	1	35.700,00	35.700,00	36.592,50	36.592,50	36.146,25

28	ACIDO MURIATICO LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO CON AGENTES DESINFECTANTE, DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, COMPOSICIÓN: ACIDO CLORHÍDRICO, AGUA, CLORURO FÉRRICO. USO: PARA DESMANCHAR Y LAVAR SANITARIOS, BAÑOS Y COCINAS. PRESENTACION: 1000 ML	UNIDAD	1	6.545,00	6.545,00	13.387,50	13.387,50	9.966,25
29	AMBIENTADOR LIQUIDO EN AEROSOL SEGURO PARA LA CAPA DE OZONO CON CAPACIDAD MINIMA DE 400 CC MULTIPLES FRAGANCIAS PRESENTACION ENVASE METALICO	UNIDAD	1	11.888,10	11.888,10	17.850,00	17.850,00	14.869,05
30	BALDE DE 12 LITROS COLOR BLANCO, BALDE EN PLASTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LIQUIDO CON UN MANGO RESISTENTE	UNIDAD	1	35.700,00	35.700,00	38.526,25	38.526,25	37.113,13
31	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 1000ML, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1	3.558,10	3.558,10	13.090,00	13.090,00	8.324,05
32	CREOLINA LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION 3750 CC, CONCENTRACION MINIMA FENOLES 4%	UNIDAD	1	30.928,10	30.928,10	55.037,50	55.037,50	42.982,80
33	DESINFECTANTE PARA PISOS LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION: 3785 ML, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO. TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACIÓN: EMPAQUE PLÁSTICO CON CLORO ACTIVO.	UNIDAD	1	17.838,10	17.838,10	32.725,00	32.725,00	25.281,55
34	GUANTE DE ASEO FABRICADO EN LÁTEX NATURAL PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL. (PAR)	UNIDAD	1	7.140,00	7.140,00	10.412,50	10.412,50	8.776,25
35	JABÓN LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACIÓN MÍNIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MÚLTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLÁSTICO DE 1000 GR	UNIDAD	1	4.748,10	4.748,10	10.412,50	10.412,50	7.580,30
36	JABON LIQUIDO PARA MANOS 3800ML	UNIDAD	1	22.598,10	22.598,10	61.285,00	61.285,00	41.941,55
37	LIQUIDO LIMPIAVIDRIOS CON ATOMIZADOR, PRODUCTO NO INFLAMABLE FORMULACIÓN CONCENTRADA DE SOLVENTES ORGÁNICOS Y TENSO ACTIVOS LIMPIADORES, ELIMINA HUELLAS Y GRASA ESPECIALMENTE PARA LIMPIAR Y REMOVER LA MUGRE DEPOSITADA EN LAS SUPERFICIES DE VIDRIO 1000 CC	UNIDAD	1	5.938,10	5.938,10	8.925,00	8.925,00	7.431,55
38	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO CON BANDA, DE DIMENSIONES 12 CM X 28 CM X 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1	13.078,10	13.078,10	10.710,00	10.710,00	11.894,05
39	TOALLA PARA MANOS DE MANO DESECHABLE DOBLADO EN Z, NATURAL HOJA DOBLE CON, DIMENSIONES POR HOJA DE 21 X 24 CMS PAQUETE POR 150 HOJAS, LIMPIEZA DE MANOS, PRESENTACIÓN EN CAJA PARA DISPENSADOR FAMILIA X 24 PAQUETES.	UNIDAD	1	157.080,00	157.080,00	317.730,00	317.730,00	237.405,00
40	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODON COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA, NI DESHILACHE, GRAMAJE 450-500GR GR	UNIDAD	1	19.028,10	19.028,10	18.593,75	18.593,75	18.810,93
41	AMBIENTADOR DE PARED DISPOSITIVO ELECTRONICO CON REPUESTO EN ACEITE TAMAÑO 21 - 25 ML	UNIDAD	1	53.550,00	53.550,00	37.187,50	37.187,50	45.368,75
42	AMBIENTADOR PARA AUTO EN SPRAY FRASCO X 100 ML FRANCIA SURTIDAS	UNIDAD	1	1.190,00	1.190,00	24.543,75	24.543,75	12.866,88
43	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1	7.735,00	7.735,00	36.146,25	36.146,25	21.940,63
44	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AMARILLO X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.973,75	20.973,75	16.139,38
45	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AZUL X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.973,75	20.973,75	16.139,38
46	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES BLANCO X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.973,75	20.973,75	16.139,38
47	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES NEGRO X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.825,00	20.825,00	16.065,00
48	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES ROJO X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.825,00	20.825,00	16.065,00
49	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES VERDE X CALIBRE 2	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	20.825,00	20.825,00	16.065,00
50	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD PARA PUNTO ECOLOGICO DE 100 LTRS	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	30.345,00	30.345,00	20.825,00
51	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 40X40CM COLOR BLANCO PAQUETE POR 10.	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	1.785,00	1.785,00	6.545,00
52	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 90X130CM,CALIBRE 2 PAQUETE X 12 UNIDAD, COLOR AMARILLO	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	44.625,00	44.625,00	27.965,00
53	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO EN ALTA DENSIDAD COLOR NEGRO 50 X 100 CM CALIBRE 3 PAQ X 12 UNIDADES	PAQUETE	1	11.305,00	11.305,00	14.875,00	14.875,00	13.090,00
54	BRILLAMETAL EN CREMA TUBO DE 70 GR EFECTO PULIDOR, BRILLADOR Y PROTECTOR DE METALES, INCLUSO MATERIAL CROMADO. APARIENCIA: EMULSIÓN VISCOSA Y HOMOGÉNEA, COLOR: ROSADO CLARO, OLOR: LIGERAMENTE AMONIACAL. DENSIDAD: 1.09 A 1.16 G/ML. VISCOSIDAD: 170.000 A 300.000, INSOLUBLE EN AGUA. AGENTE ABRASIVO A BASE DE: AGUA, OXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES DE HIDROCARBURO, ACIDO OLÉICO, HIDRÓXIDO DE AMONIO, COLORANTE.	UNIDAD	1	21.420,00	21.420,00	27.370,00	27.370,00	24.395,00

