INVITACION PUBLICA (Decreto 1082 de 2015)			
INVITACION Nº	***SGG-MIC-042-2026***	***FECHA***	***11/11/2026***
OBJETO	***PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL LAVADO DE TANQUES, FUMIGACIÓN Y CONTROL DE PLAGAS EN LAS SEDES Y DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ.***		
PLAZO DE EJECUCION	*El plazo de ejecución del contrato será hasta el **31 de diciembre de 2026**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de la garantía única de cumplimiento.*		
FORMA DE PAGO	*El Municipio de Ubaté realizará el pago así: mediante un único pago, una vez el contratista haya cumplido con el objeto contractual y con las obligaciones específicas establecidas contractualmente, previa certificación de recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato. Adicionalmente el Contratista deberá entregar la factura o documento equivalente, informe, registro fotográfico y la documentación mediante la cual se verifique que se encuentra a paz y salvo respecto de las obligaciones al Sistema de Seguridad Social en Salud, Pensión y Aportes Parafiscales. Así como los demás soportes exigidos por la Tesorería Municipal. Todo pago está condicionado a la disponibilidad del PAC Municipal.* *El IVA y retención en la fuente a los pagos, se harán de acuerdo con las disposiciones legales sobre la materia.* *El Municipio sólo adquiere obligaciones con el proponente favorecido en el presente proceso de selección y bajo ningún motivo o circunstancia efectuará pagos a terceros* *Descuentos: El proponente deberá tener en cuenta que el Municipio de Ubaté efectuará los descuentos de ley del orden Nacional vigentes y conforme a sus modificaciones de ley, de acuerdo con la información tributaria suministrada por el contratista a la Entidad y con la actividad objeto del contrato. Este contrato estará sujeto al régimen tributario vigente para la República de Colombia.* *ICA 6*1000, Rete fuente 3.5% (si no declara renta), Rete fuente 2.5% (si declara renta), estampilla pro cultura 2%, estampilla pro deporte 2,5%, adulto mayor 4%, si el proponente es régimen común se retiene el 15 % del valor del IVA.*		
CODIFICACIÓN BIEN O SERVICIO – UNSPSC			

Clasificación UNSPSC	**Descripción**
72102100	Control de plagas
72102103	Servicios de exterminación o fumigación
76111600	Servicios de limpieza de componentes de edificios

CAUSALES QUE GENERAN RECHAZO Y DECLARATORIA DE DESIERTO:	***CAUSALES QUE GENERAN RECHAZO:*** *Se procederá al rechazo de la(s) propuesta(s) ante la ocurrencia de una o más de las siguientes eventualidades:* *a. Cuando se advierta que un proponente ha interferido, influenciado u obtenido información interna de LA ENTIDAD CONTRATANTE relacionada con conceptos de evaluación o de respuesta a observaciones no enviados oficialmente a los proponentes.*

b. Cuando se advierta confabulación entre los proponentes tendiente a alterar la aplicación de los principios que rigen LA ENTIDAD CONTRATANTE para el procedimiento de contratación, entre las cuales se pueden considerar las siguientes:

1. Una misma persona natural o jurídica se presente a este proceso de forma individual y como miembro de un consorcio o una unión temporal.

2. Una misma persona natural o jurídica se presenta como miembro de más de un consorcio o unión temporal.

3. Una persona natural o jurídica se presenta al proceso, y esta a su vez pertenece a otra persona jurídica que está participando en el proceso.

c. Cuando en la propuesta se encuentre información o documentos que contengan datos que no correspondan a la realidad o que contengan errores o inconsistencias que determinen el resultado de la evaluación.

d. Cuando la propuesta se reciba con posterioridad a la fecha y hora fijadas para el cierre de la convocatoria.

e. En el caso que el proponente se encuentre incurso en las causales de inhabilidad o incompatibilidad fijadas por la Constitución y la Ley.

f. Cuando durante el proceso de invitación se presenten circunstancias que alteren sustancial y desfavorablemente la capacidad financiera u operativa del proponente.

g. Cuando el valor total de la propuesta (incluido el IVA si a ello hubiere lugar, costos y demás gastos) excedan del valor establecido como presupuesto oficial.

h. El proponente en su propuesta debe cotizar todos y cada uno de los ítems establecidos en el cuadro de cantidades y su numeración, descripción y unidades deberá corresponder a las indicadas por el Municipio de Ubaté Cundinamarca, so pena de que la propuesta sea RECHAZADA.

i) El incumplimiento de cualquiera de los requisitos exigidos en esta invitación y en los estudios previos.

j) Será rechazada la oferta del proponente que, dentro del término previsto en la solicitud, no responda al requerimiento que le haga la entidad para subsanarla.

k) Cuando El Municipio detecte inconsistencias que no puedan ser resueltas por los proponentes mediante pruebas que aclaren la información presentada.

l) Cuando el proponente señale su desacuerdo o imposibilidad de cumplir las obligaciones y condiciones previstas en los pliegos de condiciones, o presente condicionamiento.

m). Cuando no se presente o no se suscriba la Carta de presentación de la propuesta.

n) Cuando de acuerdo con los documentos presentados, el representante legal del proponente o apoderado carezca de facultades suficientes para presentar la

	propuesta y el interesado no presente los documentos necesarios para acreditar que su representante o apoderado dispone de las facultades necesarias. *o) En los demás casos que así lo contemple la ley o esta invitación pública.* *p) Cuando a consideración de la entidad una propuesta presenta precios artificialmente bajos según el estudio de mercado realizado y solicitada la aclaración al proponente no es contestada en el tiempo otorgado por la entidad.* *q) Cuando las actividades inscritas en el RUT no tengan relación con el objeto a contratar o este no se encuentre vigente y en firme.* *r) Cuando el proponente cambie, modifique, no cumpla con los ítems, no allegue o suprima el contenido de* ***los formularios No 3 y No. 5.*** *s) Cuando el proponente no cumpla con la experiencia requerida.* *t) Cuando los proponentes participantes superen el precio techo total del estudio de mercado, columna "valor promedio" y/o el valor del presupuesto asignado* ***CAUSALES DE DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN:*** *1. Cuando no se presente ninguna oferta.* *2. Cuando ninguna oferta se ajuste a la invitación pública.* *3. En general, cuando existan motivos que impidan la selección objetiva del CONTRATISTA, mediante acto motivado, en el que se señalarán expresa y detalladamente las razones que han conducido a tomar tal decisión.* *4. Cuando no se logre la habilitación de los oferentes* *5. En general cuando todas las propuestas presentadas en el proceso de selección hayan incurrido en cualquiera de las causales de rechazo establecidas en casos puntuales dentro del texto de esta invitación pública.*
CRONOGRAMA	

ACTIVIDAD	***FECHA, HORA Y SITIO***
Publicación de la invitación pública y estudios previos	*11/11/2026*
Fecha y hora límite para presentar observaciones y solicitud de limitación a Mipymes	*12/11/2026 SECOP II*
Publicación aviso de limitación a Mipymes	*13/11/2026 SECOP II*
Respuesta a las observaciones presentadas al proceso	*17/11/2026 SECOP II*
Expedición de adendas	*18/11/2026 SECOP II*
Fecha y hora para entrega de propuestas	*20/11/2026 hasta las 9:00 a.m. a través de la plataforma SECOP II*

Verificación requisitos habilitantes, evaluación de las ofertas y solicitud de aclaraciones o subsanaciones	*25/11/2026*
Traslado del informe de Evaluación y término para presentar observaciones y subsanar requisitos habilitantes	*26/11/2026 SECOP II*
Comunicación de la Aceptación de Oferta	*01/12/2026 a través de la plataforma SECOP II*
Termino para presentar y aprobar garantías	*02/12/2026, a través de la plataforma SECOP II*

CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYME

CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYME.

La presente convocatoria se limitará a las Mipyme colombianas que tengan domicilio en Colombia y que cuenten con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:

1. *El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.*

REQUISITO	***SI***	***NO***
El presente proceso es inferior a US$125.000	*X*	

2. *Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas.*

   Tratándose de personas jurídicas las solicitudes solo podrán realizar a Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

LIMITACION TERRITORIAL

LIMITACIÓN TERRITORIAL

La presente convocatoria se limitará a Mipyme colombianas que tengan domicilio en el Departamento de Cundinamarca o las que tengan Domicilio en el municipio de Ubate. La acreditación del domicilio se realizará con los documentos a que se refiere el siguiente numeral.

REQUISITO	***SI***	***NO***
LIMITACION TERRITORIAL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		
LIMITACION TERRITORIAL MUNICIPIO DE Ubate		

	ACREDITACIÓN DE REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYMES. *Las Mipymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:* *1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.* *2. 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 existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.* *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.* *PARÁGRAFO 1. En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.* *PARÁGRAFO 2. Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.* *PARÁGRAFO 3. Solo se aceptan las ofertas de Mipyme o de proponentes plurales integrados únicamente por Mipyme.* *PARÁGRAFO 4. Los incentivos previstos en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 del Decreto 1082 de 2015 no excluyen la aplicación de los criterios diferenciales para los emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas.*
LUGAR DE RECEPCION DE OFERTAS	Las propuestas serán recibidas a través de la plataforma del SECOP II, según el cronograma.
CRITERIOS DE SELECCION	*En este 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 relacionados con el menor precio ofrecido, como se establece en el decreto 1082 de 2015.* *Tales requisitos o documentos podrán ser requeridos por el Municipio en condiciones de igualdad para todos los proponentes hasta la adjudicación, sin que tal previsión haga nugatorio el principio contemplado en el inciso anterior.* *En todo caso la verificación de los requisitos habilitantes; del decreto 1082 de 2015 se hará exclusivamente en relación con el proponente con el precio más bajo en la comisión, para lo cual, se tendrán en cuenta las reglas de subsanabilidad señaladas anteriormente. En caso de que éste no cumpla con los mismos, procederá la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente. De no lograrse la habilitación, se declarará desierto el proceso*

