

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: Carta de presentación de la oferta del proceso de Selección Abreviada de Menor cuantía, Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

Yo (nombre)(s) de la(s) persona(s) que está(n) suscribiendo la propuesta, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de (calidad en la que actúa el(los) firmante(s) de la propuesta: si el(los) oferente(s) actúa(n) en su propio nombre, éste(éstos) deberá(n) me permito presentar en nombre de Indicar el nombre del proponente de quien se actúa, propuesta seria y formal para participar en el proceso de selección Diligenciar el número del proceso, convocado por la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL, cuyo objeto es Transcribir el objeto del proceso

Conforme a la información suministrada en los términos establecidos en el pliego de condiciones y/o invitación pública que rige el proceso, en las leyes de la República de Colombia y en particular de la Ley 80 de 1993, sus decretos reglamentarios, los Códigos Civil y de Comercio, y las demás normas que conforman el régimen legal del presente proceso de contratación, o que llegaren a regular algún aspecto concerniente a él.

El objeto del proceso se encuentra detalladamente enunciado en el pliego de condiciones y/o invitación pública de conformidad con el formulario "especificaciones técnicas" y para todos los efectos legales, mi propuesta debe entenderse referida a los mismos, teniendo en cuenta su descripción, número y especificaciones técnicas.

En relación con la propuesta que presento, manifiesto lo siguiente:

1. Que el proponente que represento conoce y acepta el contenido de los pliegos de condiciones y/o invitación pública, la de sus anexos y formularios, así como el de cada una de las adendas hechas al mismo.
2. Que la propuesta que presento es irrevocable e incondicional, y obliga insubordinadamente al proponente que represento.
3. Que ni el representante legal o apoderado del proponente, ni el proponente mismo, ni sus integrantes y directores nos encontramos incurso en ninguna de las causales de inhabilidad y/o incompatibilidades determinadas por la Constitución Política y la ley aplicable.
4. Que el proponente, en este caso (indicación clara del proponente a nombre de quien se actúa), está compuesto por las siguientes personas, y que el nombre de su representante legal, dirección, correo electrónico, teléfono y fax son los siguientes: (información de cada uno de los integrantes que componen al proponente, si son varias personas; si se tratara de un proponente persona jurídica, se puede adaptar la declaración, para suministrar la información allí requerida respecto de la sociedad proponente y su representante legal únicamente).
5. Que nuestra propuesta básica cumple con todos y cada uno de los requerimientos y condiciones establecidos en los pliegos de condiciones y/o invitación pública y en la ley, y cualquier omisión, contradicción o declaración debe interpretarse de la manera que resulte compatible con los términos y condiciones del proceso de contratación dentro del cual se presenta la misma, y aceptamos expresa y explícitamente que así se interprete nuestra propuesta.

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA



POLICÍA NACIONAL

6. Que nos comprometemos con la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL, en caso de resultar adjudicatarios del presente proceso de contratación, a cumplir con los servicios ofrecidos en la presente propuesta, que corresponden a las especificaciones técnicas solicitadas y plazos establecidos en los pliegos de condiciones y/o invitación.
7. Reconocemos y aceptamos la responsabilidad que nos concierne en el sentido de conocer técnicamente las características, funcionalidades y especificaciones de los bienes y/o servicios que nos obligamos a entregar, y asumimos la responsabilidad que se deriva de la obligación de haber realizado todas las evaluaciones e indagaciones necesarias para presentar la presente propuesta sobre la base de un examen cuidadoso de las características del negocio. En particular declaramos bajo nuestra responsabilidad, que los bienes y/o servicios que se entregarán a la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA, en el caso de resultar adjudicataria nuestra propuesta, cumple con todas y cada una de las exigencias de los pliegos de condiciones y/o invitación pública, sus formularios y adendas que llegaren a suscribirse.
8. En todo caso, aceptamos y reconocemos que cualquier omisión en la que hayamos podido incurrir en la investigación de la información que pueda influir para la determinación de nuestra propuesta, no nos eximirá de la obligación de asumir las responsabilidades que nos lleguen a corresponder como contratistas, y renunciamos a cualquier reclamación, reembolso o ajuste de cualquier naturaleza por cualquier situación que surja y no haya sido contemplada por nosotros en razón de nuestra falta de diligencia en la obtención de la información.
9. Reconocemos que ni la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL, ni el personal interno o externo al mismo que haya intervenido en la contratación que se promueve por medio del presente proceso de selección y contratación, han manifestado declaración o garantía alguna expresa o implícita en cuanto a la exactitud, confiabilidad o integridad de la información contenida en las fuentes de información analizadas y conocidas por el proponente, en los materiales proporcionados o en las declaraciones realizadas durante el transcurso de cualquier audiencia o visita efectuada a las instalaciones en las cuales se llevarán a cabo las labores para la ejecución del contrato, ya sea por escrito o en forma verbal, y que nada de lo contenido en cualquiera de los documentos a los que hemos tenido acceso ha sido considerado como una promesa o declaración en cuanto al pasado o al futuro.
10. Reconocemos que ni los pliegos de condiciones y/o invitación pública, del proceso de contratación, ni la información contenida en este documento o proporcionada en conjunto con el mismo o comunicada posteriormente a cualquier persona, ya sea en forma verbal o escrita con respecto a cualquiera de los aspectos del contrato ofrecido, se ha considerado como una asesoría en materia de inversiones, legal, tributaria, fiscal o de otra naturaleza, y declaramos que para la preparación de nuestra propuesta hemos obtenido asesoría independiente en materia financiera, legal, fiscal, tributaria, y técnica, y que nos hemos informado plena y adecuadamente sobre los requisitos legales aplicables en la jurisdicción del presente proceso de selección y contratación y del contrato que se suscriba.
11. Aceptamos plena, incondicional e irrestrictamente los términos del contrato que se nos ofrece, conforme al formulario "minuta del contrato" de los pliegos de condiciones y/o invitación pública, y nos comprometemos a suscribirlo sin modificaciones sustanciales o formales de ninguna naturaleza, por la sola adjudicación que a nosotros se nos haga del contrato, salvo aquellas modificaciones que determine incluir la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL, por considerarlas necesarias para incorporar las variaciones que se deriven de los adendas que se expidan dentro del presente proceso de selección las que de antemano aceptamos.
12. Los documentos confidenciales serán señalados en la oferta presentada en SECOP II, y la Entidad tendrá la facultad de comprobar la confidencialidad del documento y aceptarla o rechazarla según lo que establece la ley sobre los documentos confidenciales.
13. Los suscritos (integrantes del proponente en el caso de proponente plural; nombre del proponente, en caso de persona jurídica, adaptando la redacción del párrafo a tal circunstancia), quienes nos presentamos en calidad de proponentes al presente proceso de selección y contratación bajo (forma

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA



POLICÍA NACIONAL

o título bajo el cual se presenta la propuesta), declaramos y aceptamos, explícitamente, que asumimos la responsabilidad plena por los resultados y obligaciones del contrato ofrecido, según los términos del reglamento que rige el proceso de contratación, y reconocemos que nos encontramos vinculados o comprometidos de manera ilimitada, incondicional, insubordinada y solidaria respecto de todas y cada una de las obligaciones o responsabilidades derivadas de la presentación de la propuesta, de la correspondiente adjudicación, y de la suscripción del contrato respectivo, conforme a las condiciones de responsabilidad previstas en la Ley.

14. Declaramos bajo juramento, el que se entiende prestado por la suscripción de la presente carta de presentación de la propuesta, que hemos declarado únicamente la verdad en la información y propuesta suministradas, y que en consecuencia no existe ninguna falsedad en la misma, siendo conscientes de las consecuencias penales que pueden derivarse de cualquier falsedad que se evidencie en la información aportada con la propuesta, o en las declaraciones contenidas en la presente carta de presentación de la propuesta.
15. Que me obligo a suministrar a solicitud de la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL cualquier información necesaria para la correcta evaluación de esta propuesta, dentro de los términos que al efecto determine esa entidad.
16. Que recibiremos notificaciones en la secretaría de su despacho, o en la(s) siguiente(s) dirección(es): (Dirección de notificaciones), Teléfono (os): (Teléfono (os)), Fax: (Fax), correo electrónico: (Correo electrónico).
17. Que, en caso de resultar favorecidos en la adjudicación del proceso de selección y contratación, los pagos que se pacten dentro del contrato respectivo deberán consignarse en la cuenta No. (Indicar clase de cuenta, número, banco, sucursal, ciudad, país y cualquier otro dato necesario).
18. Que no nos hallamos relacionados en el Boletín de responsables Fiscales (artículo 60 Ley 610 de 2000).
19. El plazo de ejecución será el establecido en el pliego de condiciones y/o invitación pública.
20. Que la vigencia de la presente oferta es de cuatro (4) meses, contados a partir de la presentación de esta.
21. Que la oferta económica que presento cumple con la totalidad de requisitos y especificaciones técnicas del estudio previo y el pliego de condiciones.
22. Que la oferta económica está diligenciada en los términos definidos por la entidad en el cuestionario del SECOP II y hace parte integral de la oferta.

El proponente:

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL
"PROTECCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL-INCENTIVOS EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA"

POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: Apoyo a la Industria Nacional del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso.

PROPONENTE: _____

Declaro bajo la gravedad de juramento que de conformidad con lo dispuesto en los artículos 2.2.1.2.4.2.1 y 2.2.1.2.4.2.9 del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el artículo 2 del Decreto 680 de 2021 y con el fin de garantizar la reciprocidad y apoyo a la Industria Nacional, manifiesto lo siguiente:

PUNTAJE	CONDICIÓN	MARCAR CON UNA (X)
100	El oferente nacional colombiano o residente en Colombia, persona jurídica constituida de conformidad con la legislación colombiana o proponente plural conformado por estos o por estos y un extranjero con trato nacional que vincule personal mínimo colombiano a través de empleados o contratistas que presten servicios profesionales, técnicos u operativos el cual NO podrá ser inferior al 40% del total del personal asociado para el cumplimiento del contrato.	
50	Promoción de la incorporación de competente nacional en servicios extranjeros al oferente; el oferente extranjero que vincule el personal mínimo colombiano a través de empleados o contratistas que presten servicios profesionales, técnicos u operativos el cual NO podrá ser inferior al 40% del total del personal asociado para el cumplimiento del contrato. Proponente plural conformado por un nacional y un extranjero sin trato nacional que vincule el personal mínimo colombiano a través de empleados o contratistas que presten servicios profesionales, técnicos u operativos el cual NO podrá ser inferior al 40% del total del personal asociado para el cumplimiento del contrato.	
0	Servicios Extranjeros sin reciprocidad: en el caso que el proponente no certifique las circunstancias anteriores (Bienes o servicios) extranjeros que NO realicen la vinculación de personas naturales o jurídicas que presten servicios profesionales, técnicos u operativos, o incorporación de bienes de origen nacional.	

Así mismo, declaro bajo la gravedad de juramento que la información antes consignada es totalmente cierta y puede ser verificada.

Representante legal:

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completoIdentificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponenteNombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legalIdentificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legalDirección: Diligenciar la dirección del proveedorTeléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedorEmail: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

INDICACIÓN DE TRATO NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: Indicación de trato nacional Diligenciar el cargo a desempeñar para el proceso número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

En observancia a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del Decreto 1082 de 2015, artículo 20 de Ley 80 de 1993 y el Parágrafo del artículo 1 de la Ley 816 de 2003, modificado por el artículo 51 del Decreto 019 de 2012; para otorgar puntaje como productor 100% nacional se deberá diligenciar por parte del Oferente el presente formulario, discriminando la información dependiendo si es un Tratado o Acuerdo Internacional o si aplica el Principio de Reciprocidad, así:

PARA TRATADOS O ACUERDOS INTERNACIONALES

En caso de haberse suscrito y se encuentre vigente Acuerdo o Tratado Internacional alguno aplicable al presente proceso de contratación, indicar los siguientes datos:

Identificación o denominación del Acuerdo o Tratado: Diligenciar identificación del acuerdo.

Objeto del Tratado: Diligenciar el objeto del tratado

Ubicación en el SECOP (Link): Diligenciar link de consulta

RECIPROCIDAD

En ausencia de Acuerdo o Tratado Internacional, pero si existe trato nacional en virtud del Principio de Reciprocidad, indicar los siguientes datos:

Fecha de la expedición de la certificación: seleccionar fecha de expedición.

Estado sobre el que se certifica: Diligenciar estado.

Ubicación en el SECOP (LINK): Diligenciar link de consulta

Nota: estos datos serán verificados por la DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA DE LA POLICÍA NACIONAL por medio de la Página Web www.colombiacompra.gov.co, teniendo en cuenta que conforme al "Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación" vigente, expedido por la Agencia Nacional de Contratación, la Entidad debe verificar los contenidos sobre Trato Nacional ya que no en todos los casos los conoce.

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

POUCIA NACIONAL

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

[illegible]

Nombre/Razón Social: _____
 Representante Legal: _____
 Documento de Identidad: _____
 NIT: _____
 Dirección física: _____
 Correo Principal: _____

EN ESTE CUADRO DEBE INCLUIRSE EL VALOR CORRESPONDIENTE DE ACUERDO A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES Y DEMÁS DOCUMENTOS DEL PROCESO.

- [illegible]

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente). domiciliado en Domicilio de la persona firmante, identificado con Documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición, quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, (si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, dentro del pliego de condiciones y/o invitación pública, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratación, para la celebración de un contrato estatal para Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el proponente entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la Nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El **proponente**, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **Policía Nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.
2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **Policía Nacional** y/o sus designados.
3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.
4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.
5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.
6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás



personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.
8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le compete en relación con el contrato.
9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.
10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.
11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **Policía Nacional**.
12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.
13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal, domiciliado en Domicilio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución Nro. 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2º, lo relacionado con la "Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional", en lo siguiente:

"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".

PERSONA JURÍDICA

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato.

PERSONA NATURAL

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar, según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.



- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.
- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución Nro. 0312 del 2019 "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III
2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificados con riesgo I, II ó III.
3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificados con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal.: domiciliado en Domicilio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.

SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta.

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN



POLICÍA NACIONAL

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de la Policía Nacional, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la Policía Nacional durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,¹ son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferro, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

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

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

El proponente:

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas las que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado.

¹ Decreto 2153 de 1992, Arts. 44 y 47.

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

OFERTA TÉCNICA ADICIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

Según lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.2.2.2 del Decreto 1082 de 2015, la Entidad debe determinar la oferta más favorable teniendo en cuenta:

- (a) - La ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas.
(b) - La ponderación de los elementos de calidad y precio que representen la mejor relación de costo-beneficio.

Para el presente proceso de selección se aplicará la alternativa: a) La ponderación de los elementos de calidad y de precio soportados en puntaje o fórmulas.