55	CANECA PLASTICA CON TAPA NO APROVECHABLE PARA BAÑO CAPACIDAD 4.5 LITROS CON PEDAL MATERIAL : PLASTICO COLOR NEGRO	UNIDAD	1	59.500,00	59.500,00	65.301,25	65.301,25	62.400,63
56	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: BLANCO MATERIAL : POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO : 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1	237.988,10	237.988,10	193.226,25	193.226,25	215.607,18
57	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: NEGRO MATERIAL : POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO : 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1	237.988,10	237.988,10	193.226,25	193.226,25	215.607,18
58	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: ROJA MATERIAL : POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO : 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1	237.988,10	237.988,10	193.226,25	193.226,25	215.607,18
59	CEPILLO PARA SANITARIO CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADA EN FIBRA PLASTICA, MANGO LONGITUD MINIMA 33 CM, CON BASE PLASTICA	UNIDAD	1	8.330,00	8.330,00	10.412,50	10.412,50	9.371,25
60	CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE USO PARA BRILLO Y PROTECCION DE TODO TIPO DE PISOS PRESENTACION 2000 CC SIN FRAGANCIA	UNIDAD	1	11.888,10	11.888,10	59.500,00	59.500,00	35.694,05
61	CONTENEDOR DE BASURA CON 02 RUEDAS CON TAPA MATERIAL : PLASTICO COLOR : GRIS CAPACIDAD 208 LITROS	UNIDAD	1	1.071.000,00	1.071.000,00	1.412.976,25	1.412.976,25	1.241.988,13
62	CONTENEDOR DE BASURA CON RUEDAS COLOR : GRIS CON TAPA CAPACIDAD : 1100 LITROS ALTO:128.5 CM ANCHO: 103.5 CM LARGO 139 CMMATERIAL PLASTICO	UNIDAD	1	2.975.000,00	2.975.000,00	3.197.976,25	3.197.976,25	3.086.488,13
63	DESINFECTANTE BOTELLA FRAGANCIA INTENSA PODER MULTIUSOS PARA PISOS DE 1000 ML	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	10.412,50	10.412,50	8.181,25
64	DESTAPA CAÑERIAS EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC, CON AGENTE QUE DEGRADA LA MATERIA ORGANICA PARA USO EN TUBERIA PLASTICAS Y METALICAS	UNIDAD	1	8.330,00	8.330,00	8.776,25	8.776,25	8.553,13
65	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO S DE 500 GR	UNIDAD	1	8.925,00	8.925,00	8.032,50	8.032,50	8.478,75
66	DETERGENTE EN PÓLVO COMPOSICION TENSOACTIVO BIODEGRADABLE ARRANCAGRASA REMUEVE MANCHAS DE 20 KG	UNIDAD	1	154.700,00	154.700,00	313.491,22	313.491,22	234.095,61
67	DETERGENTE NEUTRO INDUSTRIAL, USO INDUSTRIAL PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES, CAPACIDAD 20 LITROS	UNIDAD	1	65.450,00	65.450,00	164.963,75	164.963,75	115.206,88
68	ESCOBA CON PALO DE MADERA AREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO, ROSCADO, CON MANGO, CON MATERIAL DE LAS CERDAS EN FIBRA PLÁSTICA PLUMILLADA, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE Y MATERIAL DE LA BASE EN PLÁSTICO (CON PALO)	UNIDAD	1	17.850,00	17.850,00	13.387,50	13.387,50	15.618,75
69	ESCOBA PARA LAVADO DE AUTOS CERDAS SUAVES	UNIDAD	1	15.470,00	15.470,00	40.237,47	40.237,47	27.853,74
70	ESPONJA DE ESPUMA DOBLE DE POLIUERETANO RECUBIERTA CON MALLA DE TEFLON PRESENTACION X 2 UNIDADES	UNIDAD	1	4.748,10	4.748,10	5.801,25	5.801,25	5.274,68
71	GUANTES TIPO DOMESTICO ELABORADO EN LATEX CALIBRE 25 TALLA DE 7 A 12 COLOR NEGRO	UNIDAD	1	14.280,00	14.280,00	13.833,75	13.833,75	14.056,88
72	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%, BLANQUEADOR, 4000 ML	UNIDAD	1	9.508,10	9.508,10	20.825,00	20.825,00	15.166,55
73	INSECTICIDA LIQUIDO EN AEROSOL ENVASE METALICO ELIMINA INSECTOS VOLADORES (MATA ZANCUDOS Y MOSCAS) PRESENTACION 300 CC	UNIDAD	1	26.168,10	26.168,10	25.287,50	25.287,50	25.727,80
74	JABON LIQUIDO PARA MANOS POR 500 ML	UNIDAD	1	8.318,10	8.318,10	13.387,50	13.387,50	10.852,80
75	JABON PARA LOZA LAVAPLATOS LIQUIDO CON AGENTE TENSOACTIVO EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE PRESENTACION DE 500 GRMS.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	11.900,00	11.900,00	8.925,00
76	LIMPIA VIDRIOS MAGENETICO	UNIDAD	1	59.500,00	59.500,00	44.625,00	44.625,00	52.062,50
77	LIMPIADOR DE VENTANAS EN ALUMINIO CON BANDA DE CAUCHO Y ESPUMA DE 35 CM CON MANGO EXTENSIBLE HASTA 3 MTS	UNIDAD	1	59.488,10	59.488,10	92.076,25	92.076,25	75.782,18
78	LUSTRADOR DE MUEBLES LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC CON AGENTES LIMPIADORES Y ABRILLANTADORES EFECTO PROTECTOR RAYOS UV	UNIDAD	1	7.140,00	7.140,00	35.551,25	35.551,25	21.345,63
79	MATARATA PRODUCTO PARA ELIMINAR ROEDORES X 50 GR	UNIDAD	1	23.800,00	23.800,00	29.601,25	29.601,25	26.700,63
80	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, DE DIMENSIONES MAYOR O IGUAL A 6X19X23 Y MENOR A 8,5X20X26 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1	13.078,10	13.078,10	8.925,00	8.925,00	11.001,55
81	PAÑOS ABSORVENTES MULTIUSOS ABRASIVO MULTIUSO	UNIDAD	1	2.975,00	2.975,00	1.078,14	1.078,14	2.026,57
82	PAÑOS DE LIMPIEZA WYPALL X 70 ROLLO 88 PAÑOS.	UNIDAD	1	38.068,10	38.068,10	78.688,75	78.688,75	58.378,43