VERIRFICACION DE REQUISITOS HABILITANTES Y EVALUACION DE LAS OFERTAS	*La verificación y la evaluación de las ofertas serán adelantadas por el jefe de la dependencia que requiere el bien o servicio a proveer, sin que se requiera de pluralidad alguna, quienes deberán, realizar dicha labor de manera objetiva, ciñéndose exclusivamente a las reglas contenidas en la invitación pública, con el fin de recomendar a quien corresponda el sentido de la decisión a adoptar de conformidad con la evaluación efectuada. En el evento en el cual la entidad no acoja la efectuada por el o los evaluadores, deberá justificarlo mediante acto administrativo motivado.*
	CAPACIDAD JURIDICA
	1. Carta de presentación de la oferta. (Formulario No 1). *Requisito que se cumple con la suscripción de la carta de presentación de la oferta, por la persona legalmente facultada.* *Firma válida por el proponente: Persona natural proponente, Representante legal para personas jurídicas, representante designado en caso de Consorcio o Unión Temporal, o apoderado debidamente constituido.* *Se deberá diligenciar, completamente,* ***el formulario No 1*** *contenido en el presente documento.* ***2. Fotocopia de la cédula de ciudadanía del proponente*** *persona natural o representante legal de persona jurídica. El proponente debe allegar fotocopia de la libreta militar para hombres menores de 50 años, bien sea persona natural o representante legal de la persona jurídica, o cada uno de los miembros de las uniones temporales o consorcios que presenten oferta, de conformidad con el Decreto 2150 de 1995.* ***3. Certificado de Existencia y Representación Legal*** *(Si se trata de personas naturales, con calidad de comerciantes, deberán presentar el certificado de inscripción en el Registro Mercantil, expedido por la Cámara de Comercio).* *Las personas jurídicas deberán allegar el certificado de existencia y representación legal, expedido por la Cámara de Comercio respectiva con una vigencia* ***no mayor a treinta (30) días calendario*** *en el que conste quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social dentro del cual se debe hallar comprendido el objeto del presente proceso de selección y la duración de la sociedad.* *La sociedad debe tener una duración no inferior al plazo del contrato y* ***un (1) año*** *más. (Artículo 6 de la ley 80 de 1993)* *Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al representante legal, el oferente deberá anexar la correspondiente autorización impartida por la junta de socios o el estamento de la sociedad que tenga esa función y que lo faculte específicamente para presentar la propuesta en esta convocatoria y celebrar el contrato respectivo, en caso de resultar favorecido con su adjudicación.* *Cuando no se allegue el certificado expedido por* ***la Cámara de Comercio****, la fecha de expedición de éste no se encuentre dentro de la requerida por EL MUNICIPIO o no se anexe la correspondiente autorización o la parte pertinente de los estatutos para establecer las facultades del representante legal, EL MUNICIPIO le solicitará al*

proponente el respectivo documento o las aclaraciones que se consideren pertinentes.

***4. Registro Único Tributario** el proponente deberá estar inscrito en las actividades relacionadas con el objeto de la presente convocatoria documento que deberá estar vigente. El proponente debe estar inscrito en las actividades relacionadas con el objeto del contrato.*

***5. Aportes a la seguridad social** Si el proponente es persona natural deberá aportar la planilla de pago donde se acredite la cotización de seguridad social integral.*

***6. Certificación expedida por el revisor fiscal o por el representante sobre pagos de aportes de sus empleados (formulario No 4)** De conformidad con lo consagrado en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y el artículo 1 de la ley 828 de 2003, el proponente persona jurídica deberá acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación familiar, cuando corresponda. Para el efecto, deberá diligenciar el **formulario No 4** del presente documento. Este requisito también deberá acreditarse para la realización de cada pago derivado del contrato estatal.*

*En caso de ofertas conjuntas, cada uno de los integrantes del Consorcio O Unión Temporal deberá diligenciar el **formulario** en comento.*

Cuando el proponente no allegue con su oferta este documento, EL MUNICIPIO lo solicitará al proponente, quien contará hasta la fecha de aceptación de la oferta para allegarlo.

7. Documento de compromiso de transparencia** debidamente diligenciado. **(formulario No. 2)

***8. Documento de conformación del Consorcio o Unión Temporal.** Si la oferta es presentada por un Consorcio o Unión Temporal se debe anexar el documento suscrito por sus integrantes, en el cual se establezca el estricto cumplimiento a lo establecido en el artículo 7o. de la ley 80 de 1993.*

***9. Certificados de Antecedentes** (disciplinario, fiscal, policivo y de medidas correctivas)*
*El proponente deberá presentar el **certificado de antecedentes fiscales (persona natural y/o jurídica)** expedido por la Contraloría General de la República, en el que se acredite que no está incluido en el último boletín de responsables fiscales expedido por la misma, certificación que deberá estar vigente.*

*De la misma manera deberá acreditar el **certificado de antecedentes disciplinarios (persona natural y/o jurídica)**.*

*De la misma manera deberá acreditar el **certificado de antecedentes judiciales y medidas correctivas (persona natural y/o representante legal de la persona jurídica)**.*

En el caso de Consorcios y Uniones Temporales, tanto el representante legal como los integrantes deberán anexar los certificados anteriormente mencionados.

10. Registro de Deudores Alimentarios Morosos - REDAM *Que de conformidad con la Ley 2097 de 2021, que busca garantizar el cumplimiento de las obligaciones para todas las personas que hayan suscrito títulos alimentarios.*

11. Inhabilidades delitos sexuales *Que de conformidad con la LEY 1918 DE 2018, el Ministerio de Defensa- Policía Nacional, expide el certificado de inhabilidad por delitos sexuales cometidos contra menores a solicitud de las entidades públicas o privadas obligadas previa y expresamente autorizadas por el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar.*

Dada la modalidad de selección no se exigirá Registro de Proponentes RUP

CAPACIDAD FINANCIERA

Teniendo en cuenta la cuantía del contrato, no es necesario acreditar capacidad financiera.

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA REQUERIDA

Atendiendo lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015 El Proponente deberá acreditar la experiencia con los documentos que acrediten la ejecución de hasta dos (2) contratos suscritos, ejecutados, terminados y/o liquidados con entidad pública y/o privada, mediante los cuales acredite la ejecución de contratos cuyo objeto tenga relación con la prestación de servicios de desinfección, lavado de tanques y fumigación en recintos cerrados. La sumatoria del valor de estos contratos, deberá ser igual o superior a tres (3) veces el presupuesto oficial asignado en el presente proceso.

Criterios diferenciales de experiencia para empresas MIPYME

En virtud de lo estipulado en el numeral 3° del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1860 de 2021, proveedores en condición de MYPIME, la entidad procederá a evaluar de conformidad los siguientes criterios:

Número de contratos acreditados	Porcentaje a certificar respecto del presupuesto oficial estimado
Entre 1 a 3	***200%***

El Municipio se reserva el derecho de verificar integralmente la autenticidad, exactitud y coherencia de la información y certificaciones aportadas por el proponente, tendiente a acreditar su experiencia, pudiendo acudir para ello a las personas, empresas o entidades contratantes.

El contrato o los contratos deberán estar terminados y/o liquidados en la fecha prevista para el cierre del término para presentar propuestas.

Los documentos que acrediten la experiencia, deberán contener como mínimo la siguiente información: **Entidad contratante**, Contratista (% de participación y miembros del Consorcio o Unión Temporal, cuando se trate de contratistas plurales),

	objeto, fechas de suscripción del contrato, **y el valor ejecutado o facturado**. Dichos documentos deberán estar debidamente suscritos por la entidad contratante y constar el número del NIT y nombre de representante legal o contacto. En todo caso, aunque el proponente aporte los documentos solicitados para acreditar la experiencia, EL MUNICIPIO, se reserva el derecho de solicitar cualquier documento adicional que le permita verificar la información Presentada. Es de aclarar que la Entidad se reserva el derecho de verificar la autenticidad de la información aportada y Cuando **EL MUNICIPIO** detecte inconsistencias que puedan dar lugar a falsedad, fraude, adulteración o cualquier tipo penal, en la información presentada, comunicará a las instancias pertinentes. Adicionalmente Cuando la experiencia a acreditar sea con entidades privadas el oferente deberá anexar factura en donde se evidencie lo siguiente: cliente, número de factura, valor facturado, ítems contratados, y cuando haya lugar a ello fecha de librada la factura, constancia de aceptación, entrega y resolución de la DIAN si a ello hay lugar, lo anterior de acuerdo al régimen tributario al cual corresponda el proponente. ***NOTA 1.*** *Los valores deben contemplar impuestos, costos y gastos en que el contratista incurra para la presentación de la propuesta, la celebración, legalización y liquidación del contrato, así como todos los costos que se produzcan para la correcta ejecución del contrato.* ***NOTA 2****. Con posterioridad al cierre del plazo de presentación de ofertas, no podrán adicionarse nuevos contratos a los ya relacionados, por considerarse esto como una adición y mejoramiento de la oferta presentada.* ***NOTA 3.*** *Para efectos de la evaluación solamente se tendrán en cuenta el número de contratos requeridos en el presente documento y relacionados en estricto orden en la foliación, los demás no serán tenidos en cuenta.* ***NOTA 4****. Cuando EL MUNICIPIO detecte inconsistencias que puedan dar lugar a falsedad, fraude, adulteración o cualquier tipo penal, en la información presentada, comunicará a las instancias pertinentes.* ***NOTA 5.*** *El Municipio se reserva el derecho de verificar integralmente la autenticidad, exactitud y coherencia de la información y certificaciones aportadas por el proponente, tendiente a acreditar su experiencia, pudiendo acudir para ello a las personas, empresas o entidades contratantes.*
PROPUESTA ECONOMICA	***El proponente debe indicar el valor de su propuesta económica, teniendo en cuenta los siguientes aspectos****:* *Las ofertas deben presentarse en moneda legal colombiana, y los valores diligenciados en el* ***formato de la oferta económica*** *no deberán presentar centavos.* *El valor de la propuesta, debe incluir todos los costos directos e indirectos que genere la prestación de los bienes, obras o servicios, del talento humano, de las prestaciones y los salarios del personal que vincule para la ejecución del contrato, de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y aportes parafiscales, cumpliendo con las normas laborales sobre la materia, de los impuestos y demás gastos que origine el mismo; por ningún motivo los aspectos anteriormente mencionados se considerarán costos adicionales a cargo de la Alcaldía Municipal de Ubaté- Cundinamarca.*

Cualquier error de cálculo del proponente al momento de determinar el valor económico de la propuesta correrá a su cargo. Si al evaluar la propuesta se encuentra un error aritmético la Alcaldía Municipal de Ubaté - Cundinamarca, procederá a su corrección y éste será el valor que se tendrá en cuenta para la evaluación, el cual será de forzosa aceptación por parte del proponente y sus resultados se tendrán como los precios definitivos para el proceso de selección, si al efectuarse la revisión aritmética el valor supera el presupuesto oficial estimado para la convocatoria el Municipio rechazara la oferta.

LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE Ubate - CUNDINAMARCA, podrá solicitar una mayor discriminación de costos si lo estima necesario.