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal, domiciliado en Domicilio de la persona firmante, identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de ofrecimiento y compromiso de ejecutar las características técnicas adicionales como se relaciona a continuación:

OFERTA TÉCNICA ADICIONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	PUNTAJE DETERMINADO SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES	CERTIFICO Marcar con (X) donde corresponda
1	a) Mantenimiento preventivo, pruebas y certificación de equipos electromecánicos y sistemas especiales: El proponente que se comprometa a garantizar, durante los tres (3) años posteriores a la suscripción del acta de recibo a satisfacción de la obra, el mantenimiento preventivo y la adecuada operación de los equipos electromecánicos y sistemas especiales instalados como parte del proyecto, incluyendo expresamente: • Motobombas y sistemas de bombeo de agua potable. • Sistemas de bombeo de protección contra incendios. • Plantas eléctricas de emergencia. • Sistemas HVAC. • Ascensores.	1	100	SI () No ()

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

OFERTA TÉCNICA ADICIONAL

	Las actividades de mantenimiento deberán ejecutarse de acuerdo con las especificaciones técnicas, protocolos y recomendaciones de los respectivos fabricantes. Adicionalmente, el contratista deberá realizar pruebas periódicas de funcionamiento de los equipos, de acuerdo con su naturaleza y las condiciones técnicas aplicables, dejando registro de los resultados obtenidos y de las acciones realizadas. Nota 1: Para los ascensores, el compromiso deberá incluir la ejecución de las inspecciones, ensayos y demás actividades necesarias para mantener vigente, durante el periodo ofrecido, la certificación de seguridad y funcionamiento expedida por el organismo o entidad competente, de conformidad con la normativa aplicable. Nota 2: Para las plantas eléctricas y sistemas de bombeo, deberán realizarse las pruebas funcionales correspondientes, incluyendo, según aplique, pruebas de arranque, transferencia, operación y parámetros de funcionamiento. Nota 3: El contratista deberá entregar a la Entidad los registros de mantenimiento, protocolos de prueba, certificados, informes técnicos y demás documentos que acrediten las actividades ejecutadas y la adecuada operación de los equipos durante el periodo ofrecido.			
2	b) Servicio de atención técnica para fallas y emergencias: El proponente que se comprometa a prestar, durante los tres (3) años posteriores a la suscripción del acta de recibo a satisfacción de la obra, un servicio de atención técnica para atender las fallas que afecten el funcionamiento de los sistemas, equipos e instalaciones ejecutados como parte del proyecto. El contratista deberá disponer de personal técnico competente y atender los reportes efectuados por la Entidad dentro de un plazo máximo de veinticuatro (24) horas contadas a partir de su comunicación. Cuando la falla se encuentre cubierta por la garantía del equipo, componente o sistema, el contratista deberá adelantar las gestiones necesarias para hacerla efectiva. Cada atención deberá quedar soportada mediante un informe técnico que contenga, como mínimo, la identificación de la falla, diagnóstico, causa probable, actividades ejecutadas, solución adoptada y recomendaciones.	1	100	SI () No ()
3	c) Capacitación y transferencia de conocimiento para la operación y mantenimiento: El proponente que se comprometa a realizar jornadas de capacitación dirigidas al personal que designe la Entidad, orientadas a la correcta operación, uso, mantenimiento preventivo y atención inicial de contingencias de los sistemas y equipos instalados en la edificación. Las capacitaciones deberán incluir, como mínimo y de acuerdo con los sistemas efectivamente instalados, planta(s) eléctrica(s), motobombas y sistemas de	1	100	SI () No ()

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

OFERTA TÉCNICA ADICIONAL

bombeo, ascensor(es), sistemas HVAC, redes eléctricas, redes hidrosanitarias y sistemas de protección contra incendios, así como los procedimientos básicos de operación y mantenimiento. El contratista deberá entregar el material técnico de capacitación, manuales de operación y mantenimiento, registros de asistencia y constancias de las jornadas realizadas, de manera que el personal designado por la Entidad cuente con los conocimientos necesarios para la adecuada operación de la infraestructura y sus sistemas.			
--	--	--	--

Para certificar la oferta adicional y obtener el puntaje correspondiente, el oferente deberá diligenciar y firmar el presente formulario, el cual será revisado y verificado por el comité técnico evaluador. Los errores en el diligenciamiento del formulario o la ausencia de firma o datos claros del oferente resultarán en que no se tenga en cuenta para la asignación del puntaje en este apartado.

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: Proceso de Contratación número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es:
"Transcribir el objeto del proceso"

El suscrito Nombre del representante legal o de la persona natural Proponente, quien obra en calidad de representante legal de _____ y en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta su voluntad de asumir, de manera unilateral, el compromiso de cumplir con lo establecido en el anexo "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS", descritas en el formulario anexo al estudio previo del presente proceso de contratación.

DOCUMENTO	CUMPLE	NO CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS		

Atentamente,

Firma del representante legal del proponente

Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐): Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES (PERSONA NATURAL)

Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas naturales o los integrantes personas naturales del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acredite la condición de emprendimientos y empresas de mujeres.



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: acreditación de emprendimientos y empresas de mujeres del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso.

Yo : Incluir el nombre de la persona natural, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi condición de mujer, en adelante el Proponente, certifico la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual manifiesto bajo la gravedad del juramento que he ejercido actividades comerciales a través del establecimiento de comercio Indicar el nombre del establecimiento de comercio, identificada con el NIT Incluir el NIT, durante al menos el último año anterior contado a partir de la fecha del cierre del Proceso de Contratación.

Para acreditar la anterior circunstancia aporoto copia de la cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, según corresponda, así como la copia del registro mercantil.

Representante legal:

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN EMPRENDIMIENTO Y EMPRESA DE MUJERES (PERSONA JURÍDICA)

Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas jurídicas o los integrantes que sean personas jurídicas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acrediten la condición de emprendimientos y empresas de mujeres



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: acreditación de emprendimientos y empresas de mujeres del proceso de Elegir la modalidad de contratación, Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso.

Yo : (Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica y del revisor fiscal, cuando este último exista de acuerdo con los requerimientos de ley o el contador, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi condición de representante legal y revisor fiscal, en caso de estar obligado según los requerimientos de ley, o el contador de Mencionar la razón social de la persona jurídica identificada con el NIT Incluir el NIT, en adelante el Proponente, acreditamos la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015.

Nota: El Proponente debe seleccionar una de las siguientes dos (2) opciones para acreditar la condición de emprendimiento y empresa de mujer:

- ☐ Opción 1. Incorporar si la participación accionaria de la persona jurídica en su mayoría son mujeres y los derechos de propiedad han pertenecido a estas durante el último año.

Manifestamos bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenecen a mujeres y los derechos de propiedad han pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Contratación. En el siguiente cuadro señalamos la identificación de las mujeres en la persona jurídica y la distribución de los derechos en la sociedad durante el último año:

Nombre completo y número de identificación de la (s) mujeres (s) que tienen o tuvieron participación durante el último año en la persona jurídica	Número de acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica, o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

De igual forma, manifestamos bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica han pertenecido a mujeres, y dicha participación mayoritaria se ha mantenido a partir de: Indicar la fecha (día/mes/año) desde que se cumple con dicha condición

- ☐ Opción 2. Incorporar si por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica son ejercidos por mujeres y estas han estado vinculadas laboralmente durante al menos el último año.

En el siguiente cuadro señalamos de forma detallada la denominación de los cargos directivos que existen dentro de la persona jurídica, la identificación de las personas que ocuparon o ejercen los cargos del nivel directivo del Proponente, y el tiempo de vinculación:

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS



POLICÍA NACIONAL

ACREDITACIÓN EMPRENDIMIENTO Y EMPRESA DE MUJERES (PERSONA JURÍDICA)

Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas jurídicas o los integrantes que sean personas jurídicas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acrediten la condición de emprendimientos y empresas de mujeres.

Denominación del cargo directivo dentro de la empresa	Nombre completo y número de identificación de la (s) persona (s) que ocuparon / ejercen el cargo durante el último año en la persona jurídica	Tiempo de vinculación de la (s) persona(s) que ejerció / ejerce el cargo del nivel directivo
Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Gerente general, director ejecutivo	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Gerente general, director ejecutivo	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Gerente general, director ejecutivo	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo
	Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año	Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo

Conforme a lo anterior, manifestamos bajo la gravedad del juramento que por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleados del nivel directivo de la persona jurídica han sido ejercidos por mujeres, vinculadas

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN EMPRENDIMIENTO Y EMPRESA DE MUJERES (PERSONA JURÍDICA)

Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas jurídicas o los integrantes que sean personas jurídicas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acrediten la condición de emprendimientos y empresas de mujeres



POLICÍA NACIONAL

laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Contratación en el mismo cargo u otro del mismo nivel.

Para los efectos de esta certificación, son empleados del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En ese sentido, son cargos del rango directivo los que dentro de la organización de la empresa implican mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador.

Como soporte de esta declaración se anexa copia de (i) los respectivos documentos de identidad, (ii) los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones y (iii) el certificado de aportes al Sistema de Seguridad Social del último año en el que se demuestran los pagos realizados por el empleador, en relación con cada una de las personas que conforman el nivel directivo del Proponente.

[Si el Proponente cumple ambas condiciones, seleccionara alguna de las dos (2) opciones descritas para acreditar la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015].

Representante legal:

Revisor fiscal

Firma

Nombre: Diligenciar nombre completo del proponente

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Firma

Nombre Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar identificación

Dirección:

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES (ASOCIACIONES Y COOPERATIVAS)

Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes que son asociaciones o cooperativas o los integrantes asociaciones o cooperativas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acredite la condición de emprendimientos y empresas de mujeres



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA

Ciudad.

Referencia: acreditación de emprendimientos y empresas de mujeres del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso.

Yo : Incluir el nombre del representante legal de la asociación o cooperativa, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi condición de representante legal : Mencionar la razón social de la asociación o cooperativa identificado con NIT : Incluir el NIT, en adelante el Proponente certifico la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual manifiesto bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de los asociados son mujeres y que la participación de estas en la indicar si es en la asociación o cooperativa, ha permanecido durante al menos el último año anterior contado a partir de la fecha del cierre del Proceso de Contratación.

Representante legal:

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN MIPYME
(PERSONAS JURÍDICAS)

POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

REF: PROCESO _____.

El suscrito [Incluir el nombre de la persona natural y el contador o revisor fiscal] identificados con [Indicar los números de identificación], declaramos bajo la gravedad del juramento que [Incorporar el nombre del establecimiento de comercio] se encuentra clasificada como: [Indicar si es micro, pequeña y mediana empresa] de acuerdo con lo dispuesto con el artículo 31 de la Ley 2069 de 2020, reglamentado por el Decreto 1860 de 2021, el cual adicionó en el artículo 3 el artículo 2.2.1.2.4.2.18 y modificó mediante en el artículo 5, el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

Para acreditar dicha condición, adjuntamos copia del certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio de _____ o de la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Representante legal:

Contador o Revisor Fiscal

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Firma Cargo

Nombre Diligenciar el nombre completo

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar la identificación del Contador o Revisor Fiscal

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ACREDITACIÓN MIPYME
(PERSONAS NATURALES)



POLICÍA NACIONAL

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.

POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

REF: PROCESO _____

El suscrito [Incluir el nombre de la persona natural y el contador público] identificados con [Indicar los números de identificación], declaramos bajo la gravedad del juramento que [Incorporar el nombre del establecimiento de comercio] se encuentra clasificada como: [Indicar si es micro, pequeña y mediana empresa] de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 31 de la Ley 2069 de 2020, reglamentado por el Decreto 1860 de 2021, el cual adicionó en el artículo 3, el artículo 2.2.1.2.4.2.18 y modificó mediante en el artículo 5, el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

Para acreditar dicha condición, adjuntamos copia del certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio de _____ o de la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Representante legal:

Contador

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Firma Cargo

Nombre Diligenciar el nombre completo

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar la identificación del Contador

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones



(En caso de uniones temporales o consorcios cada uno de sus integrantes lo debe presentar)

Señores
POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Bogotá, D.C.

Yo, _____, identificado con el documento de identidad Nro. _____, expedido en _____, obrando en nombre propio y/o representación legal de _____ con NIT _____, de manera voluntaria y dando certeza de que todo lo aquí consignado es cierto, realizo la siguiente declaración en cumplimiento a lo señalado en la Ley 1121 de 2006 "Por la cual se dictan normas para la prevención, detección, investigación y sanción de la financiación del terrorismo y otras disposiciones" y la Ley 1474 de 2011 "Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública", sus modificaciones y las demás normas concordantes:

1. Que los recursos que manejo o mis recursos propios provienen de las siguientes fuentes: (Detalle de la ocupación, oficio, Profesión, actividad, negocio, etc. – No colocar genéricos como, por ejemplo: comerciante).

2. Si posee ingresos adicionales, especifique su origen:

3. Que estos recursos no provienen de ninguna actividad ilícita de las contempladas en el Código Penal Colombiano o en cualquier norma que lo modifique o adicione.

4. Que no admitiré que terceros efectúen depósitos a nombre mío, con fondos provenientes de las actividades ilícitas contempladas en el Código Penal Colombiano o en cualquier norma que lo modifique o adicione, ni efectuaré transacciones destinadas a tales actividades o a favor de personas relacionadas con las mismas.

En constancia de haber leído y acatado lo anterior, firmo el presente documento a los _____ días del mes de _____ del año _____ en la ciudad de _____.

Nombre del proponente:

Dirección:

Ciudad:

Teléfono:

Correo electrónico:

Nit:

Firma del representante legal y cédula de ciudadanía:

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO EXISTENCIA O NO DE SITUACIONES DE CONTROL



POLICÍA NACIONAL

Bogotá, (día, mes, año)

Señores:

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Ciudad.

Asunto: PROCESO _____

Nosotros los suscritos _____ (nombre del proponente), identificado con (nit, cc, etc) _____, de conformidad con las condiciones que se estipulan en los documentos del Proceso _____, y en atención a lo señalado en el numeral 1 del artículo 2.1.4.3.2.1 "Prevención de corrupción en la contratación pública" del Decreto 1600 de 2024, manifestamos bajo la gravedad de juramento que:

1. Que la empresa a la que representa o alguno de los integrantes de la sociedad a la que represento participa **(SI) o (NO) (diligencie según aplique)** en una situación de control con otra persona natural, jurídica o proponente plural que se encuentra participando en el proceso de selección _____.
2. Que la empresa a la que representa o alguno de los integrantes de la sociedad a la que represento **(SI) o (NO) (diligencie según aplique)** se encuentra controlada por otra persona natural, jurídica o proponente plural que se encuentra participando en el proceso de selección _____.
3. Que la empresa a la que representa o alguno de los integrantes de la sociedad a la que represento **(SI) o (NO) (diligencie según aplique)** es controlante de otra persona natural, jurídica o proponente plural que se encuentra participando en el proceso de selección núm. _____.
4. Que la empresa a la que representa o alguno de los integrantes de la sociedad a la que represento **(SI) o (NO) (diligencie según aplique)** comparte la condición de controlante con otra persona natural, jurídica o proponente plural que se encuentra participando en el proceso de selección _____.

Atentamente,

NOMBRE COMPLETO DEL PROPONENTE: _____

Nit: _____

Régimen tributario al cual pertenece: _____

Correo electrónico: _____

Dirección: _____

Nombre del representante legal: _____

FIRMA DEL PROPONENTE Y/O REPRESENTANTE LEGAL (*): _____

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO EXISTENCIA O NO DE SITUACIONES DE CONTROL



POLICÍA NACIONAL

(*) NOTA 1: esta certificación deberá ser presentada y firmada 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 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, con la debida presentación personal.

NOTA 2: en caso de proponente plural, deberá ser diligenciado por cada uno de sus integrantes.