83	PAPEL HIGIÉNICO HOJA DOBLE, DE COLOR BLANCO, 3 EN 1, POR 41 MTS, PAQUETE X 24 ROLLOS	UNIDAD	1	71.400,00	71.400,00	141.312,50	141.312,50	106.356,25
84	PAPEL HIGIÉNICO ROLLO HOJA DOBLE COLOR BLANCO POR 500MTS DE LARGO, X 9.8 CM DE ANCHO PRESENTACIÓN PACA POR 4 UNIDADES	UNIDAD	1	16.065,00	16.065,00	81.813,00	81.813,00	48.939,00
85	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1	1.011.500,00	1.011.500,00	617.163,75	617.163,75	814.331,88
86	TRAPERO ENCABADO FABRICADO EN FIBRA DE ALGODÓN, GRAMAJE 450-500GR CON MANGO DE MADERA DE 120CM, CON ACOPLE TIPO ROSCA (CON PALO)	UNIDAD	1	22.610,00	22.610,00	26.775,00	26.775,00	24.692,50
87	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1	1.011.500,00	1.011.500,00	617.163,75	617.163,75	814.331,88
88	GRASA GRADO MARINO WD-40 DE 14 Oz (396g) X 4 UNIDADES	UNIDAD	1	297.500,00	297.500,00	327.101,25	327.101,25	312.300,63
89	SILICONA EN SPRAY x 354ml	UNIDAD	1	4.760,00	4.760,00	22.163,75	22.163,75	13.461,88
90	GRASA DE SILICONA SUPER LUBE 92016 X 400g	UNIDAD	1	178.488,10	178.488,10	334.687,50	334.687,50	256.587,80
91	ESPONJA DE ESPUMA, PRESENTACION POR 2 UND (DOBLE USO) CARACTERÍSTICA: ESPONJA DE DOBLE USO, DE ESPUMA DE POLIURETANO, RECUBIERTA EN MALLA DE TEFLÓN, ANATÓMICA, ANTIBACTERIAL. USO: DOMESTICO. PRESENTACIÓN: X 2 UNIDADES.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	5.801,25	5.801,25	5.875,63
92	ESCOBA FIBRAS DURAS CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO, DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN FIBRA POLIESTER DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS DURA.	UNIDAD	1	59.488,10	59.488,10	12.643,75	12.643,75	36.065,93
93	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODÓN COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA NI DESHILACHE, PESO: 320 GR	UNIDAD	1	19.635,00	19.635,00	23.800,00	23.800,00	21.717,50
94	RECOGEDOR PLASTICO, BANDA EN PVC. PARA USO CON MANGO ROSCA	UNIDAD	1	13.078,10	13.078,10	10.412,50	10.412,50	11.745,30
95	CEPILLO PARA LAVAR CARACTERÍSTICAS: CEPILLO PARA LAVAR ROPA, CON CUERPO EN PLÁSTICO, CERDAS ELABORADAS EN FIBRA SINTÉTICA, ANATÓMICO, UNIDAD DE COMERCIALIZACIÓN CM2.	UNIDAD	1	15.470,00	15.470,00	16.213,75	16.213,75	15.841,88

96	BOXER DE COLOR AMARILLO, SECADO A 25°C : 30 MINUTOS. VISCOSIDAD : 25 – 35, SEG. ADHESIVO CON BASE EN POLICLOROPRENO, DISOLVENTES, ALIFÁTICOS Y AROMÁTICOS, CON EXCELENTE FUERZA ADHESIVA, INDICADO PARA PEGAR CUERO, CARNAZA, CARTÓN, TEXTILES, TAPETES, ESPUMAS, AGLOMERADOS DE MADERA. PRESENTACION 1 GALON	UNIDAD	1	220.150,00	220.150,00	167.938,75	167.938,75	194.044,38
97	JABON EN POLVO MULTIUSOS, PRESENTACION BOLSA X 3 KG	UNIDAD	1	26.180,00	26.180,00	68.425,00	68.425,00	47.302,50
98	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS (BIODEGRADABLE) CON AROMA QUE LIMPIA Y HUMECTA LAS MANOS PRESENTACIÓN 1000 ML.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	23.800,00	23.800,00	14.875,00
99	SHAMPOO PARA AUTOS EL CUAL REPELE POLVO (BIODEGRADABLE) DE PH NEUTRO, ANTIESTÁTICOS Y NO CONTIENE FOSFATOS X PRESENTACIÓN 5000 ML.	UNIDAD	1	16.648,10	16.648,10	81.663,75	81.663,75	49.155,93
100	AMBIENTADOR SHICK GEL X PRESENTACIÓN 80 G PARA CARRO – AROMAS VARIOS.	UNIDAD	1	23.800,00	23.800,00	26.626,25	26.626,25	25.213,13
101	CREMA BLANCA QUITA RALLONES PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 395 GRAMOS TIPO RUBBING COMPOUND.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	38.526,25	38.526,25	22.238,13
102	SILICONA EN SPRAY PARA AUTO CON PROTECTOR UV 3, EL CUAL OTORGA UN ALTO BRILLO SOBRE VINILO, CUERO, CUERO Y CAUCHOS X PRESENTACIÓN 300 ML.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	37.038,75	37.038,75	21.494,38
103	GEL RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 300 ML, EL CUAL CUENTA CON PROPIEDADES PROTECTORAS ANTE RAYOS UV, IDEAL PARA RENOVAR Y MANTENER BRILLO ORIGINAL DE BOCELES, PLÁSTICOS, BOMPERS, LLANTAS Y EMPAQUES.	UNIDAD	1	6.545,00	6.545,00	28.262,50	28.262,50	17.403,75
104	LIMPIA TAPICERÍA EN ESPUMA AEROSOL 600 ML, EL CUAL LIMPIA FÁCIL Y RÁPIDAMENTE, REMOVIENDO LA SUCIEDAD Y MANCHAS ACUMULADAS, RENOVANDO LA APARIENCIA DE LA TAPICERÍA. RECOMENDADO PARA TAPICERÍAS EN TELAS Y ALFOMBRAS. ESPECIAL PARA TECHOS DELICADOS, NO PRODUCE MOTAS. TAMBIÉN SE OBTIENE EXCELENTES RESULTADOS EN TAPICERÍA DE SEMI CUEROS, SUPERFICIES DE VINILO, GOMA, PLÁSTICO Y MULTISUPERFICIES CON UN AROMA DURADERO.	UNIDAD	1	33.320,00	33.320,00	27.370,00	27.370,00	30.345,00
105	CERA SIEMPRE NUEVO PARA AUTOS X 300 GRAMOS, EL CUAL TIENE UNA FÓRMULA INNOVADORA A BASA DE AGUA; TRATA DELICADAMENTE TODO TIPO DE COLOR DE PINTURA. LA NANOTECNOLOGÍA LE DEVUELVE A SU AUTO EL BRILLO ORIGINAL SIN NINGÚN ESFUERZO, RENUEVA LA PINTURA DAÑADA, REVIVE EL COLOR Y DEJA UN AGRADABLE AROMA; PROPORCIONA UNA CAPA ULTRA RESISTENTE CON FILTRO UV. ES IDEAL PARA PINTURA OSCURAS. PARA ÓPTIMOS RESULTADOS SE RECOMIENDA APLICAR Y REMOVER LA CERA CON MICROFIBRA.	UNIDAD	1	5.950,00	5.950,00	32.576,25	32.576,25	19.263,13
106	LIMPIADOR DE LLANTA, EL CUAL LAS RENUEVA Y CUENTA CON UNA EXCLUSIVA Y AVANZADA FÓRMULA DESARROLLADA PARA RESTAURAR EL COLOR Y BRILLO ORIGINAL DE LLANTAS, BUMPERS, BOCEL, VINILOS, PROPORCIONÁNDOLES UNA CAPA PROTECTORA CONTRA EL POLVO, LA LLUVIA Y LOS DAÑINOS RAYOS SOLARES.	UNIDAD	1	15.470,00	15.470,00	29.006,25	29.006,25	22.238,13
107	ESPUMON MICROFIBRA LAVA-AUTOS AMARILLO, IDEAL PARA HACER LIMPIEZA EN SU VEHÍCULO, CON LA TRANQUILIDAD DE NO RAYAR NI MALTRATAR LA SUPERFICIE, DE FÁCIL MANEJO Y TEXTURA MUY SUAVE. ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA CUIDAR LA PINTURA DE SU AUTO.	UNIDAD	1	21.420,00	21.420,00	51.913,75	51.913,75	36.666,88
108	BAYETILLA DE MICROFIBRA PARA BRILLADO DE CARRO X UND	UNIDAD	1	7.735,00	7.735,00	7.437,50	7.437,50	7.586,25
109	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 3785CC, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1	8.330,00	8.330,00	42.096,25	42.096,25	25.213,13
110	CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADAS EN FIBRAS PLÁSTICAS EXTENSIÓN MÍNIMA DE LAS CERDAS ES DE 2,5 CM BASE Y MANGO ELABORADOS EN PLÁSTICO MANGO CON LONGITUD MÍNIMA DE 33 CM. INCLUYE PORTA CHURRUSCO	UNIDAD	1	8.330,00	8.330,00	10.412,50	10.412,50	9.371,25
111	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS HOJA DOBLE X DOBLADA EN Z X 150 UNIDADES	UNIDAD	1	6.545,00	6.545,00	13.238,75	13.238,75	9.891,88
112	PAPEL HIGIENICO DOBLE HOJA 500 MTS COLOR BLANCO X LINEA INSTITUCIONAL X 4 UND	UNIDAD	1	15.470,00	15.470,00	99.662,50	99.662,50	57.566,25
113	BOLSA NEGRA 90 X 125 CALIBRE 180 PAQUETE X 12	UNIDAD	1	10.710,00	10.710,00	17.701,25	17.701,25	14.205,63
114	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 10 UNIDADES GRIS	UNIDAD	1	10.710,00	10.710,00	17.850,00	17.850,00	14.280,00
115	TOALLA DE MANOS FLUJO CENTRAL COLOR NATURAL HOJA TRIPLE X PAQUETE DE 2 ROLLOS X 100M REF: 73686 - PARA DISPENSADOR REFERENCIA DE DISPENSADOR 83158	UNIDAD	1	18.445,00	18.445,00	88.655,00	88.655,00	53.550,00
116	WAIPE CARACTERÍSTICA: RECORTE DE TELA PRECOCIDAD TIPO LIMPIÓN (WAIPE). PRESENTACIÓN: BULTO X 25 KILOS.	UNIDAD	1	261.800,00	261.800,00	297.500,00	297.500,00	279.650,00
117	SULFATO DE ALUMINIO TIPO A X 25 KG	UNIDAD	1	118.988,10	118.988,10	117.512,50	117.512,50	118.250,30
118	CLARIFICANTE PLUS - 25 KG	UNIDAD	1	163.625,00	163.625,00	232.948,45	232.948,45	198.286,73
119	REDUCTOR DE PH X 5KG	UNIDAD	1	969.838,10	969.838,10	81.248,44	81.248,44	525.543,27
120	TESTE PH E CLORO CON TUBOS DE ENSAYO PARA PISCINA	UNIDAD	1	118.988,10	118.988,10	68.425,00	68.425,00	93.706,55
121	SODA CAUSTICA EN ESCAMAS X 25 KG	UNIDAD	1	190.388,10	190.388,10	210.035,00	210.035,00	200.211,55
122	CLORO AL 70% GRANEL CANECA X 40 KILOS	CANECA	1	297.488,10	297.488,10	931.175,00	931.175,00	614.331,55
123	CLORO AL 90% GRANEL CANECA X 50 KILOS	CANECA	1	809.188,10	809.188,10	1.189.851,25	1.189.851,25	999.519,68