***NOTA 1:** Los proponentes participantes no podrán superar el precio techo total del estudio de mercado, columna "valor promedio" y/o el valor del presupuesto asignado.*

***NOTA 2:** PRECIOS ARTIFICALMENTE BAJOS: De conformidad al decreto 1082 del 2015 la administración verificará de acuerdo con (…) Artículo 2.2.1.1.2.2.4. Oferta con valor artificialmente bajo. Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas. (…)*

(…) Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Entidad Estatal tuvo dudas sobre su valor, responde a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad Estatal debe continuar con su análisis en el proceso de evaluación de ofertas. (…)

***NOTA 3.** El oferente no podrá en ninguna circunstancia modificar, suprimir, o adicionar las especificaciones técnicas acá consignadas.*

***NOTA 4**. El oferente deberá incluir y discriminar en el valor total de la propuesta, el impuesto a las ventas IVA, indicando porcentualmente si corresponde a IVA exento, excluido o pleno cuando a ello hubiere lugar, de igual forma, la propuesta económica deberá incluir la totalidad de impuestos, costos y demás gastos, lo cual en ningún caso podrá exceder el valor establecido como presupuesto oficial. Así mismo, el oferente deberá dentro de la propuesta económica detallar el valor unitario de cada ítem, ello teniendo en cuenta los impuestos municipales.*

***NOTA 5**. Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la ejecución del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.*

***NOTA 6.** La entidad Adjudicará el contrato por el total de los ITEMS y no aceptará ofertas parciales*

***NOTA 7.** De acuerdo al último concepto emitido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, la evaluación de las ofertas se realizarán sobre el precio real ofrecido por cada proponente, esto es, con la inclusión de los impuestos que se entienden parte de precio. Así si un oferente pertenece al régimen común, y ello influye en el precio*

	ofertado, la ponderación se hace sobre el precio final, sin importar si en el proceso existen otros oferentes que no son responsables de dicho impuesto, por pertenecer al régimen simplificado.
CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS	El contratista deberá prestar los servicios con las siguientes características, tal cual se indica en la respectiva ficha técnica, de acuerdo con los siguientes componentes, especificaciones, características y cantidades:

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES:** CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**

			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
	2	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro **Grupo Químico N°1**: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets) COLOR: Azul o Rojo TIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets. DATOS TOXICOLÓGICOS CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1. REGISTRO: RGSP-282-2007. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública,	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadame	**Und**	**3**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**5**
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**

		Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**2**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2	**Und**	**2**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**2**
			Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	**Und**	**3**
	3	**Grupo Químico N°2:** Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**

		turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2 aproximadamente	**Und**	**1**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES					
	4	**NOMBRE DEL PRODUCTO:** HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % **FORMULA QUIMICA:** NaOCl. **TIPO DE FORMULACION:** 5% **PROPIEDADES:** APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE ASOCIADO AL CLORO. **EFECTOS PARA LA SALUD:** La solución acuosa de NaOCl	**CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3** 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	**Und**	**1**
			CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**

		basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto**.** **EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A:** • OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. • INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. **DESCRIPCIÓN:** El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	**CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 3** 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
			SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 5 5 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
			ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES- SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
			CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 **1** tanque: 1,000L	**Und**	**1**
			ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	**Und**	**1**

Nota 1. El oferente no podrá en ninguna circunstancia modificar, suprimir, o adicionar las especificaciones técnicas acá consignadas.

Nota 2: Los proponentes participantes no podrán superar el precio techo total del estudio de mercado, columna "valor promedio" y/o el valor del presupuesto asignado.

Nota 3. El oferente deberá incluir y discriminar en el valor total de la propuesta, el impuesto a las ventas IVA, indicando porcentualmente si corresponde a IVA exento, excluido o pleno cuando a ello hubiere lugar, de igual forma, la propuesta económica deberá incluir la totalidad de impuestos, costos y demás gastos, lo cual en ningún caso podrá exceder el valor establecido como presupuesto oficial.

Nota 4. De conformidad con lo establecido en el **Artículo 2.2.1.1.2.2.4. Oferta con valor artificialmente bajo** del decreto 1082 de 2015: El Municipio rechazará las ofertas económicas que considere artificialmente bajas, ya que estas ponen en riesgo el cumplimiento del contrato**, para lo cual el proponente deberá tener en cuenta el valor del tope máximo establecido en el sondeo de mercado adelantado por la Entidad, lo cual encuentra sustento en el estudio del mercado realizado el cual forma parte integral de esta convocatoria.**

Nota 5. Para el correcto desarrollo del objeto contractual, será el contratista el que garantice el transporte y entrega real y efectiva de los insumos para la prestación del servicio, lo cual se deberá cumplir en el lugar de ejecución del Contrato (áreas de trabajo de la administración municipal).

Nota 6. El contratista deberá realizar las actividades de lavado de tanques, fumigación y control de plagas en las áreas de trabajo de las diferentes sedes y dependencias de la Administración Municipal, de acuerdo con el cronograma previamente coordinado y aprobado por el supervisor del contrato, atendiendo las condiciones y necesidades de cada sede

Nota 7. Los productos químicos a utilizar deben tener registro Sanitario vigente por parte del Ministerio de Salud.

Nota 8. Garantizar la disposición del personal idóneo para la prestación del servicio, además de los elementos técnicos necesarios para la prestación adecuada del servicio, de conformidad con el equipo mínimo de trabajo y equipo requeridos por la Entidad.

OTROS REQUISITOS DE ORDEN TÉCNICO

1. **Personal mínimo de trabajo requerido (Mínimo 5 auxiliares):**

El contratista deberá disponer de **cuatro (4) auxiliares** encargados de la aplicación de plaguicidas, quienes deberán acreditar lo siguiente:

- Carta de disponibilidad para la ejecución del contrato.
- Hoja de vida.
- Certificado del curso de Manejo Integrado de Plagas en Salud Pública.
- Certificados que acrediten experiencia mínima de dos (2) años en actividades de fumigación y lavado de tanques.

Dos (2) auxiliares, que podrán ser de los mismos operarios encargados de la aplicación de plaguicidas, siempre que cumplan además con los siguientes requisitos.

- Certificado de Alturas vigente el cual se verificará en la página del ministerio de trabajo

Un (1) auxiliar, que no podrá ser de los mismos auxiliares anteriormente mencionados**,** que deberá acreditar además de los requisitos generales:

- curso de Manejo Racional de Plaguicidas
- curso de Toxicología Ocupacional, expedido por una entidad competente o debidamente autorizada.

Nota. Los oferentes deberán allegar junto con la propuesta y con respecto al personal: Hoja de vida, certificados de los estudios requeridos, certificados de experiencia y demás certificados solicitados.

2. **Equipo mínimo:**

El oferente deberá garantizar la disponibilidad de dos (2) vehículos, cada uno con su respectivo conductor, para el desplazamiento y transporte de sustancias químicas a las diferentes sedes de la administración municipal, los cuales deben estar en óptimas condiciones de operación.

El equipo a acreditar es el siguiente:

Cantidad: Dos (2) vehículos
Clase de vehículo: Camioneta

El proponente deberá adjuntar los siguientes documentos:

- Carta de disponibilidad de los vehículos suscrita por el proponente y/o por el propietario del vehículo.
- Tarjeta de propiedad del vehículo.
- SOAT - seguro obligatorio (vigente).
- Revisión TECNOMECANICA - vigente.
- De los conductores, licencia de conducción vigente Categoría B1 y/o C1.

Así mismo teniendo en cuenta el objeto contractual el oferente deberá aportar junto con su propuesta el concepto sanitario favorable vigente para el transporte de plaguicidas por cada uno de los vehículos, este deberá ser emitido por la Dirección de salud Pública del Departamento de Cundinamarca.

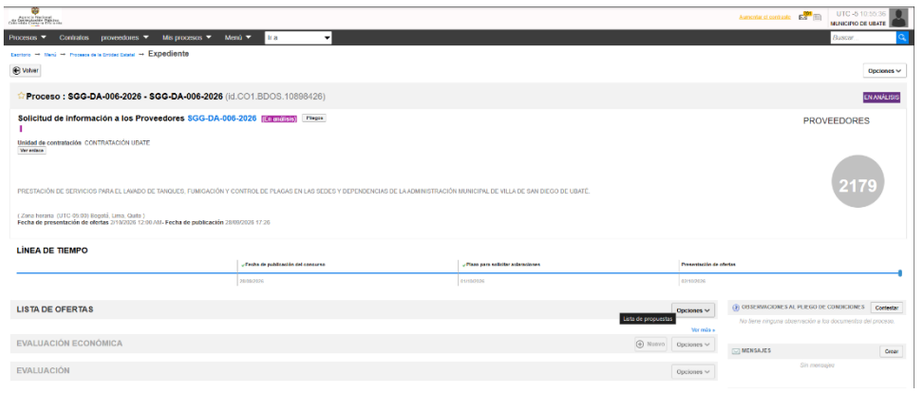
Nota: Frente a los conductores requeridos, se indica a los proponentes que deberán ser distintos a los auxiliares del personal mínimo requerido.

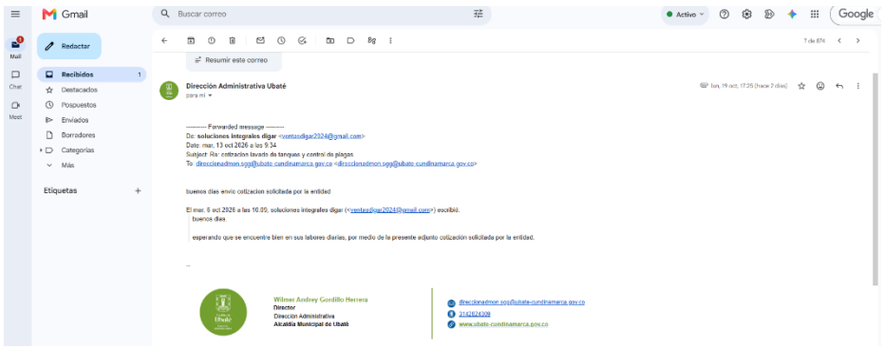
3. <u>Conductores certificados por entidad autorizada</u>

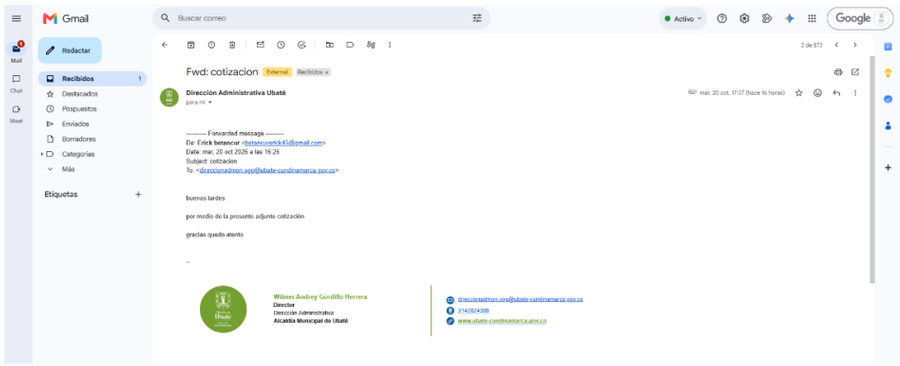
El proponente deberá aportar certificado de capacitación de los dos (2) conductores de vehículo de transporte de mercancías peligrosas para reaccionar en caso de un derrame o percance, emitida por una entidad autorizada la cual se verificará en SISCONMP.