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

FORMULARIO - TRATAMIENTO DE DATOS
PERSONALES

POLICÍA NACIONAL

AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS
PERSONALES FACTORES DE DESEMPATE Y ACREDITACIÓN

[El presente modelo de autorización contiene la información que debe suministrarse al titular al momento de solicitar su autorización]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Bogotá, D.C.**REFERENCIA:** Proceso de contratación _____

De conformidad con las reglas establecidas para seleccionar a los oferentes que acrediten las condiciones descritas en los criterios de desempate referidas en la Ley 1860 de 2021 la cual modificó el artículo 2.2.1.2.4.2.17. del Decreto 1082 de 2015, y teniendo en cuenta que la información suministrada debe contar con un tratamiento de datos sensibles de conformidad con lo establecido en la Ley 1581 de 2012 y sus reglamentaciones, manifiesto que he sido informado de lo siguiente:

- 1) La Policía Nacional – Dirección Logística y Financiera actuará como responsable del tratamiento de datos personales de los cuales soy titular y que, conjunta o separadamente podrá recolectar, almacenar y usar mis datos personales para hacer efectivo el factor de desempate previsto en el pliego de condiciones, relacionados con la acreditación de ser víctima de violencia intrafamiliar, persona en proceso de reintegración o reincorporación, o persona perteneciente a la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas.

Finalidad	Autoriza	
	SI	NO
Hacer efectivo el factor de desempate para la acreditación de una mujer víctima de violencia intrafamiliar, persona perteneciente a la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas, o persona en proceso de reintegración o reincorporación.		

- 2) Entiendo que son datos sensibles aquellos que afectan la intimidad del titular o cuyo uso indebido puede generar discriminación, tales como aquellos que revelen el origen racial o étnico, la orientación política, las convicciones religiosas o filosóficas, la pertenencia a sindicatos, organizaciones sociales, de derechos humanos o que promueva intereses de cualquier partido político o que garanticen los derechos y garantías de partidos políticos de oposición así como los datos relativos con la salud, la vida sexual y los datos biométricos.
- 3) Manifiesto que me informaron que los datos sensibles que se recolectarán serán utilizados para hacer efectivo el criterio de desempate previsto en el pliego de condiciones, relacionados con la acreditación de ser víctima de violencia intrafamiliar, integrante de la población indígena, negra, afrocolombiana raizal, palenquera, Rrom, o gitanas, o persona en proceso de reintegración o reincorporación.

DERECHOS DEL TITULAR

Sus derechos como titular de los datos son los previstos en la Constitución y en la Ley 1581 de 2012, especialmente los siguientes:

- a) Acceder en forma gratuita a los datos proporcionados que hayan sido objeto de tratamiento.
- b) Solicitar la actualización y rectificación de su información frente a los datos parciales, inexactos, incompletos.
- c) Solicitar prueba de la autorización otorgada.
- d) Presentar ante la Superintendencia de Industria y Comercio quejas por infracciones a lo dispuesto en la normatividad vigente.
- e) Revocar la autorización y/o solicitar la supresión del dato, a menos que exista un deber legal o contractual que haga imperativo conservar la información.
- f) Abstenerse de responder las preguntas sobre datos sensibles o sobre datos de las niñas y niños y adolescentes.

Estos derechos los podré ejercer mediante los canales o medios dispuestos por la Policía Nacional para la atención al público relacionados en la página web www.policia.gov.co y la línea de atención 601 5159000.

Por todo lo anterior, he otorgado mi consentimiento a la Policía Nacional – Dirección Logística y Financiera para que trate mi información personal de acuerdo con la Política de Tratamiento de Datos Personales dispuesta en la página web www.policia.gov.co/politica-privacidad-uso-policia-nacional y que me dio a conocer antes de recolectar mis datos personales.

Manifiesto que la presente autorización me fue solicitada y puesta de presente antes de entregar mis datos y que la suscribo de forma libre y voluntaria una vez leída en su totalidad.

Nombre: [Incluir nombre del titular de la autorización datos sensibles para la autorización de datos]

Firma: [Incluir firma del titular]

Identificación: [Incluir número de identificación del titular de datos sensibles]

Fecha: [Fecha en que se puso de presente la autorización y entregó sus datos]

**FORMULARIO - PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE MUJERES CABEZA DE FAMILIA Y/O MUJERES VÍCTIMA DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR (PERSONA JURÍDICA)**

[Este formato se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, de la persona jurídica en el que mayoritariamente participen mujeres cabeza de familia y mujeres víctima de violencia intrafamiliar. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el formato en lo pertinente. La información contenida en este formulario contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Bogotá, D.C.**REFERENCIA:** Proceso de contratación _____**Objeto:** [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o del revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] identificada con el NIT [Incluir el NIT], certifico bajo la gravedad de juramento que más del 50 % de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctima de violencia intrafamiliar. Esta información está soportada de acuerdo con los libros de comercio de la sociedad, los cuales gozan de reserva legal en los términos del artículo 61 del Código de Comercio.

En el siguiente cuadro señalo las mujeres cabeza de familia o mujeres víctima de violencia intrafamiliar que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las mujeres cabeza de familia o mujeres víctima de violencia intrafamiliar que participan en la persona jurídica (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20__

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda]

**FORMULARIO - VINCULACIÓN DE PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD**

[Tratándose de integrantes proponentes plurales, este formato lo presentará el integrante o los integrantes que tengan una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el consorcio o en la unión temporal y aporten mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia habilitante]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto: [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] [identificada con el NIT _____], certifico que tengo vinculado en la planta de personal un mínimo del diez por ciento (10%) de empleados en las condiciones de discapacidad enunciadas en la Ley 361 de 1997, contratados [con una anterioridad no inferior a un año o desde la constitución de la sociedad (para sociedades con menos de un año de constitución)], para lo cual adjunto el certificado expedido por el Ministerio del Trabajo.

De igual manera me comprometo en caso de resultar adjudicatario del presente proceso de contratación, a mantener vinculados a los empleados en condiciones de discapacidad por un lapso igual al del plazo de ejecución del contrato.

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda]

**FORMULARIO - VINCULACIÓN DE PERSONAS MAYORES Y NO BENEFICIARIAS DE LA PENSIÓN DE VEJEZ, FAMILIAR O SOBREVIVENCIA****(EMPLEADOR – PROPONENTE)**

[Este formato lo diligencia la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal de la persona jurídica que tiene en su personal trabajadores mayores de edad vinculados en la planta del personal que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido la edad de pensión. En el caso de los proponentes plurales, este formato lo diligenciará el representante del proponente plural en el cual certifica la totalidad de los trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de los integrantes y la totalidad de personas mayores de edad vinculados de cada uno de sus integrantes]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]**Objeto:** [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal o representante del proponente plural] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] [identificada con el NIT _____], certifico que el número total de trabajadores personas mayores de edad vinculados en la planta del personal que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley es el que se relaciona a continuación:

Número total de trabajadores vinculados a la planta de personal	Número de personas mayores no beneficiarias a la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de pensión

[Incluir el siguiente cuadro para los proponentes plurales]

Número total de trabajadores vinculados a la planta de personal de los integrantes del proponente plural	Número de personas mayores, no beneficiarias a la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de pensión de los integrantes del proponente plural

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural]

**FORMULARIO - VINCULACIÓN DE PERSONAS MAYORES Y NO BENEFICIARIAS DE LA
PENSIÓN DE VEJEZ, FAMILIAR O SOBREVIVENCIA****(TRABAJADOR)**

[Este formato lo diligencia el trabajador vinculado en la planta de personal del proponente que presenta la oferta, que no es beneficiario de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que haya cumplido la edad de pensión]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación Nro. [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto:

[Incluir cuando el proceso sea estructurado por lotes o grupos] Lote: [Indicar el lote o lotes a los cuales se presenta oferta.]

[Incluir el nombre del trabajador vinculado en la planta de personal la persona natural o de la persona jurídica] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de trabajador vinculado a [Indicar el nombre de la persona jurídica o persona natural], [identificada con NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que no soy beneficiario de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y ya cumplí la edad de pensión.

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[Nombre y firma del trabajador vinculado a la persona natural o jurídica]

**FORMULARIO - VINCULACIÓN DE POBLACIÓN INDIGENA, NEGRA, AFROCOLOMBIANA, RAIZAL, PALENQUERA, RROM O GITANAS**

[La información de este formato contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y por tanto no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto:

[Incluir cuando el proceso sea estructurado por lotes o grupos] Lote: [Indicar el lote o lotes a los cuales se presenta oferta.]

[Incluir el nombre del proponente persona natural o del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que:

- i) El número total de trabajadores vinculados a la nómina corresponden a [Diligenciar el número de trabajadores vinculados a la nómina]
- ii) En la nómina están vinculadas las siguientes personas: [Indicar a continuación el nombre y número de cédula de las personas que se encuentran vinculadas al proponente o integrante de la estructura plural según corresponda y respecto de las cuales se aportan las pruebas correspondientes, para acreditar la pertenencia a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas]

Nombre completo	Número de identificación

- iii) Así mismo declaramos que las personas señaladas anteriormente se encuentran vinculadas con una antigüedad igual o mayor a un año contado a partir de la fecha del cierre del presente proceso de selección. [Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá que indicar que las personas señaladas se encuentran vinculadas desde el momento de constitución de la misma].

iv)

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20__

[Nombre y firma de la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, o el representante del proponente plural]



CRITERIOS DE DESEMPATE

FORMULARIO - PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE PERSONAS EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN Y/O REINTEGRACIÓN (PERSONAS JURÍDICAS)

[Este formato se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, de la persona jurídica en el que mayoritariamente participan personas en proceso de reintegración o reincorporación de la persona jurídica. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el formato en lo pertinente. La información de este formato contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto:

[Incluir cuando el proceso sea estructurado por lotes o grupos] Lote: [Indicar el lote o lotes a los cuales se presenta oferta.]

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por personas en proceso reincorporación y/o reintegración. Esta información está soportada de acuerdo con los respectivos certificados de la Oficina del Alto Comisionado para la Paz o del Comité Operativo para la Dejación de Armas y el documento de identificación de cada una de dichas personas.

En el siguiente cuadro señalo las personas en proceso de reincorporación o reintegración que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las personas en proceso de reincorporación o reintegración (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o revisor fiscal]



FORMULARIO - PARTICIPACIÓN MAYORITARIA DE MUJERES CABEZA DE FAMILIA Y/O PERSONAS EN PROCESO DE REINCORPORACIÓN Y/O REINTEGRACIÓN (PERSONAS JURÍDICAS)

[Este formato se diligencia por el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, del integrante del proponente plural (persona jurídica) en el que mayoritariamente participen madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reintegración o reincorporación. Este formato lo podrá presentar el integrante o los integrantes que, cumpliendo la condición anterior, tengan una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el consorcio o en la unión temporal y aporten mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta. En el evento que la oferta la presente una entidad privada sin ánimo de lucro, ya sea, fundación, corporación o asociación se ajustará el formato en lo pertinente. La información de este formato contiene datos sensibles la cual está sujeta a reserva legal y, por tanto, no se podrá publicar en el SECOP II para su conocimiento]

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto: [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o del revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], certifico bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica del proponente plural está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reintegración o reincorporación.

En el siguiente cuadro señalo las madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración que participan mayoritariamente en la persona jurídica, junto con su respectivo porcentaje de participación:

Identificación de las madres cabeza de familia o personas en proceso de reincorporación o reintegración (Incluir nombre y documento de identidad)	Número de cuotas sociales, acciones que poseen o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

Adicionalmente, los abajo firmantes, certificamos que 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 son empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica o revisor fiscal]



FORMULARIO - ACREDITACIÓN MIPYME

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]**Objeto:** [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre o integrante persona natural y contador público o del representante legal de la persona jurídica y el revisor fiscal para las personas obligadas por ley o del representante legal y contador público, según corresponda,] identificado con [Incluir el número de identificación], actuando en representación de [Indicar nombre del proponente, o integrante de proponente plural] declaramos bajo la gravedad de juramento que la sociedad se encuentra clasificada como: [Indicar si es micro, pequeña y mediana empresa] de acuerdo con los criterios definidos por las normas legales vigentes.

[Para la acreditación de desempate establecida en el literal (c), numeral 10 de los CRITERIOS DE DESEMPATE del Pliego de Condiciones, incluir la siguiente redacción:]

Adicionalmente, los abajo firmantes certificamos que ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales son empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[En el evento que sea un proponente persona natural quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

[Nombre y firma del proponente o integrante persona natural y contador público]

[En el evento que sea un proponente persona jurídica quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

[Nombre y firma del representante legal y revisor fiscal para las empresas obligadas por ley o del representante legal y contador público, según corresponda]

FORMULARIO - PAGOS REALIZADOS A MIPYMES, COOPERATIVAS O ASOCIACIONES MUTUALES

ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

CRITERIOS DE DESEMPATE



POLICÍA NACIONAL

Señores

POLICÍA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

Bogotá, D.C.

REFERENCIA: Proceso de contratación [Incluir número del proceso de contratación]

Objeto: [Incluir el objeto del proceso]

[Incluir el nombre del proponente persona natural y contador público, o el representante legal y revisor fiscal para las empresas obligadas por ley, o del representante legal y contador público, según corresponda] identificados con [Incluir el número de identificación], en nuestra condición de [Indicar si actúa como representante legal o revisor fiscal] de [Incluir la razón social de la persona jurídica], [identificada con el NIT _____], declaramos bajo la gravedad de juramento, que de acuerdo con nuestros estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de pagos fueron realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior.

En constancia, se firma en _____, a los _____ días del mes de _____ de 20____.

[En el evento que sea un proponente persona natural quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

[Nombre y firma del proponente o integrante persona natural y contador público]

[En el evento que sea un proponente persona jurídica quien presente la oferta, incluir las firmas de la siguiente manera:]

[Nombre y firma del representante legal y revisor fiscal para las empresas obligadas por ley o del representante legal y contador público, según corresponda]

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: certificación de la capacidad financiera para Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso, .

PROPONENTE: _____

CONTRATOS PARA ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA

El proponente deberá relacionar los contratos de obra civil ejecutados que acrediten su Experiencia (E) para el cálculo de la Capacidad Residual, indicando la información solicitada y el porcentaje de participación cuando corresponda.

CONTRATOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN – SEGMENTO 72 DEL CLASIFICADOR UNSPSC			
Nro.	Nro. Contrato y fecha	Objeto	Valor total de los contratos ejecutados (valor del contrato ponderado por la participación en pesos colombianos)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
TOTAL:			

POLICÍA NACIONAL

La información deberá permitir identificar el número de profesionales que cumplen las condiciones establecidas para la asignación del puntaje correspondiente al factor **Capacidad Técnica (CT)**.

aprobación: 17/06/2024

POLICÍA NACIONAL

El proponente deberá relacionar los contratos de obra civil en ejecución a la fecha de presentación de la oferta, indicando la información requerida para determinar el Saldo de Contratos en Ejecución (SCE). Si no tiene contratos en ejecución, deberá indicarlo expresamente.

Así mismo, declaro bajo la gravedad de juramento que la información antes consignada es totalmente cierta y puede ser verificada.