SEXTO: Modificar el **ANEXO "C" PROPUESTA ECONÓMICA,** de la invitación publica el cual quedara de la siguiente manera:

El abajo firmante actuando en nombre y representación de (*INCLUIR*) lo cual se verifica con los documentos que integran esta propuesta, de acuerdo con la Invitación a Ofertar (Invitación Pública No. _____ ARC-(*UNIDAD DELEGATARIA*)-(*AÑO*)), manifiesto bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la presentación del presente anexo, que conozco en su totalidad las especificaciones técnicas, fichas técnicas, plazo de ejecución, ubicación del lugar de ejecución y condiciones de entrega del contrato que se llegare a suscribir y hacen parte del proceso cuyo objeto es contratar el (*INCLUIR*) y por ende he efectuado el análisis detallado de los gastos que genere la ejecución del contrato que se suscriba, tales como adquisición de insumos, elementos, materiales, accesorios, entregas, recursos físicos y humanos, así como los montos que genere su desplazamiento/transporte, manutención, pasajes, viáticos, prestaciones laborales, sociales y riesgos laborales, dotación de vestido de labor y de protección acuerdo normas vigentes, y en general los necesarios para garantizar la funcionalidad de los BIENES, en consecuencia serán de mi resorte exclusivo y por ende correrán a mi cargo en caso de resultar adjudicatario, me permito indicar que el valor ofertado incluido IVA (*cuando aplique*) y demás erogaciones por cada uno de los BIENES, es el siguiente:

OBJETO: SUMINISTRO DE PRODUCTOS DE ASEO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC "BARRANQUILLA" Y UNIDADES ADSCRITAS