4. <u>Otros requisitos Técnicos: el proponente junto con su propuesta deberá acreditar los siguientes requisitos.</u>

A. Certificados de transporte, gestión y disposición final de residuos líquidos y sólidos de los empaques y/o envases de plaguicidas, y/o elementos caracterizados como químicos o mezcla de ellos, residuos peligrosos generados en el desarrollo propio de las actividades de fumigación y control de plagas, y roedores, certificados que deberán ser emitidos por empresas que cuenten con Licencia Ambiental emitida por las Autoridades Ambientales competentes, en cumplimiento al Decreto del Ministerio de Ambiente No. 1076 del 26/05/2015.
B. Concepto sanitario y concepto de tanques vigentes para la realización de las actividades de fumigación y lavado de tanques, expedida por la Secretaría local de Salud del Municipio o ciudad de la dirección principal de la empresa.
C. Matriz de compatibilidad de sustancias químicas debido a que el objeto del contrato está incluido el manejo de sustancias químicas, en esta debe estar descrita la clasificación y compatibilidad de las sustancias a utilizar.
D. Certificado de la evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo de la empresa del año 2025. Bajo la resolución 0312 de 2019 con un cumplimiento mínimo del 80% esta debe ser expedida por la ARL.
E. Evaluación De Estándares Mínimo de SGSST (Seguridad y Salud en el Trabajo), emitida por Ministerio De Trabajo, correspondiente al año 2025, cuya calificación total sea mínimo de 85.
F. Licencia de funcionamiento vigente, debidamente autorizada por la Secretaría de Salud de la Gobernación del Departamento de Cundinamarca.

	G. Copia del plan de contingencia formulado con su constancia de radicación ante la Corporación Autónoma Regional-CAR que para el presente proceso hace referencia al Manejo de Derrames Hidrocarburos o Sustancias Nocivas de conformidad con el Decreto 050 del 16 de enero de 2018.
JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO	*Con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual, la Entidad definió previamente y de manera uniforme las especificaciones técnicas y las cantidades de los servicios requeridos. Posteriormente, adelantó la solicitud de información a proveedores a través de la plataforma SECOP II, tomando como referencia los códigos correspondientes a la clasificación de bienes y servicios de las Naciones Unidas (UNSPSC), remitiendo la solicitud a los proveedores que tienen asociados dichos códigos.* *No obstante, una vez surtido el término establecido para la presentación de cotizaciones a través de la plataforma SECOP II, no se recibieron propuestas por parte de los proveedores invitados. En consecuencia, la Entidad procedió a realizar la gestión de cotizaciones de manera directa con proveedores del sector, con el fin de adelantar el análisis del mercado y determinar el presupuesto oficial del presente proceso contractual.*  Razón por la cual la Entidad procedió a realizar la solicitud de cotizaciones mediante correo electrónico a empresas del sector que desarrollan actividades relacionadas con el objeto contractual, con la finalidad de obtener información comercial y económica que permitiera establecer los precios promedio del mercado y determinar el presupuesto oficial del presente proceso, conforme a las especificaciones técnicas definidas por la Entidad, dentro de este procedimiento allegaron dos (02) cotizaciones tal como se evidencia a continuación:





De acuerdo con las cotizaciones obtenidas por la Dirección Administrativa se realizó el estudio económico para obtener el presupuesto del contrato resultante, de acuerdo con los precios relacionados en las cotizaciones que se enuncian a continuación

ESTUDIO ECONOMICO

Cotización 1: SOLUCIONES INTEGRALES - DIGAR
NIT: 35422787-6
Teléfono. 3103494986
Correo Electrónico. solucionesintegralesdigar@gmail.com

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	**FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES:** CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$701.000**	**$133.190**	**$834.190**

		APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$288.000**	**$54.720**	**$342.720**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$214.000**	**$40.660**	**$254.660**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$560.000**	**$106.400**	**$666.400**
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$93.000**	**$17.670**	**$110.670**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$249.000**	**$47.310**	**$296.310**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$64.570**	**$12.268**	**$76.838**
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$109.600**	**$20.824**	**$130.424**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$43.240**	**$8.216**	**$51.456**

			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$38.520**	**$7.319**	**$45.839**
	2	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro **Grupo Químico N°1**: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets) COLOR: Azul o Rojo TIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets. DATOS TOXICOLÓGICOS CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1. REGISTRO: RGSP-282-2007. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**

			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
			Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	**Und**		**$45.000**	**$8.550**	**$53.550**
	3	**Grupo Químico N°2:** Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$701.000**	**$133.190**	**$834.190**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$288.000**	**$54.720**	**$342.720**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$214.000**	**$40.660**	**$254.660**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$560.000**	**$106.400**	**$666.400**

		alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$93.000**	**$17.670**	**$110.670**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$249.000**	**$47.310**	**$296.310**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$64.570**	**$12.268**	**$76.838**
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente .	**Und**	**1**	**$109.600**	**$20.824**	**$130.424**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$43.240**	**$8.216**	**$51.456**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$38.520**	**$7.319**	**$45.839**
	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES							
	4	**NOMBRE DEL PRODUCTO:** HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % **FORMULA QUIMICA:** NaOCI. **TIPO DE FORMULACION:** 5% **PROPIEDADES:** APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE ASOCIADO AL CLORO. **EFECTOS PARA LA SALUD:** La solución	**CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3** 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	**Und**	**1**	**$342.000**	**$64.980**	**$406.980**
			CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$342.000**	**$64.980**	**$406.980**

	acuosa de NaOCl basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto. **EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A:** • OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. **DESCRIPCIÓN:** El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	**CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 3** 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$342.000**	**$64.980**	**$406.980**
		SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 5 5 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$570.000**	**$108.300**	**$678.300**
		ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES -SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$228.000**	**$43.320**	**$271.320**
		CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 **1** tanque: 1,000L	**Und**	**1**	**$114.000**	**$21.660**	**$135.660**
		ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	**Und**	**1**	**$114.000**	**$21.660**	**$135.660**
SUB TOTAL							**$7.268.860**	
IVA							**$1.381.083**	
VALOR TOTAL INCLUYE IVA							**$8.649.943**	

Cotización 2: SOLUCIONES AMBIENTALES 2.0

NIT:901.636.381-

Teléfono. 3114116941

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	**FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES:** CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$771.100**	**$146.509**	**$917.609**

		SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$316.800**	**$60.192**	**$376.992**	
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$235.400**	**$44.726**	**$280.126**	
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$616.000**	**$117.040**	**$733.040**	
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$102.300**	**$19.437**	**$121.737**	
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$273.900**	**$52.041**	**$325.941**	
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$71.027**	**$13.495**	**$84.522**	
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$120.560**	**$22.906**	**$143.466**	
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$47.564**	**$9.037**	**$56.601**	

			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$42.372**	**$8.051**	**$50.423**
	2	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro **Grupo Químico N°1**: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets) COLOR: Azul o Rojo TIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets. DATOS TOXICOLÓGICOS CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**

		Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1. REGISTRO: RGSP-282-2007. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
			Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	**Und**		**$50.000**	**$9.500**	**$59.500**
	3	**Grupo Químico N°2:** Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$771.100**	**$146.509**	**$917.609**
			Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$316.800**	**$60.192**	**$376.992**
			Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$235.400**	**$44.726**	**$280.126**
			Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$616.000**	**$117.040**	**$733.040**
			Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$102.300**	**$19.437**	**$121.737**

		indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$273.900**	**$52.041**	**$325.941**
			Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$71.027**	**$13.495**	**$84.522**
			Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**	**$120.560**	**$22.906**	**$143.466**
			Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$47.564**	**$9.037**	**$56.601**
			Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**	**$42.372**	**$8.051**	**$50.423**
	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES								
	4	**NOMBRE DEL PRODUCTO:** HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % **FORMULA QUIMICA:** NaOCl. **TIPO DE FORMULACION:** 5% **PROPIEDADES:** APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE	**CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3** 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	**Und**	**1**	**$393.000**	**$74.670**	**$467.670**
			CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$393.000**	**$74.670**	**$467.670**

	ASOCIADO AL CLORO. **EFECTOS PARA LA SALUD:** La solución acuosa de NaOCl basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto**. EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A:** • OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. • INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. **DESCRIPCIÓN:** El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	**CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 3** 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$393.000**	**$74.670**	**$467.670**
		SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 5 5 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$665.000**	**$124.450**	**$779.450**
		ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES-SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	**Und**	**1**	**$262.000**	**$49.780**	**$311.780**
		CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 **1** tanque: 1,000L	**Und**	**1**	**$131.000**	**$24.890**	**$155.890**
		ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	**Und**	**1**	**$131.000**	**$24.890**	**$155.890**
SUB TOTAL							**$7.629.860**
IVA							**$1.449.673**
VALOR TOTAL INCLUYE IVA							**$9.079.533**

DETERMINACIÓN VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial del presente proceso se estableció con base en las cotizaciones recibidas y el análisis de precios realizado, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas y las cantidades requeridas por el Municipio.

Para determinar los valores de referencia, se calculó el promedio de los precios cotizados para cada uno de los ítems, estableciendo así el valor del presupuesto de

acuerdo con las necesidades previamente definidas por la Entidad, como se presenta a continuación:

ESTUDIO ECONÓMICO					COTIZACIÓN1	COTIZACION 2	VALOR PROMEDIO
ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL IVA INCLUIDO	TOTAL IVA INCLUIDO	
1	1	FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES: CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 834.190**	**$ 917.609**	**$ 875.900**
	1		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 342.720**	**$ 376.992**	**$ 359.856**
	1		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 254.660**	**$ 280.126**	**$ 267.393**
	1		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 666.400**	**$ 733.040**	**$ 699.720**
	1		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 110.670**	**$ 121.737**	**$ 116.204**
	1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 296.310**	**$ 325.941**	**$ 311.126**
	1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 76.838**	**$ 84.522**	**$ 80.680**
	1		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 130.424**	**$ 143.466**	**$ 136.945**
	1		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2	UNIDAD	**$ 51.456**	**$ 56.601**	**$ 54.028**

				Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente				
		1		Inspección 2Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2Total = 38.52 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 45.839**	**$ 50.423**	**$ 48.131**
	2	3	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro. Grupo Químico N°1: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarinaCLASE: Rodenticida anticoagulanteNOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina.ResistenciaRESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma.NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets)COLOR: Azul o RojoTIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets.DATOS TOXICOLÓGICOSCATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1.REGISTRO: RGSP-282-2007.TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Casa del ayuntamiento:Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2Occidente: 8 x 25 = 200 m2Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2Sur: 7.50 x 20 = 150 m2Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 160.650**	**$ 178.500**	**$ 169.575**
		1		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 53.550**	**$ 59.500**	**$ 56.525**
		1		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 53.550**	**$ 59.500**	**$ 56.525**
		5		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 267.750**	**$ 297.500**	**$ 282.625**
		1		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 53.550**	**$ 59.500**	**$ 56.525**
		1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 53.550**	**$ 59.500**	**$ 56.525**
		1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 53.550**	**$ 59.500**	**$ 56.525**
		2		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 107.100**	**$ 119.000**	**$ 113.050**
		2		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x	UNIDAD	**$ 107.100**	**$ 119.000**	**$ 113.050**