Firma Cargo

Nombre: Diligenciar el nombre completo

Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente

Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal

Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor

Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor

Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

COMANDO METROPOLITANO DE POLICIA NEIVA.	PRESUPUESTO OFICIAL DE OBRA	DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA POLICIA NACIONAL
---	-----------------------------	---

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA FASE II DEL COMANDO DE POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA Y DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA, INCLUYE LOS BLOQUES DE ALOJAMIENTOS, ARMERILLO, TANQUE DE RCI, SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y VÍAS, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.	
---------------------	---	--

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	VR. UNIT LIMITE	VR. OFERTADO	VR. TOTAL	CUMPLE	
							SI	NO
PRELIMINARES								
1.1	Localización y replanteo	M2	8,614.72	\$ 5,367.36		\$ -		
1.2	Descapote zona verde existente incluye cargue, transporte y disposición final según normativa de medio ambiental existente en la zona.	M2	14,786.73	\$ 5,934.44		\$ -		
1.3	Roceria de material vegetal existente, incluye cargue, transporte y disposición final según normativa de medio ambiental existente en la zona.	M2	14,786.73	\$ 5,725.00		\$ -		
RELLENOS Y EXCAVACIONES								
2.1	Excavación mecánica según planos. Incluye cargue, transporte y disposición final de sobrantes a sitio autorizado por el ente ambiental encargado.	M3	8,590.30	\$ 42,390.21		\$ -		
2.2	Relleno en Recebo común Compactado	M3	3,679.17	\$ 151,529.49		\$ -		
2.14	Base granular norma INVIAS para pavimento rígido. Incluye suministro, extendida, nivelación, humedecimiento y compactación con vibrocompactador	M3	1,310.22	\$ 102,212.38		\$ -		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS								
3.1	Acero de refuerzo fy=60000 PSI incluye amarres de alambre	KG	360,855.86	\$ 6,916.84		\$ -		
3.2	Concreto para Zapatas y Vigas de Cimentación f'c=5000PSI	M3	738.00	\$ 1,105,722.30		\$ -		
3.4	Concreto para Columnas f'c=5000PSI	M3	520.00	\$ 1,379,243.71		\$ -		
3.5	Malla electrosoldada estándar	KG	12,606.00	\$ 7,737.20		\$ -		
3.6	Losa de contrapiso en concreto	M3	236.00	\$ 1,008,528.40		\$ -		
3.8	Concreto para vigas aéreas y losa de entrepiso f'c=5000PSI	M3	991.00	\$ 1,429,124.25		\$ -		
3.15	Escalera metálica de dos tramos con descanso h=3.5m (Incluye accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento)	UN	7.00	\$ 17,489,045.50		\$ -		
3.19	Acero liso estructural fy=60000 PSI	KG	54,346.00	\$ 14,686.25		\$ -		
3.20	Placa en concreto f'c=5000PSI para cubierta	M3	194.00	\$ 1,208,532.25		\$ -		
3.21	Muro perimetral y/o pantalla en concreto f'c=3000 PSI. Incluye suministro, formateo, curado, relleno y tubería según necesidad y detalle de diseño.	M3	113.00	\$ 1,296,290.15		\$ -		
3.28	Sardinel H=0.40m, e=0.15m CONCRETO 3000 PSI (Fundido en Sitio, Concreto Hecho en Obra, Inc, Sumin, Formalete, y Const.)	ML	350.00	\$ 47,056.87		\$ -		
3.29	Losas de concreto MR43 para pavimento rígido. (Suministro, Formateado, Colocación, Acabado, Incluye Acero, Curado y sellado de Juntas con cordón de polietileno material sellante)	M3	1,153.60	\$ 1,116,271.99		\$ -		
3.30	Concreto Simpleza 2000Psi H=0.05	M2	2,235.87	\$ 38,155.53		\$ -		
3.31	Suministro e instalación columna 20" x 15"	ML	486.00	\$ 76,715.32		\$ -		
3.32	Suministro e instalación columna 12" x 15"	ML	633.00	\$ 60,515.25		\$ -		
3.33	Suministro e instalación grilla de 4mm	ML	18,471.66	\$ 1,884.23		\$ -		
3.34	Suministro e instalación de polietileno para losa de contrapiso	M2	2,235.87	\$ 4,780.04		\$ -		
3.35	Concreto f'c=3500PSI con grava común (Incluye suministro, formateo y curado)	M3	153.00	\$ 768,730.00		\$ -		
3.36	Impermeabilización con membrana de PVC para tanque.	M2	326.28	\$ 46,115.63		\$ -		
3.37	Suministro e instalación pasos en polipropileno para escalera de gato.	UN	26.00	\$ 165,430.00		\$ -		
3.38	Concreto f'c=3500PSI para rampas y escaleras.	M3	46.34	\$ 768,730.00		\$ -		
3.39	Suministro e instalación en altura de anclaje epoxico de 1/2"	UN	12,530.00	\$ 13,949.95		\$ -		
3.40	Suministro e instalación en altura de anclaje epoxico de 3/8"	UN	6,265.00	\$ 12,498.12		\$ -		
3.41	Suministro e instalación de anclaje certificado para cubierta incluye epoxico bicomponente a + b - de res Industrial - tipo hilti o similar - gancho certificado y pruebas.	UN	54.00	\$ 410,000.00		\$ -		
3.42	Concreto f'c=4000PSI impermeabilizado para construcción de tanque. (Incluye suministro, formateo y curado)	M3	225.44	\$ 1,264,530.10		\$ -		
3.43	Suministro e instalación de sello con cinta PVC para juntas de tanque.	ML	115.68	\$ 124,729.00		\$ -		
3.44	Suministro e instalación de metal deck calibre 22 para cubiertas.	M2	145.00	\$ 50,963.28		\$ -		
MAMPOSTERIA								
4.16	Suministro e instalación de Bordillo ventanas h. hasta 0.15 mts, en concreto 2500 psi 25 cm	ML	166.88	\$ 81,907.47		\$ -		
4.17	Suministro e instalación de Bordillo ventanas h. hasta 0.15 mts, en concreto 2500 psi, muro de 30 cm	ML	98.00	\$ 86,884.12		\$ -		
4.19	Suministro e instalación de Bordillo ventana h. hasta 0.15 mts, en concreto 2500 psi, muro de 20 cm	ML	213.12	\$ 76,930.82		\$ -		
4.20	Suministro e instalación de poyo ducha h. hasta 0.10 mts, en concreto 2500 psi, esp. 10 cm	ML	288.78	\$ 63,659.76		\$ -		
4.21	Suministro e instalación de bordillo Ventana h. hasta 0.10 mts, en concreto 2500 psi, muro de 15 cm	ML	209.60	\$ 66,977.53		\$ -		
4.22	Suministro e instalación de Bordillo cubierta h. hasta 0.20 mts, en concreto 2500 psi, muro de 12 cm	ML	65.30	\$ 72,949.50		\$ -		
4.23	Suministro e instalación de bordillo cubierta h. hasta 0.20 mts, en concreto 2500 psi, muro de 20 cm	ML	847.66	\$ 87,822.77		\$ -		
4.24	Suministro e instalación de bordillo ventana h. hasta 0.10 mts, en concreto 2500 psi, muro de 30 cm	ML	10.00	\$ 81,187.24		\$ -		
4.28	Suministro e instalación de Poyos muebles h. hasta 0.10 mts, en concreto 2500 psi, fondo 60 cm	ML	239.76	\$ 113,863.10		\$ -		
4.29	Suministro e instalación de Poyos muebles h. hasta 0.10 mts, en concreto 2500 psi, fondo 70 cm	ML	10.00	\$ 120,498.63		\$ -		
4.30	Suministro e instalación de cañuela en concreto 2500 psi	ML	469.96	\$ 102,971.15		\$ -		
4.31	Suministro e instalación de bordillo en concreto 2500 psi	ML	971.38	\$ 110,056.68		\$ -		
4.32	Suministro e instalación de parapetos en concreto 2500 psi, altura y espesor de acuerdo al muro de cada edificio	ML	8.00	\$ 204,931.24		\$ -		
4.34	Suministro e instalación de pasos, en concreto 2500 psi e=08 cm, ancho 30 cm y largo de acuerdo a detalle de plano por cada	ML	13.10	\$ 114,688.03		\$ -		
4.35	Suministro e instalación de tapas para ductos, en concreto 2500 psi e=8 cm, tapa sin angulo, ver detalle de planos	M2	9.00	\$ 180,314.93		\$ -		
4.37	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 20 cm	ML	147.10	\$ 126,115.94		\$ -		
4.38	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 25 cm	ML	270.57	\$ 129,433.71		\$ -		
4.39	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 30 cm	ML	99.80	\$ 132,751.47		\$ -		
4.40	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 40 cm	ML	6.20	\$ 130,387.00		\$ -		
4.41	Suministro e instalación de Mampostería en bloque Muros 12 cm.	M2	714.57	\$ 69,297.68		\$ -		
4.42	Suministro e instalación de Mampostería en bloque Muros 20 cm.	M2	2,863.18	\$ 127,430.48		\$ -		
4.43	Suministro e instalación de Mampostería en bloque Muros 25 cm.	M2	1,571.40	\$ 153,163.37		\$ -		
4.44	Suministro e instalación de Mampostería en bloque Muros 30 cm.	M2	902.63	\$ 183,026.79		\$ -		
4.45	Suministro e instalación de Mampostería en bloque Muros 40 cm.	M2	105.44	\$ 243,257.23		\$ -		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES								
5.0	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado liso interiores 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm	M2	4,298.10	\$ 37,230.00		\$ -		
5.1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	ML	2,093.54	\$ 26,450.00		\$ -		
5.2	Suministro e instalación de Pañete liso muros interiores 1:3. Espesor de 2cm	M2	6,837.87	\$ 34,072.00		\$ -		
5.3	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado liso fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm	M2	6,445.66	\$ 38,110.00		\$ -		
5.4	Suministro e instalación de Pañete liso muros interiores 1:3 incluye filos y dilataciones e= 2cm, bordes de vanos	ML	1,091.30	\$ 26,420.00		\$ -		
5.10	Suministro e instalación de afinado liso para pisos, escalera y cubierta e max. 5cm	M2	6,066.62	\$ 30,602.00		\$ -		

5.11	Suministro e instalación de Impermeabilización de superficies en cubierta de tráfico moderado mediante membrana líquida de polietileno bicomponente, incluye imprimante, riego de arena de cuarzo, acabado de protección, bordes sellados, traslapes de 5cm mínimo.	M2	2,257,41	\$	152,065,40	\$	-
5.13	Suministro e instalación de aislamiento térmico para muros y cubierta (poliestireno expandido e: 2")	M2	1,307,16	\$	59,491,42	\$	-
5.15	Suministro e instalación de paleta en granito proyectado	M2	25,00	\$	79,477,76	\$	-
6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS						
6.1	RED DE SUMINISTRO						
6.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P 3" RDE-13.5 TIPO 1, GRADO 1. (INCLUYE ACCESORIOS, ADITAMENTOS)	ML	279,06	\$	120,701,86	\$	-
6.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 2-1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	164,36	\$	81,387,85	\$	-
6.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	118,42	\$	47,486,14	\$	-
6.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 1-1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	190,04	\$	44,498,86	\$	-
6.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 1-1/4" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	166,29	\$	34,229,58	\$	-
6.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 1" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	92,16	\$	25,251,30	\$	-
6.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-13.5 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	785,74	\$	22,339,81	\$	-
6.1.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-9 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	233,27	\$	19,653,32	\$	-
6.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P DUCHA 1/2"	UN	38,00	\$	54,488,85	\$	-
6.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P ORINAL / DUCHA / LAVAMANOS 3/4"	UN	252,00	\$	55,311,35	\$	-
6.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P LAVAMANOS / LAVAPLATOS / POCETA / ASEO 1/2"	UN	77,00	\$	51,011,36	\$	-
6.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P SANITARIO DE TANQUE 1/2"	UN	50,00	\$	48,811,35	\$	-
6.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P SANITARIO FLUXOMETRO 1-1/4"	UN	107,00	\$	77,516,34	\$	-
6.1.16	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1-1/2"	UN	51,00	\$	286,185,66	\$	-
6.1.17	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1-1/4"	UN	5,00	\$	236,685,66	\$	-
6.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1"	UN	1,00	\$	188,685,66	\$	-
6.1.19	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 3/4"	UN	14,00	\$	139,568,62	\$	-
6.1.20	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1/2"	UN	44,00	\$	119,714,59	\$	-
6.1.21	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PURGA 3/4"	UN	4,00	\$	168,971,31	\$	-
6.1.22	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P 4" RDE-21 TIPO 1, GRADO 1. (INCLUYE ACCESORIOS, ADITAMENTOS)	ML	187,00	\$	144,842,22	\$	-
6.1.23	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PURGA 1"	UN	11,00	\$	246,231,77	\$	-
6.1.24	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PURGA 1/2"	UN	10,00	\$	123,115,69	\$	-
6.1.25	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR TOTALIZADOR 1-1/2" - INCLUYE CAJILLA DE PISO, REGISTROS DE CORTE ENTRADA Y SALIDA, ACCESORIOS Y TRAMOS DE TUBERIA AL INTERIOR DE LA CAJILLA.	UN	1,00	\$	692,083,33	\$	-
6.1.26	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR TOTALIZADOR 2-1/2" - INCLUYE CAJILLA DE PISO, REGISTROS DE CORTE ENTRADA Y SALIDA, ACCESORIOS Y TRAMOS DE TUBERIA AL INTERIOR DE LA CAJILLA.	UN	2,00	\$	942,125,00	\$	-
6.1.27	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR TOTALIZADOR 3" - INCLUYE CAJILLA DE PISO, REGISTROS DE CORTE ENTRADA Y SALIDA, ACCESORIOS Y TRAMOS DE TUBERIA AL INTERIOR DE LA CAJILLA.	UN	1,00	\$	1,135,583,33	\$	-
6.2	RED AGUAS RESIDUALES						
6.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-S 4" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	730,88	\$	76,944,49	\$	-
6.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-S 3" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	461,79	\$	65,861,16	\$	-
6.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-S 2" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	180,89	\$	54,552,83	\$	-
6.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-VENT 2" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	495,81	\$	39,334,28	\$	-
6.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA 4"	UN	157,00	\$	97,145,06	\$	-
6.2.8	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA 3"	UN	78,00	\$	65,761,39	\$	-
6.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA 2"	UN	114,00	\$	51,019,61	\$	-
6.2.10	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA SIFON 2"	UN	108,00	\$	71,811,39	\$	-
6.2.11	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA SIFON 3"	UN	256,00	\$	98,419,61	\$	-
6.2.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 110mm	ML	295,30	\$	88,061,39	\$	-
6.2.13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 160mm	ML	108,60	\$	127,611,39	\$	-
6.2.14	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 200mm	ML	214,20	\$	134,264,47	\$	-
6.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 250mm	ML	112,00	\$	158,203,54	\$	-
6.2.16	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 60X60cm H máx:1.0m	UN	36,00	\$	999,354,25	\$	-
6.2.17	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 80X80cm H máx:1.5m	UN	13,00	\$	1,379,595,91	\$	-
6.2.18	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 100X100cm H máx:2.0m	UN	11,00	\$	1,628,902,52	\$	-
6.2.19	POZO DE INSPECCION CILINDRICO DIAMETRO INTERNO 1.20M, PLACA DE FONDO Y TAPA SUPERIOR EN CONCRETO f'c=21MPa. MUROS EN MAMPOSTERIA TOLETE MACIZO. ALTURA VARIABLE ENTRE 1.20M Y 2.50M. CON ESCALERA DE GATO Y TAPA EN POLICONCRETO NO RECICLABLE HOMOLOGADAS	UN	9,00	\$	4,210,680,48	\$	-
6.2.20	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN SIN CLASIFICAR. INCLUYE TRASIEGO, REPALEO Y DISPOSICION FINAL	M3	2,323,15	\$	64,288,68	\$	-
6.2.21	RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACION. INCLUYE COMPACTACION	M3	909,90	\$	48,684,77	\$	-
6.2.22	RELLENO CON ARENA PARA TAPAR TUBERIAS ENTERRADAS. INCLUYE COMPACTACION MANUAL	M3	776,69	\$	141,364,12	\$	-
6.3	RED AGUAS LLUVIAS						
6.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION PVC-S 4" COLECTORES Y BAJANTES (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	432,06	\$	74,627,83	\$	-
6.3.3	SUMINISTRO E INSTALACION PVC-S 3" COLECTORES Y BAJANTES (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	393,64	\$	60,577,83	\$	-
6.3.4	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA SIFON 4" (INCLUYE TRAGANTE TIPO CUPULA)	UN	10,00	\$	174,545,66	\$	-
6.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA SANITARIA SIFON 3" (INCLUYE TRAGANTE TIPO CUPULA)	UN	89,00	\$	107,761,39	\$	-
6.3.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 110mm	ML	99,70	\$	88,061,39	\$	-
6.3.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 160mm	ML	206,29	\$	127,611,39	\$	-
6.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 200mm	ML	369,72	\$	134,264,47	\$	-
6.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 250mm	ML	19,80	\$	158,203,54	\$	-
6.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 315mm	ML	199,50	\$	222,662,85	\$	-
6.3.11	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 355mm	ML	131,50	\$	279,411,18	\$	-
6.3.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 400mm	ML	55,00	\$	529,216,64	\$	-
6.3.17	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 60X60cm H máx:1.0m	UN	5,00	\$	940,628,01	\$	-
6.3.18	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 80X80cm H máx:1.5m	UN	17,00	\$	1,320,867,67	\$	-
6.3.19	POZO DE INSPECCION CILINDRICO DIAMETRO INTERNO 1.20M, PLACA DE FONDO Y TAPA SUPERIOR EN CONCRETO f'c=21MPa. MUROS EN MAMPOSTERIA TOLETE MACIZO. ALTURA VARIABLE ENTRE 1.20M Y 2.50M. CON ESCALERA DE GATO Y TAPA EN POLICONCRETO NO RECICLABLE HOMOLOGADAS	UN	14,00	\$	3,790,811,04	\$	-
6.3.20	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO 8L-109 ALTURA HASTA 2.0, INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJILLA Y TAPA. INCLUYE EXCAVACION MANUAL	UN	24,00	\$	3,899,505,70	\$	-
6.3.21	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 450mm	ML	66,80	\$	687,981,62	\$	-