ITEM	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT TOTAL CON IVA	TOTAL CON IVA
1	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1		
2	BOLSA PLÀSTICA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD EXTRAFUERTE NEGRA DE 90 X 130 CMS CALIBRE 2 x 100 unidades	PAQUETE	1		
3	BRILLAMETAL EN CREMA PARA PULIR METALES PRESENTACIÒN TUBO DE 70GR EFECTIVO LIMPIADOR, PULIDOR Y BRILLADOR DE COMPOSICIÒN A BASE DE AGUA ÒXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES HIDROCARBURO 24%, ACIDO OLEICO HIDROXIDO DE AMONIO 0,67% Y COLORANTE, SIN CERAS NATURALES NI EMULSIFICANTES	UNIDAD	1		
4	VARSOL MULTIUSOS DESENGRASA, DESMANCHA, DESPEGA, Y LIMPIA LA MUGRE EN GENERAL, BOTELLA DE 500 ML.	UNIDAD	1		
5	DESINFECTANTE PARA BAÑOS Y SANITARIO LÌQUIDO RECIPIENTE PLÀSTICO PRESENTACION 3800 CC, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO.TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACION: EMPAQUE PLASTICO. CON CLORO ACTIVO	UNIDAD	1		
6	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO EN BULTO POR 20 KILOS	BULTO	1		
7	ESCOBA DE CERDAS DURAS ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7CM DE ALTO-MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA-MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA ON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1		
8	ESCOBA DE CERDAS SUAVES ELABORADAS CON PET CALIBRE ENTRE 0,4 Y 0,5 MM.- AREA DE BARRIDO MINIMA DE 25 CM DE LARGO POR 7 CM DE ANCHO POR 7 CM DE ALTO-MATERIAL DE BASE EN PLASTICO CON ACOPLE TIPO ROSCA-MINIMO 85 MOÑOS- MANGO EN MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1		
9	ESPONJA BRILLO GRUESO DE ALAMBRE GALVANIZADO PRESENTACION X 3 UNIDADES CON SUJETADOR PLASTICO	PAQUETE	1		
10	GUANTES TIPO DOMESTICO E INDUSTRIAL- ELABORADOS EN LATEX- CALIBRE MINIMO DE 9-25 ANTIALERGICO- TALLAS SURTIDAS - COLOR NEGRO O AMARILLO- EMPOVALDOS	PAR	1		
11	JABON LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACION MINIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MULTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLASTICO DE MINIMO 900 GR	UNIDAD	1		
12	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, CON MANGO DE MADERA., LONGITUD 70 CM, CON BANDA	UNIDAD	1		
13	RASTRILLO PLASTICA CON MINIMO 18 DIENTES -MANGO EN MADERA CON LONGITUD MINIMA DE 120 CM	UNIDAD	1		
14	TRAPERO ELABORADO CON HILAZA DE ALGODON NATURAL-MECHA CON PESO MINIMO 250 GR Y EXTENSION MINIMA DE 32 CM DE LARGO- MANGO DE MADERA CON UNA EXTENSION MINIMA DE 120 CM. INCLUYE PALO TIPO ROSCA	UNIDAD	1		
15	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO TALLA L X 100 UNIDADES. DIMENSIONES 22X6.8X11 CM.	CAJA	1		
16	WAIPE TRAPO INDUSTRIAL COSIDO,DE COLOR BLANCO ES UN PRODUCTO FORMADO A PARTIR DE SALDOS DE TEJIDO DE ALGODÓN DE PUNTO SIN USO, SON RETAZOS UNIDOS POR UNA COSTURA EN FORMA ESPIRAL. 20 POR 30 CM PRECOCIDA TIPO LIMPION POR 25 KILOS	BULTO	1		
17	HIPOCLORITO LIQUIDO SIN FRAGANCIA 20 LITROS OXIGENADO CUÑETE	CUÑETE	1		
18	HIPOCLORITO DE SODIO AL 15%	GALON	1		
19	CANECAS - PUNTO ECOLÓGICO CONSISTENTES EN 03 CANECAS DE 121 LTS CADA UNO, CON ESTRUCTURA METÁLICA. COLOR BLANCO (PARA RESIDUOS	UNIDAD	1		

	APROVECHABLES), VERDE (PARA RESIDUOS ORGANICOS APROVECHABLES), NEGRO (PARA RESIDUOS NO APROVECHABLES).				
20	CONTENEDOR PLASTICO DE COLOR NEGRO , CAPACIDAD 121 LTRS, TAPA EN FORMA DE CASCO CON BOCA CERRADA POR VENTANILLA OSCILANTE, FONDO ADAPTABLE PARA PLATAFORMA CON RUEDAS	UNIDAD	1		
21	DESENGRASANTE INDUSTRIAL X 4000 ML	UNIDAD	1		
22	CANECA ROJA PARA DESECHOS DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS DE 35 LITROS	UNIDAD	1		
23	ESTIBA PLÁSTICA ANTIDERRAME 3 CONTENEDORA DE LÍQUIDOS CANECAS. DIAMETRO 110x130x25.8	UNIDAD	1		
24	ESCOBA FIBRAS SUAVES CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN PVC PLUMILLADO DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE.	UNIDAD	1		
25	RASTRILLO MANUAL CURVO EN PLASTICO DE 19 - 21 DIENTES CON MANGO DE MADERA	UNIDAD	1		
26	CEPILLO DE PISO CON BANDA ELABORADO EN PLANTILLA TIPO PLANCHA BLANCA DE 30 CMS FILAMENTOS DE POLIESTER DE 10 CMS DE LARGO MANGO EN MADERA DE ALTA CALIDAD DE 1.20 MTS CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR	UNIDAD	1		
27	CEPILLO DE TECHO CON CUERPO PLASTICO ELABORADO EN MADERA CERDAS DE FIBRA VEGETAL PARA EXTERIORES, DIMENCIONES: 140 CM DE LARGO, ANCHO 10CM CON EL SOPORTE	UNIDAD	1		
28	ACIDO MURIATICO LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO CON AGENTES DESINFECTANTE, DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, COMPOSICIÓN: ACIDO CLORHÍDRICO, AGUA, CLORURO FÉRRICO. USO: PARA DESMANCHAR Y LAVAR SANITARIOS, BAÑOS Y COCINAS. PRESENTACION: 1000 ML	UNIDAD	1		
29	AMBIENTADOR LIQUIDO EN AEROSOL SEGURO PARA LA CAPA DE OZONO CON CAPACIDAD MINIMA DE 400 CC MULTIPLES FRAGANCIAS PRESENTACION ENVASE METALICO	UNIDAD	1		
30	BALDE DE 12 LITROS COLOR BLANCO, BALDE EN PLASTICO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LIQUIDO CON UN MANGO RESISTENTE	UNIDAD	1		
31	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 1000ML, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1		
32	CREOLINA LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION 3750 CC, CONCENTRACION MINIMA FENOLES 4%	UNIDAD	1		
33	DESINFECTANTE PARA PISOS LIQUIDO RECIPIENTE PLASTICO PRESENTACION: 3785 ML, CON AGENTE BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRUCIDA, CON PICO DIRECCIONAL X CON CLORO ACTIVO. TIPO: LIQUIDO USO: LIMPIADOR DESINFECTANTE PARA TANQUE SANITARIO LIQUIDO PRESENTACIÓN: EMPAQUE PLÁSTICO CON CLORO ACTIVO.	UNIDAD	1		
34	GUANTE DE ASEO FABRICADO EN LÁTEX NATURAL PARA USO DOMESTICO E INDUSTRIAL. (PAR)	UNIDAD	1		
35	JABÓN LAVAPLATOS CON AGENTE(S) TENSOACTIVO(S) PRINCIPAL(ES) CON EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE EN UNA CONCENTRACIÓN MÍNIMA DEL 15%. - DISPONIBLE EN MÚLTIPLES FRAGANCIAS CREMA, EN RECIPIENTE PLÁSTICO DE 1000 GR	UNIDAD	1		
36	JABON LIQUIDO PARA MANOS 3800ML	UNIDAD	1		
37	LIQUIDO LIMPIAVIDRIOS CON ATOMIZADOR, PRODUCTO NO INFLAMABLE FORMULACIÓN CONCENTRADA DE SOLVENTES ORGÁNICOS Y TENSO ACTIVOS LIMPIADORES, ELIMINA HUELLAS Y GRASA ESPECIALMENTE PARA LIMPIAR Y REMOVER LA MUGRE DEPOSITADA EN LAS SUPERFICIES DE VIDRIO 1000 CC	UNIDAD	1		
38	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO CON BANDA, DE DIMENSIONES 12 CM X 28 CM X 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1		
39	TOALLA PARA MANOS DE MANO DESECHABLE DOBLADO EN Z, NATURAL HOJA DOBLE CON, DIMENSIONES POR HOJA DE 21 X 24 CMS PAQUETE POR 150 HOJAS, LIMPIEZA DE MANOS, PRESENTACIÓN EN CAJA PARA DISPENSADOR FAMILIA X 24 PAQUETES.	UNIDAD	1		
40	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODON COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA, NI DESHILACHE, GRAMAJE 450-500GR GR	UNIDAD	1		
41	AMBIENTADOR DE PARED DISPOSITIVO ELECTRONICO CON REPUESTO EN ACEITE TAMAÑO 21 - 25 ML	UNIDAD	1		
42	AMBIENTADOR PARA AUTO EN SPRAY FRASCO X 100 ML FRANCIA SURTIDAS	UNIDAD	1		
43	BLANQUEADOR X 3800 ML	BOTELLA	1		
44	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AMARILLO X CALIBRE 2	PAQUETE	1		
45	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES AZUL X CALIBRE 2	PAQUETE	1		
46	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES BLANCO X CALIBRE 2	PAQUETE	1		
47	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES NEGRO X CALIBRE 2	PAQUETE	1		