				3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente				
		2		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 107.100**	**$ 119.000**	**$ 113.050**
		3		Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	UNIDAD	**$ 160.650**	**$ 178.500**	**$ 169.575**
	3	1	Grupo Químico N°2: Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 834.190**	**$ 917.609**	**$ 875.900**
		1		Sede salud:Salud pública: 8 x 18 = 144Acción Social: 12 x 12 = 144Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 342.720**	**$ 376.992**	**$ 359.856**
		1		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 254.660**	**$ 280.126**	**$ 267.393**
		1		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 666.400**	**$ 733.040**	**$ 699.720**
		1		Sede deportes:Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 110.670**	**$ 121.737**	**$ 116.204**
		1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 296.310**	**$ 325.941**	**$ 311.126**
		1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 76.838**	**$ 84.522**	**$ 80.680**
		1		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD	**$ 130.424**	**$ 143.466**	**$ 136.945**

		1		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 51.456**	**$ 56.601**	**$ 54.028**
		1		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	UNIDAD	**$ 45.839**	**$ 50.423**	**$ 48.131**
	LIMPIEZA Y DESINFECCION DE TANQUES							
	4	1	NOMBRE DEL PRODUCTO: HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % FORMULA QUIMICA: NaOCl. TIPO DE FORMULACION: 5% PROPIEDADES: APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE ASOCIADO AL CLORO. EFECTOS PARA LA SALUD: La solución acuosa de NaOCl basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto. EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A: • OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. • INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. DESCRIPCIÓN: El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	UNIDAD	**$ 406.980**	**$ 467.670**	**$ 437.325**
		1		CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	UNIDAD	**$ 406.980**	**$ 467.670**	**$ 437.325**
		1		CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	UNIDAD	**$ 406.980**	**$ 467.670**	**$ 437.325**
		1		SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 55 tanques: 1,000L	UNIDAD	**$ 678.300**	**$ 779.450**	**$ 728.875**
		1		ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES-SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	UNIDAD	**$ 271.320**	**$ 311.780**	**$ 291.550**
		1		CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	UNIDAD	**$ 135.660**	**$ 155.890**	**$ 145.775**
		1		ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	UNIDAD	**$ 135.660**	**$ 155.890**	**$ 145.775**
				TOTAL		**$ 9.238.993**	**$ 10.295.937**	**$ 9.767.465**

Así las cosas, el municipio procedió a estimar el valor del proceso contractual, luego de hacer el análisis de mercado con las dos (2) cotizaciones presentadas por los distintos proveedores, de acuerdo con las especificaciones técnicas y cantidades definidas por el Municipio. Dicho estudio arrojó los valores anteriormente presentados y se toma como referencia los valores contenidos en la tabla de estudio económico y estos mismos serán los de la columna "valor promedio", y en todo caso el presupuesto oficial establecido para el presente proceso contractual corresponde

	a la suma de **NUEVE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($9.767.465) IVA INCLUIDO;** recurso el cual se encuentra respaldado con el certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **CDP10210001**, de fecha 21/10/2026 expedido por la Secretaría de Hacienda Municipal. **RUBRO:** 2.1.2.02.02.008 **FUENTE:** 110108 LIBRE ASIGANCIÓN **VALOR:** $9.767.465
OBLIGACIONES DE LAS PARTES:	***A) Obligaciones del Municipio:*** 1. Verificar que el contrato se encuentre perfeccionado, legalizado y listo para su ejecución. 2. Suscribir a través del supervisor designado el acta de inicio junto con el contratista. 3. Cancelar el valor de este contrato en la forma acordada. 4. Propiciar el acompañamiento necesario tanto humano como logístico en la ejecución de las actividades objeto del presente contrato. 5. Suministrar la información institucional y documental necesaria para atender cada caso, mostrando los antecedentes que permitan de manera clara y objetiva, recomendar soluciones Y posibles respuestas. 6. Proteger y hacer respetar por EL CONTRATISTA, los derechos de la entidad. 7. Solicitar al CONTRATISTA los informes que sean necesarios para la adecuada vigilancia del desarrollo del contrato y suscribir las actas necesarias durante la ejecución del contrato. 8. Liquidar el contrato. 9. Realizar la vigilancia y control durante todo el término de ejecución ***B) Obligaciones Generales del Contratista.*** 1. Cumplir con el objeto del contrato, según la propuesta presentada y los demás requerimientos exigidos por el municipio de Ubaté. 2. Cumplir con las instrucciones y recomendaciones impartidas por parte del supervisor del contrato y la satisfacción de la necesidad de la administración. 3. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando todo tipo de dilaciones o en trabamientos que pudieren presentarse. 4. Garantizar el cumplimiento del presente contrato y responder por ello. 5. Cumplir todas las obligaciones que se deriven del presente contrato. 6. Avisar oportunamente al municipio de las situaciones previsibles que puedan afectar el equilibrio financiero del contrato. 7. Ejecutar idónea y oportunamente el objeto contratado. 8. Prestar el servicio con estándares de altísima calidad y cumpliendo las especificaciones técnicas 9. Cumplir con los pagos de la seguridad social en salud, riesgos laborales y parafiscales. 10. Disponer de los medios necesarios para el transporte de los elementos y asumir los riesgos que se puedan derivar.

11. Asumir los gastos que se generen, como consecuencia del no cumplimiento de calidad y especificaciones técnicas.
12. Las demás que por ley o por la naturaleza del contrato se entiendan de pleno incorporadas al mismo.

OBLIGACIONES GENERALES SG-SST.

Decreto 1072 de 2015. ARTÍCULO 2.2.4.6.10. Responsabilidades de los trabajadores. Los contratistas, de conformidad con la normatividad vigente tendrán entre otras, las siguientes responsabilidades:

1. El contratista deberá garantizar que su personal cumpla con las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) de la entidad.

2. El contratista se compromete a cumplir con todas las normas, disposiciones y procedimientos establecidos en materia de seguridad y salud en el trabajo, asegurando que su personal esté debidamente capacitado y cumpla con estas directrices.

OBLIGACIONES GENERALES REQUISITOS AMBIENTALES.

La Alcaldía Municipal de Ubaté en su compromiso con el medio ambiente se encuentra certificado por ICONTEC en la norma ISO 14001:2015, por tanto, para dar cumplimiento a lo estipulado en la normativa se adquieren unos compromisos desde la parte administrativa y del talento humano.

1. El contratista deberá ceñirse a las solicitudes del Sistema de Gestión Ambiental y de Seguridad de la Alcaldía de la Villa de San Diego de Ubaté, asegurando que su personal también cumpla con dichas solicitudes en caso de ser requeridos.
2. El contratista se compromete a aplicar estrategias para disminuir el impacto ambiental, tales como: Uso de Tablas de Retención Documental para organizar la información necesaria de la gestión, empleo de papel reciclado, impresión de documentos en doble cara y en tamaño oficio, uso de escáneres de documentos y correos electrónicos, abstenerse de imprimir documentos personales y de duplicar documentos o tomar fotocopias y capacitar a su personal en estas estrategias para asegurar su correcta implementación.
3. El contratista se compromete a desarrollar sus actividades dentro de un marco ambiental responsable, en concordancia con la normativa ambiental vigente y con los programas establecidos por la administración municipal, garantizando que su personal esté alineado con estos principios.

C) Obligaciones Específicas del Contratista.

1. Realizar la fumigación de plagas en las diferentes dependencias o áreas de trabajo, según cronograma establecido con el supervisor del contrato.
2. Realizar el control de infestación por plagas en las áreas de trabajo de las diferentes sedes de la administración municipal.
3. Programar con antelación las fechas para las aplicaciones según cronograma previamente acordado con el supervisor del contrato.
4. Detectar dentro de las áreas de trabajo infestaciones por plagas verificando las condiciones de almacenamiento de insumos.

5. Realizar la limpieza y desinfección en los tanques de Agua potable de cada sede, entregando registro fotográfico de antes y después.
6. Realizar, por cuenta propia, el desplazamiento a cada una de las sedes de la Administración Municipal para ejecutar las actividades de fumigación y control de plagas, así como la limpieza y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable, de acuerdo con el cronograma establecido en coordinación con el supervisor del contrato. Los costos de transporte y desplazamiento hasta cada una de las sedes estarán a cargo del contratista.
7. Asumir los gastos y riesgos que implica el desarrollo del contrato bajo su propia responsabilidad
8. Entregar un informe y registro de cada uno de las áreas de trabajo con las respectivas constancias de verificación y con las recomendaciones pertinentes para antes y después de las aplicaciones.
9. Suministrar el personal idóneo y los equipos de acuerdo con lo estipulado en las especificaciones técnicas y propuesta presentada.
10. Presentar el respectivo curso de alturas del personal que realizará la prestación del servicio.
11. Ejecutar las actividades contratadas según lo estipulado en las especificaciones técnicas del contrato, sin que pueda apartarse de estas, no podrá bajo ninguna circunstancia modificar, suprimir, o adicionar las especificaciones técnicas acá consignadas.
12. El personal del contratista debe contar con dotación y elementos de seguridad necesarios para la ejecución de las actividades.

SUPERVISIÓN

EL MUNICIPIO supervisará y controlará la correcta ejecución del contrato a través de la Dirección Administrativa de la Secretaría General y de Gobierno o quien haga sus veces y/o a quien el Ordenador del Gasto designe, lo cual deberá constar por escrito o a quien se notifique a través de la plataforma transaccional SECOP II, quien asume la responsabilidad por el seguimiento y control del contrato, así como la correcta y cabal ejecución del mismo.

El supervisor ejercerá sus obligaciones conforme a lo establecido en la ley y está obligado a vigilar permanentemente la correcta ejecución del objeto contratado. El supervisor deberá realizar un seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico sobre el cumplimiento del objeto del contrato, en concordancia con el artículo 83 de la Ley 1474 de 2011.

Para tal fin deberán cumplir con las facultades y deberes establecidos en la referida ley y las demás normas concordantes vigentes.

El Alcalde podrá variar unilateralmente la designación del supervisor, comunicando su decisión por escrito al CONTRATISTA y al anterior supervisor.

En ningún caso el supervisor del contrato podrá delegar la supervisión en un tercero.