6.3.22	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 24"	ML	75,20	\$	899.666,28	\$	-
6.4.	INSTALACION DE EQUIPOS AGUA POTABLE						
6.4.3	INSTALACION DE EQUIPO DE PRESION CON CAUDAL=10,93 l/s, PRESION=66,07 PSI, POTENCIA=11,09 HP. INCLUYE TODOS LOS ADITAMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODA LA TUBERIA AL INTERIOR DEL CUARTO DE BOMBAS HASTA ENTREGA A RED. BOMBA PARA TANQUE 3	UN	1,00	\$	7.806.100,33	\$	-
6.4.4	Instalación de equipo de bombeo compuesto por dos bombas sumergibles. Incluye tablero de control, interconexiones eléctricas y de control, flotadores eléctricos para control de encendido y nivel máximo de aguas, sirena de emergencia, Requerimiento de punto de operación: Caudal: 5,0 lps - Cabeza dinámica: 12,0 psi. - Potencia Teórica estimada: 1,5HP C/uno	UN	1,00	\$	12.673.450,00	\$	-
7	INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIO						
7.2	REDES PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS URBANISMO						
7.2.1	Tubería PVC-C900 Listada y Aprobada UL/FM unión mecánica diámetro 6" - Incluye accesorios y restrictores de movimiento Serie 1200 UL/FM	ML	297,00	\$	892.409,11	\$	-
7.2.2	Tubería PVC-C900 Listada y Aprobada UL/FM unión mecánica diámetro 4" - Incluye accesorios y restrictores de movimiento Serie 1200 UL/FM	ML	175,00	\$	641.030,14	\$	-
7.2.3	Suministro e instalación de brida de transición PVC-C900 a Acero Carbón diámetro 4"	UN	10,00	\$	1.000.195,85	\$	-
7.2.4	Hidrate tipo poste brida diámetro 4" compuesto por una salida de 4-1/2" x dos salidas de 2-1/2" - Incluye kit de nivelación y brida de transición	UN	2,00	\$	6.837.811,45	\$	-
7.3	REDES PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS EN EDIFICACIONES						
7.3.1	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø4" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	149,90	\$	124.200,09	\$	-
7.3.2	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø3" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	80,60	\$	130.959,11	\$	-
7.3.3	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø2-1/2" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	403,10	\$	88.259,69	\$	-
7.3.4	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø2" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	599,70	\$	85.589,55	\$	-
7.3.5	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø1-1/2" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	323,40	\$	69.817,19	\$	-
7.3.6	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø1-1/4" sch 10 - Incluye accesorios acero carbón, straps, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	335,60	\$	66.860,84	\$	-
7.3.7	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø1" sch 40 - Incluye accesorios acero carbón roscados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	101,90	\$	59.844,86	\$	-
7.3.8	Suministro e instalación junta flexible metálica brida Ø4"	UN	4,00	\$	1.473.557,04	\$	-
7.3.9	Suministro e instalación junta flexible metálica brida Ø3"	UN	2,00	\$	1.073.595,92	\$	-
7.3.10	Suministro e instalación junta flexible metálica brida Ø2-1/2"	UN	14,00	\$	875.595,92	\$	-
7.3.11	Suministro e instalación junta flexible metálica brida Ø2"	UN	11,00	\$	771.595,92	\$	-
7.3.12	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías longitudinal UL/FM Ø4"	UN	19,00	\$	151.368,67	\$	-
7.3.13	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías transversal UL/FM Ø4"	UN	19,00	\$	104.958,67	\$	-
7.3.14	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías longitudinal UL/FM Ø3"	UN	10,00	\$	137.326,67	\$	-
7.3.15	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías transversal UL/FM Ø3"	UN	10,00	\$	103.173,67	\$	-
7.3.16	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías longitudinal UL/FM Ø2-1/2"	UN	27,00	\$	153.629,67	\$	-
7.3.17	Suministro e instalación de soporte sismo resistente dos vías transversal UL/FM Ø2-1/2"	UN	27,00	\$	113.526,67	\$	-
7.3.18	Suministro e instalación de soporte sismo resistente cuatro vías UL/FM Ø4"	UN	10,00	\$	144.942,67	\$	-
7.3.19	Suministro de rociador tipo pendant/upright K=5,6 UL/FM respuesta rápida, temperatura de acción convencional	UN	405,00	\$	92.323,22	\$	-
7.3.20	Punta hidráulica de rociador tipo pendant/upright K=5,6 UL/FM - Incluye tubería A.C. rosca Ø40 Ø1" x cono reducida rosca Ø1" x Ø1/2"	UN	405,00	\$	125.031,92	\$	-
7.3.21	Montaje de rociador - Incluye suministro e instalación de escudo embellecedor cromado	UN	405,00	\$	140.295,74	\$	-
7.3.22	Suministro e instalación de estación de prueba y control UL/FM Ø2-1/2", incluye cheque amortiguado ranurado, sensor de flujo, manómetros, válvula mariposa supervisada, válvula de drenaje, accesorios, acoples y demás para su correcta ubicación.	UN	18,00	\$	6.512.396,67	\$	-
7.3.23	Suministro e instalación de siamesa de inyección UL/FM Ø4" x Ø2-1/2" x Ø2-1/2" - incluye cheque amortiguado Ø4" según detalles de instalación.	UN	1,00	\$	2.554.824,74	\$	-
7.3.24	Suministro e instalación de gabinete contra incendio Tipo III, incluye válvula angular en bronce Ø2-1/2" UL/FM, válvula angular en bronce Ø1-1/2" UL/FM, manguera gabinetaria con boquilla de chorro y niebla UL/FM, llave spanner, hacha pico, canastilla para manguera, extintor universal de 20lb, vidrio de seguridad y señalización.	UN	27,00	\$	3.649.015,73	\$	-
7.3.25	Suministro e instalación de válvula expulsora de aire listada y aprobada UL/FM Ø1"	UN	10,00	\$	479.814,70	\$	-
7.4	EQUIPOS REDES E INSTRUMENTACIÓN EN CUARTO DE MÁQUINAS						
7.4.1	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø6" sch 40 - Incluye accesorios acero carbón, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	18,00	\$	366.000,75	\$	-
7.4.2	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø4" sch 40 - Incluye accesorios acero carbón, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	4,00	\$	184.342,68	\$	-
7.4.3	Suministro e instalación de tubería acero carbón ranurada Ø2" sch 40 - Incluye accesorios acero carbón, acoples ranurados y soportería convencional certificada UL/FM	ML	12,00	\$	95.499,84	\$	-
7.4.4	Suministro e instalación de placa anti vórtice en material de Acero Carbón Ø6" 0.4m x 0.4m	UN	1,00	\$	655.735,61	\$	-
7.4.5	Suministro e instalación de niple pasamuros brida en material de Acero Inoxidable Ø6" Incluye ruana 0.3m x 0.3m	UN	1,00	\$	804.273,21	\$	-
7.4.6	Suministro e instalación de niple pasamuros brida en material de Acero Inoxidable Ø4" Incluye ruana 0.3m x 0.3m	UN	2,00	\$	719.553,28	\$	-
7.4.7	Suministro e instalación de brida plana Acero Carbón UL/FM Ø6"	UN	6,00	\$	186.662,28	\$	-
7.4.8	Suministro e instalación de válvula de vástago ascendente OS&Y UL/FM Ø6"	UN	2,00	\$	1.984.446,40	\$	-
7.4.9	Suministro e instalación de cheque amortiguado ranurado UL/FM Ø6"	UN	1,00	\$	980.846,01	\$	-
7.4.10	Suministro e instalación de unión flexitalica Ø6"	UN	1,00	\$	94.222,08	\$	-
7.4.11	Suministro e instalación de sensor de flujo UL/FM Ø6"	UN	1,00	\$	693.832,99	\$	-
7.4.12	Suministro e instalación de caudalímetro certificado UL/FM Ø4"	UN	1,00	\$	2.742.601,30	\$	-
7.4.13	Suministro e instalación de válvula mariposa supervisada ranurada UL/FM Ø6"	UN	2,00	\$	982.402,01	\$	-
7.4.14	Suministro e instalación de válvula mariposa supervisada ranurada UL/FM Ø4"	UN	3,00	\$	896.722,01	\$	-
7.4.15	Suministro e instalación de cabezal de pruebas certificado UL/FM Ø6" - Incluye tres salidas con válvula angular de Ø 2-1/2"	UN	1,00	\$	1.039.014,05	\$	-
7.4.16	Suministro e instalación de válvula de alivio certificada UL/FM Ø4"	UN	1,00	\$	1.325.414,38	\$	-
7.4.17	Suministro e instalación de registro de corte tipo cortina p/d bronce Ø2"	UN	2,00	\$	217.881,16	\$	-

7.4.18	Suministro e instalación de cheque tipo cortina bronce Ø2"	UN	1,00	\$	438.460,18	\$	-
7.4.19	Suministro e instalación de soporte mismo resistente cuatro vías UL/FM Ø6"	UN	2,00	\$	207.079,65	\$	-
7.4.20	Suministro e instalación de soporte mismo resistente dos vías longitudinal UL/FM Ø6"	UN	3,00	\$	168.260,35	\$	-
7.4.21	Suministro e instalación de soporte mismo resistente dos vías transversal UL/FM Ø6"	UN	3,00	\$	163.442,60	\$	-
7.4.22	Suministro e instalación de tubería cobre tipo m Ø1/2" - Incluye accesorios cobre y soportería isofónica	ML	12,00	\$	38.556,73	\$	-
7.4.23	Suministro e instalación de registro de corte tipo cortina p/d bronce Ø1/2"	UN	8,00	\$	91.735,61	\$	-
7.4.24	Suministro e instalación de registro de corte tipo cortina p/d bronce Ø1/2"	UN	4,00	\$	63.603,64	\$	-
7.4.25	Suministro e instalación de manómetro de glicerina certificado dial Ø2" 0-300PSI	UN	4,00	\$	132.515,35	\$	-
7.5	INSTALACION EQUIPO RCI						
7.5.1	Instalación y puesta en marcha de Equipo de Bombeo RCI, compuesto por bomba líder tipo carcasa partida motor eléctrico con cumplimiento de norma NFPA-20 y certificación UL/FM, acompañada de bomba tipo Jockey vertical en línea multietapas. Incluye tableros de control UL/FM, tablero de transferencia, interconexiones eléctricas y de control, caudalímetro, cabezal de pruebas y demás requerimientos normativos. Requerimiento de punto de operación bomba líder: caudal: 750 gpm - cabeza dinámica: 145 psi - potencia teórica estimada: 100,0HP Requerimiento de punto de operación bomba Jockey: caudal: 1,42 lps - cabeza dinámica: 155 psi - potencia teórica estimada: 5,0HP	UN	1,00	\$	12.370.123,67	\$	-
8	INSTALACIONES ELECTRICAS						
8.1	ALIMENTADORES BAJA TENSION Y CANALIZACION						
8.1.1	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N8 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	86,00	\$	61.658,55	\$	-
8.1.2	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	30,00	\$	56.256,05	\$	-
8.1.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 1N8 FASE + 1N8 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	28,00	\$	52.198,81	\$	-
8.1.4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N8 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	254,00	\$	86.983,81	\$	-
8.1.6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE COBRE AWG 3N4 FASES + 1N4 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	283,00	\$	109.806,05	\$	-
8.1.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2 FASES + 1N2 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	104,00	\$	156.763,81	\$	-
8.1.8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2 FASES + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	65,00	\$	131.791,57	\$	-
8.1.9	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N1/0 FASES + 1N1/0 NEUTRO + 1N6 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	2,00	\$	235.119,33	\$	-
8.1.13	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4/0 FASES + 1N2 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	80,00	\$	335.808,81	\$	-
8.1.14	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N(4/0) FASES + 1N(4/0) NEUTRO + 1N2 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	90,00	\$	440.147,61	\$	-
8.1.16	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4(250) KCMIL FASES + 1N4(250) KCMIL NEUTRO + 1N2(2/0) TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	80,00	\$	1.835.363,14	\$	-
8.1.18	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(300) KCMIL FASES + 1N2(300) KCMIL NEUTRO + 1N2(0) TIERRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	90,00	\$	1.130.353,14	\$	-
8.1.25	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(250) KCMIL FASES + 1N2(250) KCMIL NEUTRO + 1N2(0) TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	90,00	\$	951.567,61	\$	-
8.1.26	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N6(500) KCMIL FASES + 1N6(500) KCMIL NEUTRO + 1N6(1/0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	2,00	\$	5.696.380,46	\$	-
8.1.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4(400) KCMIL FASES + 1N4(400) KCMIL NEUTRO + 1N4(1/0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	2,00	\$	3.108.951,70	\$	-
8.1.29	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4 FASES + 1N4 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	12,00	\$	97.132,91	\$	-
8.1.42	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N3/0 FASES + 1N4 TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	3,00	\$	275.531,57	\$	-
8.1.48	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4(350) KCMIL FASES + 1N4(350) KCMIL NEUTRO + 1N4(0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	4,00	\$	2.539.823,14	\$	-
8.1.54	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N4(500) KCMIL FASES + 1N4(500) KCMIL NEUTRO + 1N4(0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	16,00	\$	3.534.810,90	\$	-
8.1.64	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 6", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	50,00	\$	149.200,08	\$	-
8.1.65	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	220,00	\$	106.784,89	\$	-
8.1.66	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	210,00	\$	86.602,57	\$	-
8.1.67	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH-40 Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	32,00	\$	40.107,98	\$	-
8.1.80	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 3/4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	1.050,00	\$	29.565,65	\$	-
8.1.81	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	105,00	\$	33.830,78	\$	-
8.1.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	60,00	\$	49.845,90	\$	-
8.1.83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	45,00	\$	48.257,30	\$	-
8.1.84	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	2,00	\$	84.296,41	\$	-
8.1.85	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA METALICA 12X5 cm, COLOR BLANCO, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACION	ML	2,00	\$	60.441,05	\$	-
8.1.86	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION (CAJA DE HALADO)	UN	9,00	\$	112.236,57	\$	-
8.1.87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE 60 X 10,5 CM FIJACION EN TECHO	ML	2,00	\$	201.535,81	\$	-
8.1.88	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE 20 X 10,5 CM FIJACION EN PISO	ML	265,00	\$	194.877,61	\$	-
8.1.89	ALIMENTADOR INICIO DE CIRCUITOS ILUMINACIÓN-TOMACORRIENTE EN 3Ø12 HFFRLS POR TUBERIA EMT 3/4 CON ACCESORIOS	ML	1.700,00	\$	68.595,33	\$	-
8.3	TABLEROS ELECTRICOS Y PROTECCIONES						
8.3.2	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO, DE DOCE (12) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	7,00	\$	879.132,84	\$	-
8.3.4	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO, DE DIECIOCHO (18) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	4,00	\$	901.317,67	\$	-
8.3.6	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO, DE VEINTICUATRO (24) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	6,00	\$	1.039.742,45	\$	-
8.3.9	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO, DE TREINTA Y SEIS (36) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	4,00	\$	1.818.346,27	\$	-