48	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES ROJO X CALIBRE 2	PAQUETE	1		
49	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 12 UNIDADES VERDE X CALIBRE 2	PAQUETE	1		
50	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD PARA PUNTO ECOLOGICO DE 100 LTRS	PAQUETE	1		
51	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 40X40CM COLOR BLANCO PAQUETE POR 10.	PAQUETE	1		
52	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO BAJA DENSIDAD 90X130CM, CALIBRE 2 PAQUETE X 12 UNIDAD. COLOR AMARILLO	PAQUETE	1		
53	BOLSA PLASTICA EN POLIETILENO EN ALTA DENSIDAD COLOR NEGRO 50 X 100 CM CALIBRE 3 PAQ X 12 UNIDADES	PAQUETE	1		
54	BRILLAMETAL EN CREMA TUBO DE 70 GR EFECTO PULIDOR, BRILLADOR Y PROTECTOR DE METALES, INCLUSO MATERIAL CROMADO. APARIENCIA: EMULSIÓN VISCOSA Y HOMOGÉNEA, COLOR: ROSADO CLARO, OLOR: LIGERAMENTE AMONIACAL. DENSIDAD: 1.09 A 1.16 G/ML. VISCOSIDAD: 170.000 A 300.000, INSOLUBLE EN AGUA. AGENTE ABRASIVO A BASE DE: AGUA, OXIDO DE ALUMINIO, SOLVENTES DE HIDROCARBURO, ACIDO OLÉICO, HIDRÓXIDO DE AMONIO, COLORANTE.	UNIDAD	1		
55	CANECA PLASTICA CON TAPA NO APROVECHABLE PARA BAÑO CAPACIDAD 4.5 LITROS CON PEDAL MATERIAL: PLASTICO COLOR NEGRO	UNIDAD	1		
56	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: BLANCO MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO : 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1		
57	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: NEGRO MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO: 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1		
58	CANECA PLASTICA DE BASURA 121 L PARA ORGANICO CON TAPA COLOR: ROJA MATERIAL: POLIPROPILENO TIPO:CONTENEDORES ALTO: 87 CM LARGO: 68 CM ANCHO : 58 CM CAPACIDAD : 121 LITROS	UNIDAD	1		
59	CEPILLO PARA SANITARIO CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADA EN FIBRA PLASTICA, MANGO LONGITUD MINIMA 33 CM, CON BASE PLASTICA	UNIDAD	1		
60	CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE USO PARA BRILLO Y PROTECCION DE TODO TIPO DE PISOS PRESENTACION 2000 CC SIN FRAGANCIA	UNIDAD	1		
61	CONTENEDOR DE BASURA CON 02 RUEDAS CON TAPA MATERIAL : PLASTICO COLOR : GRIS CAPACIDAD 208 LITROS	UNIDAD	1		
62	CONTENEDOR DE BASURA CON RUEDAS COLOR : GRIS CON TAPA CAPACIDAD : 1100 LITROS ALTO:128.5 CM ANCHO: 103.5 CM LARGO 139 CMMATERIAL PLASTICO	UNIDAD	1		
63	DESINFECTANTE BOTELLA FRAGANCIA INTENSA PODER MULTIUSOS PARA PISOS DE 1000 ML	UNIDAD	1		
64	DESTAPA CAÑERIAS EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC, CON AGENTE QUE DEGRADA LA MATERIA ORGANICA PARA USO EN TUBERIA PLASTICAS Y METALICAS	UNIDAD	1		
65	DETERGENTE DE USO GENERAL EN POLVO S DE 500 GR	UNIDAD	1		
66	DETERGENTE EN PÓLVO COMPOSICION TENSOACTIVO BIODEGRADABLE ARRANCAGRASA REMUEVE MANCHAS DE 20 KG	UNIDAD	1		
67	DETERGENTE NEUTRO INDUSTRIAL, USO INDUSTRIAL PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES, CAPACIDAD 20 LITROS	UNIDAD	1		
68	ESCOBA CON PALO DE MADERA AREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO, ROSCADO, CON MANGO, CON MATERIAL DE LAS CERDAS EN FIBRA PLÁSTICA PLUMILLADA, TEXTURA DE LAS CERDAS SUAVE Y MATERIAL DE LA BASE EN PLÁSTICO (CON PALO)	UNIDAD	1		
69	ESCOBA PARA LAVADO DE AUTOS CERDAS SUAVES	UNIDAD	1		
70	ESPONJA DE ESPUMA DOBLE DE POLIUERETANO RECUBIERTA CON MALLA DE TEFLON PRESENTACION X 2 UNIDADES	UNIDAD	1		
71	GUANTES TIPO DOMESTICO ELABORADO EN LATEX CALIBRE 25 TALLA DE 7 A 12 COLOR NEGRO	UNIDAD	1		
72	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5%, BLANQUEADOR, 4000 ML	UNIDAD	1		
73	INSECTICIDA LIQUIDO EN AEROSOL ENVASE METALICO ELIMINA INSECTOS VOLADORES (MATA ZANCUDOS Y MOSCAS) PRESENTACION 300 CC	UNIDAD	1		
74	JABON LIQUIDO PARA MANOS POR 500 ML	UNIDAD	1		