OBLIGACIONES DEL SUPERVISOR

La Supervisión del presente contrato será ejercida dentro del marco de responsabilidad previsto en la respectiva normatividad, por el funcionario designado por el Alcalde Municipal, quien además de observar las obligaciones propias de la actividad, los artículos 83 y 84 de la ley 1474 de 2011, el manual de

contratación del MUNICIPIO y demás normas que regulan la materia, deberá cumplir la reglamentación que en materia de supervisión este vigente en la entidad, lo cual comprende, especialmente, las siguientes obligaciones:

1. *El supervisor ejercerá el control y vigilancia de la ejecución del contrato, exigiendo al contratista el cumplimiento idóneo y oportuno del mismo. Para suscribir el acta de inicio, la supervisión deberá verificar que se efectuó el respectivo registro presupuestal y que las garantías están aprobadas si estas son exigidas por la entidad, así mismo, el supervisor verificara el cumplimiento de los dispuesto en el Artículo 18 del Decreto Nacional 0723 de 2013, o en las normas que lo modifiquen, deroguen o sustituyan.*
2. *Hacer cumplir a cabalidad las condiciones pactadas en el contrato, las cuales solamente podrán ser modificadas previo cumplimiento del trámite dispuesto para tal fin, según el procedimiento establecido por el MUNICIPIO y una vez se alleguen los documentos pertinentes.*
3. *Responder por el recibo a satisfacción de las actividades que comparta la ejecución del objeto del presente contrato de conformidad con lo pactado en el mismo.*
4. *Coordinar la estructuración de la documentación que se genera con ocasión del contrato y el oportuno envió a las áreas que corresponda.*
5. *Requerir al contratista, con copia al respectivo garante, cuando advierta incumplimientos y estructurar los soportes del caso con las cuantificaciones a que haya lugar, que le permitan adelantar a la entidad el trámite que corresponda, en observancia especialmente de lo dispuesto en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011 y la reglamentación que esté vigente en el MUNICIPIO en materia de imposición de multas, sanciones de multas, sanciones y declaratorias de incumplimientos frente a los contratistas.*
6. *Elaborar los informes, actas y documentos que la actividad de supervisión comporta, con la remisión respectiva a las áreas que correspondan.*
7. *Autorizar los pagos al contratista, previa verificación del cumplimiento del objeto dentro del contexto estipulado y de la acreditación de que el Contratista se encuentra al día en el pago de los aportes que corresponden respecto del Sistema de Seguridad Social Integral, de conformidad especialmente con el parágrafo 1° del artículo 41 de la Ley 80 del 1993, modificado por el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. Ello implica que para la realización de cada pago derivado del contrato, la supervisión debe verificar el pago de los aportes parafiscales por parte del Contratista relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF Y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, de conformidad también con lo establecido en el inciso segundo del artículo 41 de la ley 80 del 1993 – modificado mediante el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. Las mismas verificaciones tendrán que llevarse a cabo por parte de la supervisión, cuando se pretendan tramitar eventuales adiciones, prorrogas o modificaciones del contrato, cesión del mismo, al igual que para la liquidación correspondiente cuando a esta hubiere lugar. Si por alguna razón no se hubieran realizado la totalidad de los aportes a cargo del Contratista, el supervisor deberá establecer y dejar constancia de tal circunstancia, a fin de retener las sumas adeudadas al sistema y que tengan la destinación legalmente prevista. El área financiera a través de las dependencias que correspondan efectuara el giro de los recursos al sistema, con prioridad a los regímenes de salud y pensiones, en observancia del marco normativo que se encuentre vigente sobre el particular.*
8. *El supervisor deberá verificar que el contratista conserve y use adecuadamente los documentos y expedientes que para la ejecución del objeto pactado se le entreguen, con la obligación del Contratista de responder por su deterioro o*

	pérdida imputables al mismo. Al momento de la terminación del contrato, el supervisor deberá verificar que el contratista haya efectuado la devolución de los documentos y expedientes entregados para el desarrollo del mismo, con la obtención del recibo a satisfacción del área del que corresponda, que deberá anexarse al informe de finalización del contrato; de lo contrario, se deberá dejar constancia para efecto de tomar las medidas administrativas y jurídicas que haya lugar. 9. *Previo al inicio de la ejecución del contrato, el supervisor deberá verificar que el personal dispuesto por el contratista corresponda al relacionado en la propuesta presentada y que cumpla con los perfiles y condiciones exigidos en el proceso de selección.*
GARANTIAS	El contratista se debe comprometer a la constitución de la garantía única por una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, cuya póliza matriz este aprobada por la superintendencia Financiera, que garantice el amparo de los siguientes riesgos: ***1. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES SURGIDAS DEL CONTRATO:*** *Incluyendo en ellas el pago de multas y cláusula penal pecuniaria, pactadas en el contrato. El amparo de cumplimiento del contrato cubrirá al MUNICIPIO de los perjuicios directos derivados del 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 de esos riesgos, este amparo comprenderá siempre el pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria que se hayan pactado en el contrato garantizado. El valor de esta garantía será por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución y cuatro (04) meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía.* 2. ***CALIDAD DEL SERVICIO****: El amparo de calidad del servicio cubre al MUNICIPIO de los perjuicios imputables al contratista garantizado que surjan con posterioridad a la terminación del contrato y que se deriven de la mala calidad del servicio prestado, teniendo en cuenta las condiciones pactadas en el contrato. El valor de esta garantía será por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía.* 3. ***Póliza de responsabilidad civil extracontractual:*** *En cuantía equivalente mínima de 200 SMMLV Con vigencia igual al plazo de ejecución contractual.*
IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES Y GASTOS DEL CONTRATO	*Serán a cargo del contratista el pago de los impuestos, tasas, contribuciones y gastos del contrato de conformidad con las leyes, acuerdos municipales, y normas locales vigentes.* *ICA 6*1000, Retefuente 3.5% (si no declara renta), Rete fuente 2.5% (si declara renta), estampilla pro cultura 2%, estampilla pro deporte 2,5%, adulto mayor 4%, si el proponente es régimen común se retiene el 15 % del valor del IVA.*
PUBLICIDAD DEL PROCESO:	*Para los efectos del artículo 209 de la Constitución Política y del artículo 24 de la ley 80 de 1993, Todos los actos y documentos se publicarán en el Secop II incluidos la invitación pública, la evaluación realizada junto con la verificación de la capacidad*

	jurídica, así como de la experiencia mínima y la capacidad financiera requeridas en los casos señalados y la comunicación de aceptación de la oferta.
LUGAR DE EJECUCION	*Jurisdicción del Municipio de Ubaté- Cundinamarca*
COMUNICACIÓN DE LA ACEPTACIÓN DE LA OFERTA	*Mediante la comunicación de aceptación de la oferta, El Municipio manifestará la aceptación expresa e incondicional de la misma, los datos de contacto de la Entidad y del supervisor o interventor designado. Con la publicación de la comunicación de aceptación en el Secop II el proponente seleccionado quedará informado de la aceptación de su oferta.*
FACTORES DE DESEMPATE	*En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas, la Entidad aplicará los criterios definidos en el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, así:* *En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas, la Entidad utilizará las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes. Se entiende que hay empate cuando existen dos o más ofertas que obtienen la misma cantidad de puntos luego de aplicar los criterios de calificación establecidos en los pliegos de condiciones.* 1. *Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.* 2. *Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.* 3. *Preferir la propuesta presentada por el oferente 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 a la que se refiere la Ley 361 de 1997. Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante del oferente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.* 4. *Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar 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, en las condiciones establecidas en la ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.* 6. *Preferir la propuesta de personas en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.* 7. *Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, o una persona jurídica en la cual*

participe o participen mayoritariamente, y, que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural; (b) la madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

8. *Preferir la oferta presentada por una MiPymes o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales.*
9. *Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.*
10. *Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a MiPymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%); (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.*
11. *Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.*
12. *Método aleatorio. Si subsiste aún el empate, se procederá a elegir el ganador mediante el sorteo por balotas así:*

Inicialmente, la Entidad procederá a incorporar en una balotera un número de balotas, identificadas con un número igual al número de Proponentes que se encuentren en condición de empatados. Sacará una balota por cada Proponente, asignándole un número de mayor a menor, con el cual participará en la segunda serie.

En la segunda serie, la Entidad incorporará en la balotera igual número de balotas al número de Proponentes empatados. El Proponente que haya obtenido el número mayor en la primera serie, será el primero en sacar la balota con el número que lo identificará en esta segunda serie, y en forma sucesiva (de mayor a menor) procederán los demás Proponentes.

El Proponente que, en esta segunda serie, saque la balota con el número mayor, será quien ocupe el primer puesto en el orden de elegibilidad y de manera sucesiva (de mayor a menor) hasta obtener el segundo puesto en el orden de elegibilidad. Una vez se cuente con los Proponentes ubicados en el primer y segundo orden de elegibilidad se dará por terminado el sorteo.

La acreditación de los criterios de desempate por parte del proponente, se realiza mediante la correspondiente manifestación por escrito, realizada bajo la gravedad del juramento, y en la cual adicione la documentación que permita verificar el

	criterio que corresponda. En caso de no aportar la manifestación escrita y/o los documentos soporte, no se podrá tener en cuenta el criterio correspondiente en favor del proponente.
MULTAS Y CLAUSULA PENAL	***MULTAS:*** *En caso de incumplimiento parcial o mora en el cumplimiento de las obligaciones por parte de EL CONTRATISTA, éste pagará EL MUNICIPIO multas sucesivas del 1% del valor total del contrato por cada día de mora, las cuales podrán ser impuestas directamente por la Institución y descontadas de los créditos a favor de EL CONTRATISTA* ***CLÁUSULA PENAL:*** *En caso de incumplimiento total de las obligaciones de cualquiera de las partes, la parte incumplida indemnizará a la otra en una cuantía de 10% del contrato. Se considera incumplimiento el no ejecutar el contrato dentro del término establecido por la entidad o allegar bienes que incumplan las condiciones exigidas.*
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	*Existe disponibilidad Presupuestal CDP10210001 del 21/10/2026, por valor* ***NUEVE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($9.767.465) IVA INCLUIDO.***

FORMULARIO No 1

Señores
Municipio de Ubate
Ciudad

ASUNTO: PROCESO DE MINIMA CUANTIA- *XXXXXXX*
Respetados Señores:

El/ Los suscritos_____ de acuerdo con las condiciones que se estipulan en la Invitación a Contratar, presentamos la siguiente oferta y en caso que el Municipio de Ubaté, nos la acepte nos comprometemos a cumplirlo y se regirá por las normas civiles y comerciales, la Ley No. 1474 de 2011, con sujeción a las condiciones que se estipulan en los documentos de la invitación pública del Municipio De Ubaté presentamos esta propuesta cuyo objeto es: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** y en caso de que sea aceptada nos comprometemos a cumplir lo establecido en la propuesta y en la invitación pública.

Declaramos asimismo bajo la gravedad del juramento:

- Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta.
- Que ninguna entidad o persona distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive.
- Que conocemos en su totalidad la Invitación Pública del Municipio y demás documentos del proceso y aceptamos los requisitos en ellos contenidos.
- Que hemos recibido los documentos que integran la INVITACION PUBLICA y aceptamos su contenido.
- Que con la comunicación de aceptación de la Oferta en el SECOP II nos damos por enterados de tal situación.
- Que no me/nos halló/hallamos incurso/s en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad de las señaladas en la Constitución y la ley y no nos encontramos en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.

Que nos comprometemos a cumplir totalmente con los plazos estipulados en la presente invitación pública.