8.3.10	TABLERO MONOFASICO DE 4 CIRCUITOS PARA INSTALACION SUPERFICIAL	UN	1,00	\$	148.727,61	\$	-
8.3.15	TABLERO BIFASICO, DE SEIS (6) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	\$	377.555,23	\$	-
8.3.16	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 400-500 A CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	2,00	\$	6.931.020,89	\$	-
8.3.17	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 774,09 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	\$	10.697.770,89	\$	-
8.3.18	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 1663 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	\$	19.285.520,89	\$	-
8.3.20	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 4000 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	\$	46.842.420,89	\$	-
8.3.22	PROTECCION TERMOMAGNETICA MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 20A/10KA	UN	298,00	\$	103.402,61	\$	-
8.3.23	PROTECCION TERMOMAGNETICA BIPOLAR ENCHUFABLE DE 20A/10KA	UN	56,00	\$	140.413,81	\$	-
8.3.24	PROTECCION TERMOMAGNETICA BIPOLAR ENCHUFABLE DE 30A/10KA	UN	19,00	\$	162.402,61	\$	-
8.3.25	PROTECCION TERMOMAGNETICA BIPOLAR ENCHUFABLE DE 40A/10KA	UN	1,00	\$	172.402,61	\$	-
8.3.29	PROTECCION TERMOMAGNETICA CAJA MOLDEADA 3X30A/25KA	UN	7,00	\$	407.827,61	\$	-
8.3.30	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X40A/25KA	UN	2,00	\$	430.027,61	\$	-
8.3.31	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR ENCHUFABLE 3X40A/10KA	UN	2,00	\$	232.402,61	\$	-
8.3.32	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X50A/25KA	UN	8,00	\$	430.027,61	\$	-
8.3.33	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X60A/25KA	UN	4,00	\$	460.027,61	\$	-
8.3.34	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR ENCHUFABLE 3X70A/10KA	UN	1,00	\$	257.402,61	\$	-
8.3.35	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR ENCHUFABLE 3X50A/10KA	UN	1,00	\$	232.402,61	\$	-
8.3.36	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X75A/25KA	UN	2,00	\$	490.027,61	\$	-
8.3.38	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X100A/25KA	UN	1,00	\$	518.823,14	\$	-
8.3.39	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X125A/25KA	UN	7,00	\$	668.823,14	\$	-
8.3.41	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(12,8-16)/25KA 240V	UN	1,00	\$	638.823,14	\$	-
8.3.43	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(20-25)/25KA 240V	UN	1,00	\$	678.823,14	\$	-
8.3.44	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(32-40)/25KA 240V	UN	1,00	\$	738.823,14	\$	-
8.3.47	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(50-63)/25KA 240V	UN	1,00	\$	798.823,14	\$	-
8.3.48	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(64-80)/25KA 240V	UN	1,00	\$	848.823,14	\$	-
8.3.49	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(80-100)/25KA 240V	UN	1,00	\$	918.823,14	\$	-
8.3.51	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(100-125)/25KA 240V	UN	1,00	\$	1.108.823,14	\$	-
8.3.52	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(128-160)/35KA 240V	UN	7,00	\$	1.544.005,23	\$	-
8.3.56	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(160-200)/48KA 240V	UN	1,00	\$	1.908.823,14	\$	-
8.3.57	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(200-250)/48 KA 240V	UN	2,00	\$	2.544.005,23	\$	-
8.3.59	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(256-320)/60 KA 240V	UN	1,00	\$	3.094.005,23	\$	-
8.3.61	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(320-400)/35KA 240V	UN	3,00	\$	4.759.073,14	\$	-
8.3.63	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(504-630)/65 KA 240V	UN	6,00	\$	6.381.960,45	\$	-
8.3.65	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3X(400-1000)/65 KA 240V	UN	1,00	\$	8.681.960,45	\$	-
8.3.69	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(800-1000)/100 KA 240V	UN	1,00	\$	8.769.915,67	\$	-
8.3.71	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(1250-3200)/100 KA 240V	UN	1,00	\$	16.181.960,45	\$	-
8.3.73	DPS CLASE IHI	UN	5,00	\$	2.950.027,61	\$	-
8.3.75	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 1650A	UN	1,00	\$	29.320.728,34	\$	-
8.3.77	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 400 A	UN	1,00	\$	12.707.131,34	\$	-
8.4	SALIDAS ELECTRICAS						
8.4.1	SALIDA PARA ILUMINACION, INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	754,00	\$	278.859,56	\$	-
8.4.2	SALIDA PARA INTERRUPTOR, INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	189,00	\$	184.129,28	\$	-
8.4.3	SALIDA PARA TOMACORRIENTE INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	462,00	\$	213.312,95	\$	-
8.4.4	SALIDA PARA TERMOSTATO EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	73,00	\$	181.809,56	\$	-
8.4.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE , ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	411,00	\$	67.123,14	\$	-
8.4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A/120V (1Ø+N+PT) CON PROTECCION POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL), INCLUYE , ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	59,00	\$	105.236,57	\$	-
8.4.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED REGULADA), INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	32,00	\$	55.634,33	\$	-
8.4.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO	UN	99,00	\$	40.236,57	\$	-
8.4.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR PROGRAMADOR TEMPORIZADO -EXTRACTORES	UN	7,00	\$	447.610,45	\$	-
8.4.19	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x12 Cu + 1x12 T AA	ML	80,00	\$	46.505,22	\$	-
8.4.20	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x12 Cu + 1x14 T AA	ML	110,00	\$	46.832,72	\$	-
8.4.21	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x10 Cu + 1x12 T AA	ML	255,00	\$	49.807,14	\$	-
8.4.23	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x6 Cu + 1x10 T AA	ML	280,00	\$	78.394,55	\$	-
8.4.24	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x4 Cu + 1x10 T AA	ML	916,00	\$	105.533,55	\$	-
8.4.25	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x2 Cu + 1x8 T AA	ML	401,56	\$	142.791,31	\$	-
8.4.26	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x10 Cu + 1x8 T AA	ML	130,00	\$	194.469,07	\$	-
8.4.27	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x12 Cu + 1x12 T AA	ML	233,00	\$	46.230,48	\$	-
8.4.28	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x12 Cu + 1x14 T AA	ML	18,00	\$	49.428,24	\$	-
8.4.29	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x10 Cu + 1x12 T AA	ML	1.932,00	\$	54.628,24	\$	-
8.4.30	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x8 Cu + 1x10 T AA	ML	868,00	\$	61.938,24	\$	-
8.4.32	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x18 Cu BLINDADO CONTROL AA	ML	735,00	\$	45.728,24	\$	-
8.4.33	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 1x12 Cu + 1X12 +1X12 EXTRACTORES	ML	183,00	\$	50.628,24	\$	-
8.4.34	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 1X12 Cu + 1X12 +1X12 DESHUMIFICADOR	ML	764,00	\$	52.387,34	\$	-
8.4.35	SALIDA BIFASICA COMPLETA MANEJADORA	UN	100,00	\$	357.110,78	\$	-
8.4.36	SALIDA COMPLETA MODULO CONTROL MANEJADORA-CONDENSADORA	UN	130,00	\$	374.701,82	\$	-
8.4.37	SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	63,00	\$	218.539,81	\$	-
8.4.38	SALIDA ILUMINACION AMBIENTES CLASIFICADOS EXPLOSIVOS	UN	4,00	\$	294.453,58	\$	-
8.5	LUMINARIAS Y SENSORES						
8.5.1	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED MUEBLE 30X120, 40W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION	UN	31,00	\$	158.377,61	\$	-
8.5.2	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED MUEBLE 30X30, 24W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION	UN	17,00	\$	136.984,33	\$	-
8.5.3	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED HERMETICA 2X18W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION Y FIJACION	UN	43,00	\$	93.173,14	\$	-

8.5.4	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED SOBREPONER TORTUGA 12W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	32,00	\$	108.654,92	\$	-
8.5.5	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED MUEBLE 60X60, 40W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN	UN	10,00	\$	133.084,33	\$	-
8.5.19	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED DE EMERGENCIA 2.4 W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	85,00	\$	118.377,61	\$	-
8.5.25	LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED TIPO BALA 18W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	674,00	\$	63.241,82	\$	-
8.5.26	Luminaria de Tecnología LED Tipo Exp-Proof BC5401 40W 5000k o similar Blanco Frio Para Ambientes con Riesgo de Explosión, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	4,00	\$	3.103.441,82	\$	-
8.6	SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO						
8.6.1	PUNTAS CAPTADORAS DE 600 MM EN ALUMINIO DE 1X8 5/8" PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, INCLUYE SOPORTE Y CONECTOR CON TORNILLO DE FIJACIÓN, DE ACUERDO A PLANOS Y DETALLES.	UN	34,00	\$	210.505,23	\$	-
8.6.2	CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO ALAMBROÑ DE 8 mm DE DIÁMETRO EN ALUMINIO.	ML	510,00	\$	24.241,05	\$	-
8.6.3	GRAPA UNIVERSAL CRUZ; CONECTOR BIMETÁLICO	UN	43,00	\$	42.016,05	\$	-
8.6.4	PASACABLES TIPO DEXON, PARA SOPORTE DE CONDUCTOR	UN	510,00	\$	17.342,40	\$	-
8.6.5	CABLE DESNUDO 7 HILOS AWG NO. 2/0 (PARA INTERCONEXIÓN ENTRE SPT DE PARARRAYOS CON EL SPT DE POTENCIA Y EQUIPO SENSIBLE), INCLUYE SOLDADURA EXOTÉRMICA Y TRATAMIENTO FÍSICOQUÍMICO DEL TERRENO.	ML	430,00	\$	116.622,99	\$	-
8.6.6	ELECTRODO CERTIFICADO RETIE H=2,44 m Y 5/8 COBRE-COBRE 99%, PARA PUESTA A TIERRA	UN	20,00	\$	143.086,57	\$	-
8.6.7	SISTEMA PUESTA A TIERRA DE PARARRAYOS INCLUYE: BAJANTE EMBEBIDA EN DUCTO TIPO EMT DE 1X8 1", CAJAS DE INSPECCIÓN DE (0,30X0,30)m CON TAPA, SOLDADURA EXOTÉRMICA, TRATAMIENTO DEL TERRENO CON ELECTRIGEL (BOLSA 25 KG/7M), MEDIDAS Y DEMÁS ELEMENTOS Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. LA RPT DEBE SER MAX A 18 OHMIO.	UN	19,00	\$	351.167,73	\$	-
8.6.8	ASLADOR TIPO DEHN PARA ALAMBROÑ DE 8 MM DE DIÁMETRO, INCLUYE ELEMENTOS DE INSTALACIÓN	UN	15,00	\$	26.145,52	\$	-
8.7	SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS						
8.7.1	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO SIMPLEX DIRECCIONAL (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA DETECTOR TIPO BASE, TUBERÍA METÁLICA, CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCIÓN Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	102,00	\$	427.145,53	\$	-
8.7.2	DETECTOR TERMICO PUNTUAL SIMPLEX (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACIÓN, TUBERÍA METÁLICA, CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCIÓN Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	4,00	\$	362.145,53	\$	-
8.7.3	DETECTOR MULTITECNOLOGIA SIMPLEX (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACIÓN, TUBERÍA METÁLICA CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCIÓN Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	53,00	\$	489.145,53	\$	-
8.7.4	SIRENA TIPO HORN/STROBE, MULTI CANDELA, SIMPLEX (TYCO).	UN	30,00	\$	560.501,53	\$	-
8.7.5	ESTACION MANUAL TIPO PULL STATION, DUAL ACTION, SIMPLEX (TYCO)	UN	30,00	\$	701.056,53	\$	-
8.7.6	INSTALACIÓN PANEL DE CONTROL CENTRAL DETECCIÓN DE INCENDIOS	UN	3,00	\$	5.474.823,53	\$	-
8.7.9	BASE PARA DETECTOR DE HUMO	UN	73,00	\$	167.976,63	\$	-
8.7.10	STOPPER TRANSPARENTE ESTACIÓN MANUAL.	UN	29,00	\$	416.361,30	\$	-
8.7.11	MODULO DE AISLAMIENTO	UN	12,00	\$	298.976,63	\$	-
8.7.12	MODULO DE MONITOREO	UN	12,00	\$	621.671,63	\$	-
8.7.13	FUENTE DE ALIMENTACIÓN SECUNDARIA	UN	3,00	\$	2.140.842,03	\$	-
8.7.14	MODULO RELEVO	UN	9,00	\$	659.785,98	\$	-
8.7.15	CABINA ESTANDAR NORMALIZADA	UN	3,00	\$	975.569,66	\$	-
8.7.16	TARJETA INTERFAZ ETHERNET	UN	3,00	\$	526.468,31	\$	-
8.8	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - ALUMBRADO PÚBLICO						
8.8.1	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA TIPO AP CS274/AE243	UN	45,00	\$	1.144.290,82	\$	-
8.8.2	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LUMINARIA TIPO ROY ALPHA RALED II 72W, INCLUYE REFRACTOR EN VIDRIO TEMPLADO, BANDEJA PORTAEQUIPOS EN ACERO GALVANIZADO, ALUMINIO INYECTADO, TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	40,00	\$	1.107.610,45	\$	-
8.8.3	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LUMINARIA TIPO ROY ALPHA RALED I 36W, INCLUYE REFRACTOR EN VIDRIO TEMPLADO, BANDEJA PORTAEQUIPOS EN ACERO GALVANIZADO, ALUMINIO INYECTADO, TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	18,00	\$	893.997,01	\$	-
8.8.4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3" EN BANCO DE DUCTOS, INCLUYE CINTA INDICADORA DE PELIGRO.	ML	460,00	\$	149.538,95	\$	-
8.8.8	SUMINISTRO Y MONTAJE POSTE METÁLICO H = 8M Y LB= 1,5M, SEGÚN NORMA ET-204	UN	40,00	\$	2.230.881,34	\$	-
8.8.9	SUMINISTRO Y MONTAJE POSTE METÁLICO H = 4,5M Y LB= 0,5M SEGÚN NORMA ET-204	UN	18,00	\$	1.412.865,67	\$	-
8.8.10	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 EN POSTE METÁLICO.	ML	215,00	\$	57.627,61	\$	-
8.8.11	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE CALIBRE 1X NO 8 AWG EN BANCO DE DUCTOS.	ML	530,00	\$	38.676,57	\$	-
8.8.12	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE CALIBRE 3X NO 4 AWG EN BANCO DE DUCTOS.	ML	425,00	\$	80.721,05	\$	-
8.8.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO ENCHUFABLE CONTROL DE ILUMINACIÓN PÚBLICA.	UN	2,00	\$	2.604.955,23	\$	-
8.8.14	SUMINISTRO Y MONTAJE DE VARILLA DE PUESTA DE TIERRA ANEXA A CAMARA CS274.	UN	24,00	\$	163.227,61	\$	-
8.8.15	SUMINISTRO Y MONTAJE DE BREAKERS BIPOLARES 20 A EN TABLEROS ENCHUFABLE.	UN	6,00	\$	136.441,05	\$	-
8.8.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DERIVADOR EN GEL PARA CABLE NO. 12 Y 4 AWG	UN	85,00	\$	85.236,57	\$	-
8.8.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURA CADWELD DE 115 gm	UN	11,00	\$	109.286,57	\$	-
8.9	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - MEDIA TENSIÓN Y BAJA TENSIÓN						
8.9.4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC TDP DE 40"4" EN BANCO DE DUCTOS	ML	559,37	\$	248.069,23	\$	-
8.9.5	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC TDP DE 60"6" EN BANCO DE DUCTOS	ML	200,00	\$	320.248,00	\$	-
8.9.6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC TDP DE 90"4" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	109,31	\$	325.698,54	\$	-
8.9.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC TDP DE 20"4" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	141,70	\$	132.746,66	\$	-
8.9.8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC TDP DE 20"3" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	300,00	\$	96.533,43	\$	-
8.9.9	SUMINISTRO Y MARCACIÓN CON CINTA CS 273	ML	1.192,41	\$	40.271,05	\$	-
8.9.10	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA EN CONCRETO TIPO SENCILLA CS275.	UN	34,00	\$	1.599.347,28	\$	-
8.9.11	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA EN CONCRETO TIPO DOBLE CS276.	UN	13,00	\$	2.931.376,53	\$	-
8.9.12	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2/0 FASES XLPE @15kV, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	466,16	\$	271.786,57	\$	-
8.9.14	CÁRCAMOS EN CONCRETO REFORZADO, DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=60.000 PSI, MANO DE OBRA, FORMALETAS, LAMINA ALFAJOR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, DIMENSIONES 0,40m X0,25m, ESPESOR DE MUROS Y PLACA 10 cm.	ML	10,00	\$	310.195,14	\$	-
8.9.16	CÁRCAMOS EN CONCRETO REFORZADO, DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=60.000 PSI, MANO DE OBRA, FORMALETAS, LAMINA ALFAJOR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, DIMENSIONES 0,40m X0,35m, ESPESOR DE MUROS Y PLACA 10 cm.	ML	20,00	\$	300.166,18	\$	-
8.9.20	CONSTRUCCIÓN DE MALLA A TIERRA DE SUBESTACIÓN 2 SEGÚN DISEÑO, INCLUYE VARILLA COPPER WELL DE Ø 5/8", 2,4 METROS COBRE-COBRE 99%, CABLE DESNUDO 8 AWG, PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA REQUERIDO, TRATAMIENTO DEL TERRENO, MEDIDA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, NO SE PERMITE NI SALES NI CARBÓN ACTIVADO NI LIMADURA DE HIERRO	UN	1,00	\$	12.612.169,92	\$	-