75	JABON PARA LOZA LAVAPLATOS LIQUIDO CON AGENTE TENSOACTIVO EFECTO LIMPIADOR Y DESENGRASANTE PRESENTACION DE 500 GRMS.	UNIDAD	1		
76	LIMPIA VIDRIOS MAGENETICO	UNIDAD	1		
77	LIMPIADOR DE VENTANAS EN ALUMINIO CON BANDA DE CAUCHO Y ESPUMA DE 35 CM CON MANGO EXTENSIBLE HASTA 3 MTS	UNIDAD	1		
78	LUSTRADOR DE MUEBLES LIQUIDO EN RECIPIENTE PLASTICO DE 500 CC CON AGENTES LIMPIADORES Y ABRILLANTADORES EFECTO PROTECTOR RAYOS UV	UNIDAD	1		
79	MATARATA PRODUCTO PARA ELIMINAR ROEDORES X 50 GR	UNIDAD	1		
80	PALA RECOGEDORA DE PLASTICO RIGIDO, DE DIMENSIONES MAYOR O IGUAL A 6X19X23 Y MENOR A 8,5X20X26 CM, CON MANGO DE MADERA DE LONGITUD 80 CM, CON SOPORTE	UNIDAD	1		
81	PAÑOS ABSORVENTES MULTIUSOS ABRASIVO MULTIUSO	UNIDAD	1		
82	PAÑOS DE LIMPIEZA WYPALL X 70 ROLLO 88 PAÑOS.	UNIDAD	1		
83	PAPEL HIGIÉNICO HOJA DOBLE, DE COLOR BLANCO, 3 EN 1, POR 41 MTS, PAQUETE X 24 ROLLOS	UNIDAD	1		
84	PAPEL HIGIÉNICO ROLLO HOJA DOBLE COLOR BLANCO POR 500MTS DE LARGO, X 9.8 CM DE ANCHO PRESENTACIÓN PACA POR 4 UNIDADES	UNIDAD	1		
85	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1		
86	TRAPERO ENCABADO FABRICADO EN FIBRA DE ALGODÓN, GRAMAJE 450-500GR CON MANGO DE MADERA DE 120CM, CON ACOPLE TIPO ROSCA (CON PALO)	UNIDAD	1		
87	PUNTO ECOLÓGICO CON ESTRUCTURA METÁLICA 3 CANECAS X 55 LITROS CADA UNA ES UNA SOLUCIÓN ROBUSTA Y DURADERA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN ENTORNOS DE ALTO TRÁFICO, TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES. FABRICADAS EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, LAS TRES PAPELERAS DE VAIVÉN, EN COLORES BLANCO, VERDE Y NEGRO, OFRECEN UNA CAPACIDAD TOTAL DE 165 LITROS, LO QUE LAS HACE IDEALES PARA ÁREAS DE TRÁFICO PESADO. SU DISEÑO VERSÁTIL PERMITE SU USO EN UNA VARIEDAD DE ENTORNOS, DESDE OFICINAS HASTA PARQUES PÚBLICOS. LA ESTRUCTURA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 18" CON PINTURA NEGRA ELECTROSTÁTICA GARANTIZA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, MIENTRAS QUE EL REFUERZO DE BASE GRADUABLE PROPORCIONA ESTABILIDAD EN CUALQUIER SUPERFICIE. ADEMÁS, TANTO LAS PAPELERAS COMO LA ESTRUCTURA ESTÁN MARCADAS CON LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA FACILITAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS, SIGUIENDO EL CÓDIGO DE COLORES DEFINIDO POR EL INCONTEC. CON MEDIDAS DE 90CM X 107CM X 38CM (ANCHO, ALTO, PROFUNDIDAD), ESTE PUNTO ECOLÓGICO SE ADAPTA FÁCILMENTE A DIFERENTES ESPACIOS. PRODUCTO GARANTIZADO POR 12 MESES Y EN CUMPLIMIENTO CON LA RESOLUCIÓN 2184 DE 2019	UNIDAD	1		
88	GRASA GRADO MARINO WD-40 DE 14 Oz (396g) X 4 UNIDADES	UNIDAD	1		
89	SILICONA EN SPRAY 354 ML	UNIDAD	1		
90	GRASA DE SILICONA SUPER LUBE 92016 X 400g	UNIDAD	1		
91	ESPONJA DE ESPUMA, PRESENTACION POR 2 UND (DOBLE USO) CARACTERÍSTICA: ESPONJA DE DOBLE USO, DE ESPUMA DE POLIURETANO, RECUBIERTA EN MALLA DE TEFLÓN, ANATÓMICA, ANTIBACTERIAL. USO: DOMESTICO. PRESENTACIÓN: X 2 UNIDADES.	UNIDAD	1		
92	ESCOBA FIBRAS DURAS CON ÁREA DE BARRIDO MAYOR A 30 CMS Y MENOR O IGUAL A 41 CMS, CON ACOPLE PLÁSTICO ROSCADO, DE 27 CMS DE LARGO, CON MANGO EN MADERA DE 1,20 METROS DE ALTA CALIDAD CON ROSCA Y SOPORTE PARA COLGAR, MATERIAL: DE LAS CERDAS EN FIBRA POLIESTER DE DOS COLORES DE 18 CM DE LARGO, TEXTURA DE LAS CERDAS DURA.	UNIDAD	1		
93	TRAPERO, MATERIAL: FIBRA DE ALGODÓN COLOR BLANCO DE ALTA ABSORCION CON DIMENSION EN LAS FIBRAS IGUAL A 30 CM, CON MANGO DE MADERA DE 1,20 METROS LONGITUD CON COLGADERA Y CASQUILLO, FIBRA RESISTENTE QUE NO SE ROMPA NI DESHILACHE, PESO: 320 GR	UNIDAD	1		