- Que responderé (mos) por la calidad de los bienes y servicios contratados.
- Que acepto (amos) las especificaciones técnicas de la Invitación y del contrato.
- Afirmo, que el proponente o los socios de la persona jurídica, o cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, no se encuentra reportado en el boletín de responsables fiscales de la Contraloría General de la República.
- Acepto expresamente que cualquier notificación o requerimiento relacionado con la presente invitación se me podrá hacer por medio del siguiente correo electrónico XXXXXXXXXXXXXXXX
- Que la propuesta tiene una validez de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de cierre de la convocatoria Pública.

Que el valor total de la oferta es por la suma de ($.....) incluidos los impuestos a que haya lugar.

Que la siguiente oferta consta de _____ (____) folios debidamente numerados.

Atentamente,

Nit: XXXXXXXXXXXXXXXX
Régimen Tributario al cual pertenece: XXXXXXXXXXXXXX
Nombre: XXXXXXXXXXXXXXXXXX
C.C. N° XXXXXXXXXXXXXX:
Dirección: XXXXXXXXXXXXXXXX
FAX:
Ciudad:

_____
FIRMA

FORMULARIO No. 2

COMPROMISO DE TRANSPARENCIA

El/La suscrito XXXXXXXXXXXXXX identificados con cédula de ciudadanía No. XXXXXXXXXX de XXXXXXX, domiciliado en XXXXXXXXXXX actuando en mi propio nombre (o en nombre de la entidad XXXX), que en adelante se denominará EL PROPONENTE y **RICHARD ALEXANDER BERNAL,** identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 79.169.459 de Ubaté, en calidad de ALCALDE MUNICIPAL quien en adelante se denominará **LA ENTIDAD,** manifestamos la voluntad de asumir el presente **COMPROMISO DE TRANSPARENCIA**, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Que EL MUNICIPIO DE UBATÉ, adelanta un proceso de contratación que tiene por objeto **es XXXXXXXXXXXX** *el Municipio en su compromiso* en la implementación de mecanismos y normas para el fortalecimiento de la transparencia en los procesos contractuales y en la lucha contra la corrupción.

Que el PROPONENTE tiene interés en el presente proceso de Contratación, y se encuentra dispuesto a suministrar la información necesaria para la transparencia del proceso y, en tal sentido, realiza las siguientes manifestaciones y compromisos.

DECLARACIONES DEL PROPONENTE

PRIMERA: Declaro no encontrarme incurso en ninguna inhabilidad e incompatibilidad prevista en la Constitución Política ni en la Ley, así como no tener sanción vigente por la trasgresión de alguna de ellas, para contratar con Entidades Públicas, ni penales de acuerdo a lo previsto en el artículo 18 de la ley 1150 de 2007.
SEGUNDA: Declaro que toda la información que suministré durante el proceso contractual y en la ejecución del contrato si me es adjudicado, es cierta.
TERCERA: Declaro que no he ofrecido, ni ofreceré, no he dado, ni daré, directa ni indirectamente, dádiva o beneficio para obtener una decisión a mi favor, ventaja impropia o para perjudicar a alguno de los proponentes.
CUARTA: Declaro que la propuesta presentada es seria y económicamente ajustada a la realidad, que asegura la posibilidad de ejecutar el objeto del presente contrato en las condiciones de calidad y oportunidad exigidas en el pliego de condiciones.
QUINTA: Declaro públicamente que conozco y acepto las reglas establecidas para el presente contrato, las modificaciones, adendas, así como las aclaraciones que se realizaron al pliego de condiciones, en condiciones de transparencia, equidad e igualdad.

DECLARACIONES DE LA ENTIDAD

PRIMERA: Declaro que no me han ofrecido, ni he recibido, ni he solicitado, ni solicitaré, directa ni indirectamente, dádiva o beneficio para emitir decisión a favor de algún proponente.
SEGUNDA: Declaro que el pliego de condiciones están ajustados a la Ley y que los procedimientos se adelanten con observancia de los principios de transparencia y publicidad.

COMPROMISOS

PRIMERO: Proponente. Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad prevista en la Constitución o en la Ley, me comprometo a manifestarla a la entidad y me comprometo a ceder el contrato, previa autorización escrita del MUNICIPIO DE UBATÉ y, si ello no fuere posible, renunciaré a la ejecución del mismo, de conformidad con lo previsto en el artículo 9° de la Ley 80 de 1993.
SEGUNDO: Proponente. Me comprometo a desarrollar todas mis actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el contrato.
TERCERO: Proponente. Me comprometo a suministrar al EL MUNICIPIO DE UBATÉ, cualquier información sobre actos de corrupción, soborno, subjetividad, presión o favorecimiento en el desarrollo del proceso contractual, del que tenga o llegare a tener conocimiento.

CUARTO: Proponente. Me comprometo a cumplir todas las obligaciones, cargas y los términos en general, previstos en el pliego de condiciones y en el contrato.
QUINTO: Proponente - Entidad. Nos comprometemos a desarrollar todas nuestras actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el presente contrato.
SEXTO: Entidad. Me comprometo a ser objetivo, y a tratar con igualdad a todos los proponentes.
SÉPTIMO: Entidad. Me comprometo a responder y a publicar las respuestas a las observaciones realizadas por todos los participantes.
OCTAVO: Entidad. Me comprometo a rechazar y a denunciar cualquier dádiva u ofrecimiento hecho directa o indirectamente por algún participante o persona interesada en el proceso contractual.

En constancia de lo anterior y como manifestación de aceptación de nuestros compromisos y declaraciones incorporadas en el presente documento, nos suscribimos en el Municipio de Ubaté el día XXXXXXXXXXX.

EL PROPONENTE	**LA ENTIDAD**
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	**RICHARD ALEXANDER BERNAL**
C.C. No. **XXXXXXXXXXXXXX**	Alcalde de Ubaté

(*) NOTA: Este compromiso deberá ser presentado y firmado por el proponente con la propuesta respectiva. Si es persona jurídica, por quien conforme a la ley esté facultado; Si es consorcio o unión temporal por quien haya sido designado representante en el documento de constitución; Si es persona natural, por ella misma; Si actúa en calidad de apoderado, debe estar debidamente facultado por quien tenga la legitimación para hacerlo, caso en el cual debe anexar el poder correspondiente.

FORMULARIO No. 3
PROPUESTA ECONOMICA

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA%	VALOR DE IVA	VALOR UNITARIO TOTAL	TOTAL
1	1	FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES: CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	1		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD					

	1		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	1		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
2	3	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro. Grupo Químico N°1: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarinaCLASE: Rodenticida anticoagulanteNOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina.ResistenciaRESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma.NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets)COLOR: Azul o RojoTIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets.DATOS TOXICOLÓGICOSCATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1.REGISTRO: RGSP-282-2007.TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Casa del ayuntamiento:Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2Occidente: 8 x 25 = 200 m2Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2Sur: 7.50 x 20 = 150 m2Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	5		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	1		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD					

	1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	2		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	2		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2	UNIDAD					
	2		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	3		Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	UNIDAD					
3	1	Grupo Químico N°2: Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	UNIDAD					

	1	alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Archivo central:Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2Total = 214 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	UNIDAD					
	1		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	UNIDAD					

	1		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2 aproximadamente	UNIDAD					
	1		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	UNIDAD					
LIMPIEZA Y DESINFECCION DE TANQUES									
4	1	NOMBRE DEL PRODUCTO: HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % FORMULA QUIMICA: NaOCl. TIPO DE FORMULACION: 5% PROPIEDADES: APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE ASOCIADO AL CLORO. EFECTOS PARA LA SALUD: La solución acuosa de NaOCl basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto. EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A: • OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. • INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. DESCRIPCIÓN: El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	UNIDAD					
	1		CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	UNIDAD					
	1		CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 33 tanques: 1,000L	UNIDAD					
	1		SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 5 5 tanques: 1,000L	UNIDAD					

	1		ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES- SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	UNIDAD					
	1		CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	UNIDAD					
	1		ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	UNIDAD					
						TOTAL			

VALOR TOTAL PROPUESTA: ……. (…)

NOTA 1: *Los proponentes participantes no podrán superar el precio techo total del estudio de mercado, columna "valor promedio" y/o el valor del presupuesto asignado.*
NOTA 2: *PRECIOS ARTIFICALMENTE BAJOS: De conformidad al decreto 1082 del 2015 la administración verificará de acuerdo con (…) Artículo 2.2.1.1.2.2.4. Oferta con valor artificialmente bajo. Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas. (…)*

(…) Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Entidad Estatal tuvo dudas sobre su valor, responde a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad Estatal debe continuar con su análisis en el proceso de evaluación de ofertas. (…)
NOTA 3. *El oferente no podrá en ninguna circunstancia modificar, suprimir, o adicionar las especificaciones técnicas acá consignadas.*
NOTA 4*. El oferente deberá incluir y discriminar en el valor total de la propuesta, el impuesto a las ventas IVA, indicando porcentualmente si corresponde a IVA exento, excluido o pleno cuando a ello hubiere lugar, de igual forma, la propuesta económica deberá incluir la totalidad de impuestos, costos y demás gastos, lo cual en ningún caso podrá exceder el valor establecido como presupuesto oficial.*
NOTA 5*. Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la ejecución del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.*
NOTA 6. *La entidad Adjudicará el contrato por el total de los ITEMS y no aceptará ofertas parciales*

NOTA 7. *De acuerdo al último concepto emitido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, la evaluación de las ofertas se realizarán sobre el precio real ofrecido por cada proponente, esto es, con la inclusión de los impuestos que se entienden parte de precio. Así si un oferente pertenece al régimen común, y ello influye en el precio ofertado, la ponderación se hace sobre el precio final, sin importar si en el proceso existen otros oferentes que no son responsables de dicho impuesto, por pertenecer al régimen simplificado.*

NOTA 8. *Para el correcto desarrollo del objeto contractual, será el contratista el que garantice el transporte y entrega real y efectiva de los insumos para la prestación del servicio, lo cual se deberá cumplir en el lugar de ejecución del Contrato (áreas de trabajo de la administración municipal).*

NOTA 9. *El contratista deberá realizar las actividades de lavado de tanques, fumigación y control de plagas en las áreas de trabajo de las diferentes sedes y dependencias de la Administración Municipal, de acuerdo con el cronograma previamente coordinado y aprobado por el supervisor del contrato, atendiendo las condiciones y necesidades de cada sede*

NOTA 10. *Los productos químicos a utilizar deben tener registro Sanitario vigente por parte del Ministerio de Salud.*

NOTA 11. *Garantizar la disposición del personal idóneo para la prestación del servicio, además de los elementos técnicos necesarios para la prestación adecuada del servicio, de conformidad con el equipo mínimo de trabajo y equipo requeridos por la Entidad.*

Nombre
Cédula
Dirección
Teléfono
E-mail

_____

FIRMA

FORMULARIO No. 4

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

(ARTÍCULO 50 de la ley 789 de 2002, ART 9 LEY 828 DE 2003 ARTICULO 23 de la ley 1150 de 2007)

Yo _____, identificado con _____ No. _____, en mi calidad de _____, de la empresa_____ con NIT No. _____ (en adelante "la empresa") manifiesto que la empresa ha cumplido durante los SEIS (6) meses anteriores la fecha de entrega de la presente certificación, con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales y con los pagos parafiscales correspondientes, a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que se encuentra a PAZ Y SALVO con las Empresas Promotoras de Salud, EPS ; Fondos de Pensiones, Administradoras de Riesgos Laborales ARL ; Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, ICBF ; y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. Igualmente, afirmo que a la fecha de presentación de la oferta la empresa que represento se encuentra a paz y salvo en el pago mencionado.