8.9.31	INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO H 400kVA, TAPS: +1 -3 X 2.5%.	UN	1,00	\$	44.622.847,61	\$	-
8.9.35	INSTALACIÓN DE CELDA DE PROTECCIÓN, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	1,00	\$	42.240.000,00	\$	-
8.9.36	INSTALACIÓN DE CELDA DE SALIDA, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	1,00	\$	39.600.000,00	\$	-
8.9.37	INSTALACIÓN DE CELDA DE ENTRADA, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	1,00	\$	39.600.000,00	\$	-
8.9.39	INSTALACIÓN DE CELDA DE TRANSFORMADOR 400kVA, 15/0.6KV SEGUN CTS 518-2	UN	1,00	\$	9.004.965,65	\$	-
8.9.41	INSTALACIÓN DE BANCO DE CONDENSADORES 45kVAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN	1,00	\$	14.941.762,47	\$	-
8.9.47	INSTALACIÓN DE UPS TECNOLOGIA ON-LINE, 10kVA, TRIFASICA 208/120 VAC A CINCO HILOS (TRES FASES +NEUTRO+GND), TIEMPO DE RESPALDO AJUSTABLE PARA DIFERENTES AUTONOMIAS, CON FACTOR DE POTENCIA DE ENTRADA DE 0,99 Y SALIDA DE 0,97	UN	3,00	\$	6.277.989,08	\$	-
8.9.49	INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTROGENO 500kVA EFECTIVOS EN NEIVA, @0.22kV, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, SISTEMA DE ESCAPE Y CAPACITACION AL PERSONAL DE LA POLICIA NACIONAL EN SITIO	UN	1,00	\$	6.027.436,89	\$	-
8.9.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA NORMALIZADA LOCAL SUBESTACIÓN	UN	2,00	\$	5.800.000,00	\$	-
8.9.56	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN JUEGO TERMINAL 15kV USO INTERIOR	UN	4,00	\$	1.383.041,71	\$	-
9	INSTALACIONES GAS						
9.1	RED DE GAS GLP						
9.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE COBRE TIPO L Ø1/2". (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	32,00	\$	60.095,40	\$	-
9.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA Ø1/2".	UN	1,00	\$	85.375,42	\$	-
9.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO Ø1/2". (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	16,00	\$	27.675,00	\$	-
10	INSTALACIONES MECANICAS						
10.1	INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO						
10.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1/4" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	399,00	\$	54.118,63	\$	-
10.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 3/8" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	431,00	\$	68.051,13	\$	-
10.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	901,00	\$	82.479,76	\$	-
10.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 5/8" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	294,00	\$	98.139,76	\$	-
10.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 3/4" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	371,00	\$	115.341,13	\$	-
10.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	107,00	\$	145.746,13	\$	-
10.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1 1/4" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	181,00	\$	208.156,13	\$	-
10.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1 1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	ML	5,00	\$	228.576,13	\$	-
10.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO BRANCH ARBL 1621 O SIMILAR	UN	43,00	\$	294.192,49	\$	-
10.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO BRANCH ARBL 3321 O SIMILAR	UN	30,00	\$	314.319,25	\$	-
10.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO BRANCH ARBL 7121 O SIMILAR	UN	4,00	\$	465.596,25	\$	-
10.1.12	SUMINISTRO REFRIGERANTE R 410A	LB	328,00	\$	53.609,00	\$	-
10.1.13	SUMINISTRO CARGA NITROGENO	UN	6,00	\$	207.403,25	\$	-
10.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO PVC SANITARIO DE 4"	ML	38,00	\$	121.916,12	\$	-
10.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCTO LAMINA GALVANIZADA CAL 24	M2	4.025,00	\$	85.336,25	\$	-
10.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCTO LAMINA FIBRA DE VIDRIO 1" ESPESOR	M2	1.207,00	\$	176.848,13	\$	-
10.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE PVC-P RDE 21 DE 1"	ML	275,00	\$	47.322,94	\$	-
10.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE PVC-P RDE 21 DE 1 1/4"	ML	165,00	\$	54.921,57	\$	-
10.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE PVC-P RDE 21 DE 1 1/2"	ML	10,00	\$	62.758,44	\$	-
10.1.20	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE	UN	9,00	\$	2.905.250,00	\$	-
10.1.21	INSTALACIÓN FANCOIL DESNUDO	UN	25,00	\$	1.068.950,00	\$	-
10.1.22	INSTALACIÓN EVAPORADORAS	UN	64,00	\$	762.709,00	\$	-
10.1.23	INSTALACIÓN EQUIPOS PAQUETES	UN	1,00	\$	1.864.420,00	\$	-
10.1.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMPANA ACERO INOX 1 X 1 X 0,5 MTS CON FILTROS Y DRENAJES	UN	1,00	\$	3.169.881,23	\$	-
10.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO BRANCH ARBL 4521 O SIMILAR	UN	2,00	\$	438.192,49	\$	-
10.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO BRANCH ARBL 21 O SIMILAR	UN	2,00	\$	267.819,25	\$	-
10.1.27	INSTALACIÓN CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE	UN	2,00	\$	1.347.100,00	\$	-
10.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHAQUETA ALUMINIO CALIBRE 0,4 mm	M2	29,00	\$	256.225,29	\$	-
10.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS MERV 7 PLEGADO	UN	34,00	\$	90.000,00	\$	-
10.1.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERA FLEXIBLE 14"	ML	1,00	\$	165.000,00	\$	-
10.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAMPANA ACERO INOX 1,9 X 5,2 X0,6 mts CON FILTROS Y DRENAJES	UN	2,00	\$	13.500.000,00	\$	-
10.1.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ANTIVIBRATORIOS DE NEOPRENO 1" ESPESOR	UN	6,00	\$	50.000,00	\$	-
10.1.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANO DE OBRA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE	UN	1,00	\$	1.800.000,00	\$	-
10.1.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ANTIVIBRATORIO DE NEOPRENO Ø 2" x 2	UN	7,00	\$	66.000,00	\$	-
10.1.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHAQUETA ALUMINIO CALIBRE 0,4 mm	M2	127,00	\$	140.000,00	\$	-
10.1.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO DUCTLINER 1" ESPESOR	M2	32,00	\$	108.000,00	\$	-
10.1.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 3/8"	ML	28,00	\$	22.000,00	\$	-
10.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 1/2"	ML	48,00	\$	26.000,00	\$	-
10.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 5/8"	ML	76,00	\$	28.500,00	\$	-
10.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 3/4"	ML	22,00	\$	34.009,00	\$	-
10.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 7/8"	ML	67,00	\$	39.000,00	\$	-
10.1.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 1 1/8"	ML	42,00	\$	48.500,00	\$	-
10.1.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 1 3/8"	ML	45,00	\$	58.000,00	\$	-
10.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 1 5/8"	ML	67,00	\$	68.000,00	\$	-
10.1.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 1/4"	UN	56,00	\$	16.500,00	\$	-
10.1.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 3/8"	UN	57,00	\$	18.000,00	\$	-
10.1.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 1/2"	UN	54,00	\$	21.500,00	\$	-
10.1.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 3/4"	UN	53,00	\$	29.000,00	\$	-
10.1.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 1"	UN	55,00	\$	40.000,00	\$	-
10.1.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 1 1/4"	UN	67,00	\$	60.000,00	\$	-
10.1.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO COBRE 90° 1 1/2"	UN	56,00	\$	81.000,00	\$	-
10.1.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 1/4"	UN	52,00	\$	5.000,00	\$	-
10.1.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 3/8"	UN	73,00	\$	6.000,00	\$	-
10.1.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 1/2"	UN	35,00	\$	7.500,00	\$	-
10.1.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 5/8"	UN	49,00	\$	9.000,00	\$	-
10.1.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 3/4"	UN	45,00	\$	12.500,00	\$	-
10.1.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 1"	UN	50,00	\$	20.000,00	\$	-
10.1.58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 1 1/4"	UN	46,00	\$	33.000,00	\$	-
10.1.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION COBRE 1 1/2"	UN	60,00	\$	46.000,00	\$	-
10.1.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL CHANEL 2"	ML	66,00	\$	42.000,00	\$	-
10.1.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOLDADURA DE PLATA	KG	72,00	\$	420.000,00	\$	-
10.1.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ABRAZADERA PARA DUCTO FLEXIBLE	UN	22,00	\$	11.000,00	\$	-
10.1.63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL DE CORAZA AMERICANA 3/4	UN	12,00	\$	21.500,00	\$	-
10.1.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE Y FILTRO METALICO 35% FANCOIL	UN	8,00	\$	190.000,00	\$	-
10.1.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CINTA RUBATEX x 15 ML	UN	19,00	\$	60.000,00	\$	-
10.1.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERA FLEXIBLE 8"	ML	45,00	\$	73.000,00	\$	-
10.1.67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSPORTE EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN	KG	300,00	\$	3.000,00	\$	-
10.1.68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 2 1/8"	ML	28,00	\$	94.000,00	\$	-
10.1.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CINTA AUTOADHESIVA 2,5" FOIL	UN	57,00	\$	48.000,00	\$	-