94	RECOGEDOR PLASTICO, BANDA EN PVC. PARA USO CON MANGO ROSCA	UNIDAD	1		
95	CEPILLO PARA LAVAR CARACTERÍSTICAS: CEPILLO PARA LAVAR ROPA, CON CUERPO EN PLÁSTICO, CERDAS ELABORADAS EN FIBRA SINTÉTICA, ANATÓMICO, UNIDAD DE COMERCIALIZACIÓN CM2.	UNIDAD	1		
96	BOXER DE COLOR AMARILLO, SECADO A 25ºC : 30 MINUTOS. VISCOSIDAD : 25 – 35, SEG. ADHESIVO CON BASE EN POLICLOROPRENO, DISOLVENTES, ALIFÁTICOS Y AROMÁTICOS, CON EXCELENTE FUERZA ADHESIVA, INDICADO PARA PEGAR CUERO, CARNAZA, CARTÓN, TEXTILES, TAPETES, ESPUMAS, AGLOMERADOS DE MADERA. PRESENTACION 1 GALON	UNIDAD	1		
97	JABON EN POLVO MULTIUSOS, PRESENTACION BOLSA X 3 KG	UNIDAD	1		
98	JABÓN LIQUIDO PARA MANOS (BIODEGRADABLE) CON AROMA QUE LIMPIA Y HUMECTA LAS MANOS PRESENTACIÓN 1000 ML.	UNIDAD	1		
99	SHAMPOO PARA AUTOS EL CUAL REPELE POLVO (BIODEGRADABLE) DE PH NEUTRO, ANTIESTÁTICOS Y NO CONTIENE FOSFATOS X PRESENTACIÓN 5000 ML.	UNIDAD	1		
100	AMBIENTADOR SHICK GEL X PRESENTACIÓN 80 G PARA CARRO – AROMAS VARIOS.	UNIDAD	1		
101	CREMA BLANCA QUITA RALLONES PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 395 GRAMOS TIPO RUBBING COMPOUND.	UNIDAD	1		
102	SILICONA EN SPRAY PARA AUTO CON PROTECTOR UV 3, EL CUAL OTORGA UN ALTO BRILLO SOBRE VINILO, CUERO, CUERO Y CAUCHOS X PRESENTACIÓN 300 ML.	UNIDAD	1		
103	GEL RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS PARA AUTOS X PRESENTACIÓN 300 ML, EL CUAL CUENTA CON PROPIEDADES PROTECTORAS ANTE RAYOS UV, IDEAL PARA RENOVAR Y MANTENER BRILLO ORIGINAL DE BOCELES, PLÁSTICOS, BOMPERS, LLANTAS Y EMPAQUES.	UNIDAD	1		
104	LIMPIA TAPICERÍA EN ESPUMA AEROSOL 600 ML, EL CUAL LIMPIA FÁCIL Y RÁPIDAMENTE, REMOVIENDO LA SUCIEDAD Y MANCHAS ACUMULADAS, RENOVANDO LA APARIENCIA DE LA TAPICERÍA. RECOMENDADO PARA TAPICERÍAS EN TELAS Y ALFOMBRAS. ESPECIAL PARA TECHOS DELICADOS, NO PRODUCE MOTAS. TAMBIÉN SE OBTIENE EXCELENTES RESULTADOS EN TAPICERÍA DE SEMI CUEROS, SUPERFICIES DE VINILO, GOMA, PLÁSTICO Y MULTISUPERFICIES CON UN AROMA DURADERO.	UNIDAD	1		
105	CERA SIEMPRE NUEVO PARA AUTOS X 300 GRAMOS, EL CUAL TIENE UNA FÓRMULA INNOVADORA A BASA DE AGUA; TRATA DELICADAMENTE TODO TIPO DE COLOR DE PINTURA. LA NANOTECNOLOGÍA LE DEVUELVE A SU AUTO EL BRILLO ORIGINAL SIN NINGÚN ESFUERZO, RENUEVA LA PINTURA DAÑADA, REVIVE EL COLOR Y DEJA UN AGRADABLE AROMA; PROPORCIONA UNA CAPA ULTRA RESISTENTE CON FILTRO UV. ES IDEAL PARA PINTURA OSCURAS. PARA ÓPTIMOS RESULTADOS SE RECOMIENDA APLICAR Y REMOVER LA CERA CON MICROFIBRA.	UNIDAD	1		
106	LIMPIADOR DE LLANTA, EL CUAL LAS RENUEVA Y CUENTA CON UNA EXCLUSIVA Y AVANZADA FÓRMULA DESARROLLADA PARA RESTAURAR EL COLOR Y BRILLO ORIGINAL DE LLANTAS, BUMPERS, BOCEL, VINILOS, PROPORCIONÁNDOLES UNA CAPA PROTECTORA CONTRA EL POLVO, LA LLUVIA Y LOS DAÑINOS RAYOS SOLARES.	UNIDAD	1		
107	ESPUMON MICROFIBRA LAVA-AUTOS AMARILLO, IDEAL PARA HACER LIMPIEZA EN SU VEHÍCULO, CON LA TRANQUILIDAD DE NO RAYAR NI MALTRATAR LA SUPERFICIE, DE FÁCIL MANEJO Y TEXTURA MUY SUAVE. ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA CUIDAR LA PINTURA DE SU AUTO.	UNIDAD	1		
108	BAYETILLA DE MICROFIBRA PARA BRILLADO DE CARRO X UND	UNIDAD	1		
109	BLANQUEADOR BOTELLA PLASTICA CON VOLUMEN DE 3785CC, SIN FRAGANCIA.	UNIDAD	1		
110	CHURRUSCO CERDAS DURAS ELABORADAS EN FIBRAS PLÁSTICAS EXTENSIÓN MÍNIMA DE LAS CERDAS ES DE 2,5 CM BASE Y MANGO ELABORADOS EN PLÁSTICO MANGO CON LONGITUD MÍNIMA DE 33 CM. INCLUYE PORTA CHURRUSCO	UNIDAD	1		
111	TOALLAS DE PAPEL PARA MANOS HOJA DOBLE X DOBLADA EN Z X 150 UNIDADES	UNIDAD	1		
112	PAPEL HIGIENICO DOBLE HOJA 500 MTS COLOR BLANCO X LINEA INSTITUCIONAL X 4 UND	UNIDAD	1		
113	BOLSA NEGRA 90 X 125 CALIBRE 180 PAQUETE X 12	UNIDAD	1		
114	BOLSA DE BASURA 90 X 120 CM PAQUETE X 10 UNIDADES GRIS	UNIDAD	1		
115	TOALLA DE MANOS FLUJO CENTRAL COLOR NATURAL HOJA TRIPLE X PAQUETE DE 2 ROLLOS X 100M REF: 73686 - PARA DISPENSADOR REFERENCIA DE DISPENSADOR 83158	UNIDAD	1		
116	WAIPE CARACTERÍSTICA: RECORTE DE TELA PRECOCIDAD TIPO LIMPIÓN (WAIPE). PRESENTACIÓN: BULTO X 25 KILOS.	UNIDAD	1		
117	SULFATO DE ALUMINIO TIPO A X 25 KG	UNIDAD	1		
118	CLARIFICANTE PLUS - 25 KG	UNIDAD	1		
119	REDUCTOR DE PH X 5KG		1		
120	TESTE PH E CLORO CON TUBOS DE ENSAYO PARA PISCINA	UNIDAD	1		
121	SODA CAUSTICA EN ESCAMAS X 25 KG	UNIDAD	1		
122	CLORO AL 70% GRANEL CANECA X 40 KILOS	CANECA	1		
123	CLORO AL 90% GRANEL CANECA X 50 KILOS	CANECA	1		

SEPTIMO: Los demás términos de la invitación publica no modificados mediante la presente adenda permanecen igual y su exigibilidad continúa vigente.

COMUNIQUESE Y CUMPLASE

Capitán de Fragata DIANA CATALINA CALDERON CIFUENTES
Jefe Departamento Logístico ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA"

V.°B.°: Capitán de Navío Juan Carlos Quintero Gómez
Gerente de Proyecto

V.°B.°: S1 Merchán Merchán Milena
Comité Estructurador técnico - Económico

V.°B.°: Capitán de Corbeta Jonathan Hurtado
Jefe División Administrativa ENSUB

V°B° TN Salazar Méndez Oscar
Jede Sección Adquisiciones ENSUB

Vo.Bo.: OPS Maria de la Cruz Torres
Asesor Jurídico Adquisiciones ENSUB

V°B° AS17 Nelis Estrada Ortega
Ejecutiva de contratos ENSUB