De igual forma, la Empresa se compromete a acreditar el pago de los aportes parafiscales señalados, necesarios para el trámite de los pagos que se deriven del contrato

_____
Firma en original
Identificación No. _____
En calidad de _____
Ciudad y fecha _____

Nota: La presente certificación debe ser firmada por el Representante Legal de la empresa o por el Revisor Fiscal en caso de que la empresa tenga este cargo. En caso de que la empresa tenga menos de seis (6) meses de creada, deberá certificar el cumplimiento a partir de la fecha de su constitución.

FORMULARIO No. 5
ESPECIFICACIONES TECNICAS

El contratista deberá prestar los servicios con las siguientes características, tal cual se indica en la respectiva ficha técnica, de acuerdo con los siguientes componentes, especificaciones, características y cantidades:

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES:** CON INSECTICIDAS EN LAS ÁREAS DE TRABAJO O DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**

		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
2	Suministro e instalación de estaciones de cebado para control de roedores con medidas de 22.3 cm de largo, 17.4 cm de ancho y 8.6 cm de alto, esto incluye cebo parafinado en lugares externos y trampas adherentes en áreas internas, tablero de control de visitas y señalización de peligro **Grupo Químico N°1**: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4–il)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets) COLOR: Azul o Rojo TIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets. DATOS TOXICOLÓGICOS CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1. REGISTRO: RGSP-282-2007. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadame	**Und**	**3**
		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**5**
		Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**

		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**2**
		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2	**Und**	**2**
		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**2**
		Dependencias que se requieran Suministro de estación de cebado para control de roedores	**Und**	**3**
3	**Grupo Químico N°2:** Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcicolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico	Casa del ayuntamiento: Oriente: 4 x 18 - Pasillo 3 x 18 = 126 m2 Occidente: 8 x 25 = 200 m2 Norte: 4 x 36 - Pasillo 3 x 27 = 225 m2 Sur: 7.50 x 20 = 150 m2 Total = 701 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede salud: Salud pública: 8 x 18 = 144 Acción Social: 12 x 12 = 144 Total = 288 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Archivo central: Bodega 1: 5 x 11 = 55 m2 Bodega planeación: 5 x 11 = 55 m2 Bodega 2 y oficina: 6.5 x 16 = 104 m2 Total = 214 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede Tránsito: Primer piso: 20 x 20 = 400 m2 Segundo piso: 8 x 20 = 160 m2 Total = 560 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**

	para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomía s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	Sede deportes: Oficina de atención: 4 x 4 = 16 m2 Despacho y archivo: 7 x 11 = 77 m2 Total = 93 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede cultura: Archivo: 7 x 7 = 49 m2 Sede administrativa: 10 x 20 = 200 m2 Total = 249 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Sede hacienda: Ventanilla y recepción: 10.40 x 3.40 = 35.36 m2 Despacho: 4.30 x 4.70 = 20.21 m2 Archivo: 3 x 3 = 9 m2 Total = 64.57 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Comisaría de familia: Despacho y recepción: 5.60 x 7 = 39.2 m2 Psicología y equipo: 4.40 x 16 = 70.4 m2 Total = 109.6 m2 aproximadamente.	**Und**	**1**
		Inspección 1 Oficina auxiliares: 3 x 4 = 12 m2 Oficina jurídico: 3 x 4 = 12 m2 Despacho: 5.20 x 3.70 = 19.24 m2 Total = 43.24 m2 aproximadamente m2 aproximadamente	**Und**	**1**
		Inspección 2 Oficina auxiliares: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Oficina jurídico: 4 x 2.80 = 11.2 m2 Despacho: 5.20 x 3.10 = 16.12 m2 Total = 38.52 m2 aproximadamente	**Und**	**1**
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES				
4	**NOMBRE DEL PRODUCTO:** HIPOCLORITO DE SODIO AL 5 % **FORMULA QUIMICA:** NaOCl. **TIPO DE FORMULACION:** 5% **PROPIEDADES:** APARIENCIA LIQUIDO COLOR VERDOSO PALIDO (LIGERAMENTE AMARILLO) OLOR PENETRANTE E IRRITANTE, OLOR FUERTE ASOCIADO AL CLORO. **EFECTOS PARA LA SALUD:** La solución acuosa de NaOCl basa su riesgo en su poder corrosivo y sus propiedades irritantes derivadas de su alcalinidad, su condición de generador potencial de cloro y de oxidante potencial. El grado de riesgo está asociado a la concentración de la solución y a la duración del contacto. **EFECTOS SOBRE EXPOSICIÓN A:**	**CASA DE JUSTICIA CANTIDAD DE TANQUES: 3** 1 tanque: 1,000L 2 tanques: 2,000L	**Und**	**1**
		CENTRO CULTURA ANTONIO NARIÑO: CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
		CASA DEL AYUNTAMIENTO CANTIDAD DE TANQUES: 3 3 tanques: 1,000L	**Und**	**1**

	• OJOS: el contacto con ojos y piel es peligroso porque produce corrosión e irritación. • PIEL: la exposición por contacto puede causar irritación temporal. • INGESTIÓN: puede causar daño al tejido en forma irreversible. • INHALACIÓN: la inhalación de nieblas es riesgosa por su transformación en cloro, puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito. **DESCRIPCIÓN:** El hipoclorito de sodio al 5 % es una solución acuosa de carácter alcalino y oxidante, utilizada principalmente como agente desinfectante y blanqueador.	**SECRETARIA DE DEPORTES CANTIDAD DE TANQUES: 5** 5 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
		ALCALDÍA SEDE PARQUE LOS LIBERTADORES-SEGUNDO PISO. CANTIDAD DE TANQUES: 2 2 tanques: 1,000L	**Und**	**1**
		CENTRO DE BIENESTAR ANIMAL. CANTIDAD DE TANQUES: 1 **1** tanque: 1,000L	**Und**	**1**
		ALCALDÍA SEDE TRANSITO Y DIRECCIÓN AGROPECUARIA. CANTIDAD DE TANQUES: 1 1 tanque: 1,000L	**Und**	**1**

NOTA 1: *Los proponentes participantes no podrán superar el precio techo total del estudio de mercado, columna "valor promedio" y/o el valor del presupuesto asignado.*
NOTA 2: *PRECIOS ARTIFICALMENTE BAJOS: De conformidad al decreto 1082 del 2015 la administración verificará de acuerdo con (…) Artículo 2.2.1.1.2.2.4. Oferta con valor artificialmente bajo. Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas. (…)*

(…) Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Entidad Estatal tuvo dudas sobre su valor, responde a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad Estatal debe continuar con su análisis en el proceso de evaluación de ofertas. (…)
NOTA 3. *El oferente no podrá en ninguna circunstancia modificar, suprimir, o adicionar las especificaciones técnicas acá consignadas.*
NOTA 4*. El oferente deberá incluir y discriminar en el valor total de la propuesta, el impuesto a las ventas IVA, indicando porcentualmente si corresponde a IVA exento, excluido o pleno cuando a ello hubiere lugar, de igual forma, la propuesta económica deberá incluir la totalidad de impuestos, costos y demás gastos, lo cual en ningún caso podrá exceder el valor establecido como presupuesto oficial.*
NOTA 5*. Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la ejecución del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.*
NOTA 6. *La entidad Adjudicará el contrato por el total de los ITEMS y no aceptará ofertas parciales*
NOTA 7. *De acuerdo al último concepto emitido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, la evaluación de las ofertas se realizarán sobre el precio real ofrecido por cada proponente, esto es, con la inclusión de*

los impuestos que se entienden parte de precio. Así si un oferente pertenece al régimen común, y ello influye en el precio ofertado, la ponderación se hace sobre el precio final, sin importar si en el proceso existen otros oferentes que no son responsables de dicho impuesto, por pertenecer al régimen simplificado.

NOTA 8. *Para el correcto desarrollo del objeto contractual, será el contratista el que garantice el transporte y entrega real y efectiva de los insumos para la prestación del servicio, lo cual se deberá cumplir en el lugar de ejecución del Contrato (áreas de trabajo de la administración municipal).*

NOTA 9. *El contratista deberá realizar las actividades de lavado de tanques, fumigación y control de plagas en las áreas de trabajo de las diferentes sedes y dependencias de la Administración Municipal, de acuerdo con el cronograma previamente coordinado y aprobado por el supervisor del contrato, atendiendo las condiciones y necesidades de cada sede*

NOTA 10. *Los productos químicos a utilizar deben tener registro Sanitario vigente por parte del Ministerio de Salud.*

NOTA 11. *Garantizar la disposición del personal idóneo para la prestación del servicio, además de los elementos técnicos necesarios para la prestación adecuada del servicio, de conformidad con el equipo mínimo de trabajo y equipo requeridos por la Entidad.*

Nombre
Cédula
Dirección
Teléfono
E-mail

_____

FIRMA

FORMULARIO No. 6
AUTORIZACIÓN TRATAMIENTO DE DATOS

Ciudad, Ubaté XXX (XXXX) de XXXXX de 2026.

Asunto: AUTORIZACIÓN DE CONSULTA

Yo _____, identificado con _____ No. _____, en mi calidad de _____, de la empresa_____ con NIT No. _____ mediante el presente documento, en cumplimiento de lo establecido en la ley 1581 de 2012 de protección de datos personales, autorizó a la alcaldía municipal de la Villa de San Diego de Ubaté para que dentro del proceso de invitación pública xxxxxx consulte mi información a través de la Sistema Electrónico de contratación pública SECOP II

Atentamente,

Nit: XXXXXXXXXXXXXXX
Régimen Tributario al cual pertenece: XXXXXXXXXXXXXX
Nombre: XXXXXXXXXXXXXXXXXX
C.C. N° XXXXXXXXXXXXXX:
Dirección: XXXXXXXXXXXXXXXX
FAX:
Ciudad:

_____
FIRMA

ANEXO
CARTA DE COMPROMISO PARA EL PERSONAL

(Lugar y fecha)

Señores
MUNICIPIO
Ciudad

REF.: Proceso No. _____

Apreciados Señores:

Yo _____, identificado con C.C., _____ me encuentro a plena disposición de formar parte del equipo de trabajo propuesto por el proponente _____, en el cargo de _____ _____, para el desarrollo del objeto contractual que resultare de la adjudicación del presente proceso.

Atentamente,

Firma original

_____
Nombre
Cedula de ciudadanía