10.1.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ANTIVIBRATORIOS DE NEOPRENO 4" ESPESOR	UN	53,00	\$	225.000,00	\$	-
10.1.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CORAZA AMERICANA DE 3/4"	ML	57,00	\$	26.000,00	\$	-
10.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNION FLEXIBLE PARA DUCTO	UN	58,00	\$	135.000,00	\$	-
10.1.73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TERMINAL EMT 3/4	UN	25,00	\$	11.200,00	\$	-
10.1.74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE PASO 15 X 15 CON TAPA Y CHAPA PLASTICA	UN	29,00	\$	33.500,00	\$	-
10.1.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TORNILLO PARA LAMINA	UN	24,00	\$	1.000,00	\$	-
10.1.76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE APANTALLADO DE 3X18	ML	29,00	\$	17.000,00	\$	-
10.1.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA EMT DE 3/4"	ML	32,00	\$	40.000,00	\$	-
10.1.78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO ALUMINIO CALIBRE 0,4 mm	UN	32,00	\$	32.000,00	\$	-
10.1.79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUERCAS TUBO ALUMINIO 3/8	UN	68,00	\$	4.500,00	\$	-
10.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ARAÑEJA DE 3/8 CINCADEA	UN	68,00	\$	1.400,00	\$	-
10.1.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VARILLA ROSCADA DE 3/8 X METRO	UN	33,00	\$	24.000,00	\$	-
10.1.82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN AISLAMIENTO RUBATEX 1/4"	ML	54,00	\$	18.000,00	\$	-
10.1.83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN OXIAETILENO	UN	1,00	\$	120.000,00	\$	-
10.1.84	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GASMAP	UN	1,00	\$	65.000,00	\$	-
10.1.85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL - TC-AA-01 (INCLUYE: GABINETE, ACCESORIOS ELÉCTRICOS Y CONTROLADORES PARA GARANTIZAR LOS PUNTOS DE CONTROL, OPERACIÓN Y FUNCIONALIDADES ESPECIFICADAS)	UN	4,00	\$	3.600.000,00	\$	-
10.2	INSTALACIONES VENTILACION MECANICA						
10.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE RETORNO TIPO CUBO 6" X 8"	UN	108,00	\$	76.499,94	\$	-
10.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE RETORNO TIPO CUBO 8" X 8"	UN	3,00	\$	117.123,69	\$	-
10.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 24" X 12"	UN	1,00	\$	158.326,63	\$	-
10.2.4	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 44" X 16"	UN	25,00	\$	314.751,25	\$	-
10.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 6" X 6"	UN	2,00	\$	84.816,25	\$	-
10.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 10" X 10"	UN	13,00	\$	121.123,69	\$	-
10.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 8" X 8"	UN	58,00	\$	127.736,25	\$	-
10.2.8	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 10" X 10"	UN	6,00	\$	136.207,38	\$	-
10.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 12" X 12"	UN	18,00	\$	157.917,00	\$	-
10.2.10	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 14" X 14"	UN	2,00	\$	179.007,38	\$	-
10.2.11	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 10" X 10"	UN	18,00	\$	147.736,25	\$	-
10.2.12	INSTALACION VENTILADORES BAÑOS	UN	61,00	\$	97.816,25	\$	-
10.2.13	INSTALACION VENTILADORES CUBIERTA	UN	19,00	\$	554.300,00	\$	-
10.2.14	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 12" X 10"	UN	12,00	\$	100.364,83	\$	-
10.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 24" X 14"	UN	6,00	\$	211.858,69	\$	-
10.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 9" X 9"	UN	6,00	\$	99.536,25	\$	-
10.2.17	SUMINISTRO E INSTALACION AISLAMIENTO TÉRMICO TIPO DUCT-WRAP	M2	5,00	\$	65.200,00	\$	-
10.2.18	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 9" X 9"	UN	1,00	\$	160.123,69	\$	-
10.2.19	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 8" X 8"	UN	2,00	\$	111.123,69	\$	-
10.2.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPAQUE DE CAUCHO	ML	30,00	\$	6.120,00	\$	-
10.2.21	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 8" X 8"	UN	1,00	\$	145.123,69	\$	-
10.2.22	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 32" X 16"	UN	1,00	\$	153.736,25	\$	-
10.2.23	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 9" X 9"	UN	1,00	\$	136.628,63	\$	-
10.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE RETORNO TIPO CUBO 4" X 4"	UN	1,00	\$	111.649,19	\$	-
10.2.25	INSTALACION VENTILADORES INTERIORES	UN	4,00	\$	533.770,06	\$	-
10.2.26	SUMINISTRO TERMOSTATO DE CONTROL CABLEADO	UN	90,00	\$	837.000,00	\$	-
10.3	CONTROL						
10.3.1	CABLE APANTALLADO 3X18	ML	1.846,50	\$	15.000,00	\$	-
10.3.2	TUBERIA EMT DE 3/4"	ML	1.442,50	\$	23.903,14	\$	-
10.4	INSTALACIÓN DE EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO						
10.4.1	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 180000 BTU	UN	1,00	\$	2.839.578,78	\$	-
10.4.2	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 160000 BTU	UN	3,00	\$	2.587.527,94	\$	-
10.4.3	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 140000 BTU	UN	3,00	\$	2.335.739,13	\$	-
10.4.4	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 100000 BTU	UN	4,00	\$	1.972.564,14	\$	-
10.4.5	INSTALACIÓN CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 80000 BTU	UN	1,00	\$	1.440.000,00	\$	-
10.4.6	INSTALACIÓN CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE 50000 BTU	UN	4,00	\$	1.020.000,00	\$	-
10.4.7	INSTALACIÓN CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE 60000 BTU	UN	1,00	\$	1.140.000,00	\$	-
10.4.8	INSTALACIÓN Sistema de aire fresco Unidad de manejo de aire montada en el techo PARA INYECCIÓN DE AIRE EXTERIOR 9.000 BTU/H	UN	17,00	\$	732.000,00	\$	-
10.4.9	INSTALACIÓN Sistema de aire fresco Unidad de manejo de aire montada en el techo PARA INYECCIÓN DE AIRE EXTERIOR 12.000 BTU/H	UN	11,00	\$	756.000,00	\$	-
10.4.10	INSTALACION CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 48.000 BTU/H 2kW	UN	3,00	\$	1.238.400,00	\$	-
10.4.11	INSTALACION UNIDAD TIPO PAQUETE 7.5 TR 3000CFM 9kW	UN	1,00	\$	4.024.800,00	\$	-
10.4.12	INSTALACION BANCO PORTA FILTRO APF4000 730X1325X234	UN	34,00	\$	348.000,00	\$	-
10.4.13	INSTALACION CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE	UN	2,00	\$	980.400,00	\$	-
10.4.14	INSTALACIÓN EVAPORADOR CASSETTE 1V INVERTER 9000 BTU CON PANEL	UN	4,00	\$	234.000,00	\$	-
10.4.15	INSTALACIÓN EVAPORADOR CASSETTE 1V INVERTER 12000 BTU CON PANEL	UN	2,00	\$	276.000,00	\$	-
10.4.16	INSTALACIÓN EVAPORADOR CASSETTE 1V INVERTER 18000 BTU CON PANEL	UN	40,00	\$	357.600,00	\$	-
10.4.17	INSTALACIÓN EVAPORADOR CASSETTE 2V INVERTER 18000 BTU CON PANEL	UN	48,00	\$	387.000,00	\$	-
10.4.18	INSTALACIÓN EVAPORADOR CASSETTE 4V INVERTER 24000 BTU CON PANEL	UN	1,00	\$	490.200,00	\$	-
10.4.19	INSTALACIÓN UNIDAD ACONDICIONADORA PAQUETE 7.5 Ton	UN	1,00	\$	2.838.000,00	\$	-
10.4.20	INSTALACIÓN CONTROL CENTRAL SISTEMA VOLUMEN VARIABLE	UN	4,00	\$	456.000,00	\$	-
10.5	INSTALACIÓN DE EQUIPOS VENTILACION MECANICA						
10.5.1	INSTALACIÓN VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO TD-500	UN	2,00	\$	149.640,00	\$	-
10.5.2	INSTALACIÓN VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO TD-350	UN	2,00	\$	123.840,00	\$	-
10.5.3	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAFH 9/9	UN	1,00	\$	672.000,00	\$	-
10.5.4	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAFH 12/12	UN	2,00	\$	877.200,00	\$	-
10.5.5	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAFH 18/18	UN	1,00	\$	1.296.000,00	\$	-
10.5.6	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAH 9/9	UN	1,00	\$	612.000,00	\$	-
10.5.7	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAH 10/10	UN	2,00	\$	672.000,00	\$	-
10.5.8	INSTALACIÓN UNIDAD DE VENTILACION CDAH 12/12	UN	3,00	\$	822.000,00	\$	-
10.5.9	INSTALACIÓN EXTRACTOR AXIAL DE PRESION FUTURE 120	UN	50,00	\$	31.200,00	\$	-
10.5.10	INSTALACIÓN EXTRACTOR AXIAL DE PRESION SILENT 200	UN	42,00	\$	56.760,00	\$	-
10.5.11	INSTALACIÓN E INSTALACION EXTRACTOR TIPO HONGO 750CFM 220V/1PH 0,5 HP	UN	2,00	\$	567.600,00	\$	-
10.5.12	INSTALACIÓN E INSTALACION EXTRACTOR TIPO HONGO 300CFM 220V/1PH 3/4 HP	UN	2,00	\$	490.200,00	\$	-
10.5.13	INSTALACIÓN E INSTALACION EXTRACTOR TIPO HONGO 600CFM 220V/1PH 3/4 HP	UN	2,00	\$	541.800,00	\$	-
10.5.14	INSTALACIÓN E INSTALACION EXTRACTOR TIPO HONGO 1200CFM 220V/1PH 1 HP	UN	6,00	\$	698.600,00	\$	-
11	INSTALACIONES VOZ Y DATOS						
11.1	TUBERIA Y BANDEJA						
11.1.7	Suministro e instalación de Bandeja portables c/54x150 Electro Zincada Incluye accesorios de fijación en techo tipo A5, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML	35,00	\$	75.546,57	\$	-
11.1.8	Suministro e instalación de tubería Conduit EMT 3/4" Incluye curva, unión, terminal	ML	674,00	\$	27.605,33	\$	-
11.1.9	Suministro e instalación de tubería Conduit EMT 1" Incluye curva, unión, terminal	ML	66,00	\$	29.968,19	\$	-
11.1.12	Suministro e instalación de tubería Conduit EMT 2" Incluye curva, unión, terminal	ML	7,00	\$	41.162,19	\$	-

11.1.13	Suministro e instalación de tubería Conduit EMT 3" Incluye curva, unión, terminal	ML	18,00	\$	76.202,20	\$	-
11.1.14	Caja de Paso 20X20X10 Metálica	UN	48,00	\$	45.591,05	\$	-
11.1.15	Caja de Paso 30X30X15 Metálica	UN	17,00	\$	75.591,05	\$	-
11.1.18	BANCO DE DUCTO TIPO NORMA CODENSA CS 207 - Para Canalización de 2 Ø 2" Tipo TDP- ZONA VERDE (Incluye excavación, base en arena de pella, relleno con tierra de la excavación compactada en capas de 15 cm, con cinta de señalización y retiro de material sobr	ML	332,00	\$	202.773,14	\$	-
11.1.20	CAJA DE INSPECCIÓN NORMA CS 274 (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en Angulo 2 1/2 x 2 1/2 3/16", tapa reforzada en platina de 2 1/2 x 3/16" y ratiro de material sobrante de la excavación a botadero).	UN	13,00	\$	1.420.364,18	\$	-
11.1.21	Suministro e instalación de tubería Conduit IMC AG 1" Incluye curva, union, terminal.	ML	20,00	\$	40.128,85	\$	-
11.1.22	Suministro e instalación de tubería Conduit IMC AG 2-1/2" Incluye curva, union, terminal.	ML	28,00	\$	122.773,14	\$	-
11.2	Cableado Estructurado						
11.2.1	Suministro e instalación de Salida HDMI, con Conector HDMI, tipo decora, caja 2400 con suplemento. Incluye Cable HDMI 20 metros.	UN	1,00	\$	376.380,57	\$	-
11.2.2	Suministro e instalación de Cable U/UTP CATEGORIA 6A 1091B SL 4/23 W100, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	ML	1.175,00	\$	17.667,80	\$	-
11.2.3	Salida Voz/Datos o Datos/Datos Incluye Modulo de conexión Jack MGS600 Categoría 6A, Faceplate angulados, marcación, Certificación, Caja plástica 5800 para salidas en pared o troquel lógico para salidas en mobiliario, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	20,00	\$	154.977,61	\$	-
11.2.4	Suministro e instalación de Patchcord categoría 6A U/UTP CPSSX2-03F010(de Color según aplicación), Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	40,00	\$	117.591,05	\$	-
11.2.5	Suministro e instalación de Patchcord categoría 6A U/UTPCP CSSX2-03F07(de Color según aplicación), Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	40,00	\$	124.072,84	\$	-
11.2.6	Suministro e instalación de Patch panel 1100 GS6 24P Categoría 6A, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	3,00	\$	2.937.955,23	\$	-
11.2.7	Suministro e instalación de Rack abierto RK3-45A Incluye 2 Bandejas Ventiladas, 1 Bandeja Para servidor, 4 Organizadores Horizontales, organizador vertical, 1 Multitoma Horizontal, 1 Multitoma Vertical, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	1,00	\$	11.003.444,50	\$	-
11.2.8	Instalación sistema de control de acceso (HASTA DISPOSITIVO DE ENTRADA Y SALIDA ELECTROMAN, BOTON DE EVACUACIÓN, INTEGRACION SOFTWARE)	UN	5,00	\$	402.955,23	\$	-
11.2.9	Instalación y configuración de cámaras de seguridad y NVR (HASTA DISPOSITIVO DE SEGURIDAD, INTEGRACION SOFTWARE)	UN	12,00	\$	281.241,25	\$	-
11.2.10	INSTALACIÓN Y CONFIGURACION SWITCHES DE 28-4 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING	UN	1,00	\$	4.239.776,12	\$	-
11.2.11	INSTALACIÓN Y CONFIGURACION SUMINISTRO DE SWITCHES DE 52-4 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING	UN	2,00	\$	6.027.731,34	\$	-
11.2.12	Instalación y conexionado de Barraje de tierra de TBB con cable desnudo No. 6 AWG	UN	1,00	\$	705.900,83	\$	-
11.2.13	Instalación y conexionado de Barraje de tierra de TMGB	UN	1,00	\$	909.636,56	\$	-
11.2.14	Bandeja de fibra de 1U, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	1,00	\$	1.825.910,45	\$	-
11.2.15	Modulo fibra para interior, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	8,00	\$	971.932,84	\$	-
11.2.16	Adaptador de fibra LCR-09, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	1,00	\$	157.434,52	\$	-
11.2.17	Panel acoplador ciego.	UN	2,00	\$	128.125,02	\$	-
11.2.18	Patch cord de fibra LC, 1.6 mm Duplex, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	6,00	\$	263.977,61	\$	-
11.2.19	Cable de fibra interna, para interconexión de fibra R-006-DS, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	ML	1,00	\$	13.897,76	\$	-
11.2.20	Suministro e instalación de Soporte de 10 regletas de 10 pares Incluye 3 regletas de telefonía S66	UN	1,00	\$	332.773,14	\$	-
11.2.23	Suministro e instalación de Cable de Fibra Externa, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	ML	652,00	\$	17.536,42	\$	-
11.2.24	Suministro e instalación de Cable para interconexión de tierras TBBIBC en CU desnudo 2/0	ML	052,00	\$	53.795,52	\$	-
11.2.25	Suministro e instalación de Cable Telefónico Multipar CALIBRE 18 awg	ML	382,00	\$	11.777,32	\$	-
11.2.26	Suministro e instalación de salida para TV, incluye face plate de una salida coaxial, caja 5800, y conector de Compresión Tipo F.	UN	60,00	\$	62.120,84	\$	-
11.2.27	Suministro e instalación de Cable Coaxial RG-6 Negro con un conector de Compresión Tipo F.	ML	472,00	\$	12.977,42	\$	-
11.2.28	Suministro e instalación de Antena para señales UHF en banda 470-700Mhz.	UN	4,00	\$	340.721,38	\$	-
11.2.29	Suministro e instalación de Antena para canales analógicos.	UN	4,00	\$	323.977,61	\$	-
11.2.30	Suministro e instalación de Central amplificadora Entradas VHF-UHF	UN	4,00	\$	477.118,81	\$	-
11.2.31	Suministro e instalación de Amplificador de vivienda 1e/(2s+TV)110Vac, Incluye un Mezclador de señales UHF-VHF.	UN	4,00	\$	468.386,57	\$	-
11.2.32	Suministro e instalación Repartidor 4 salidas 1.000MHz	UN	1,00	\$	41.434,18	\$	-
11.2.33	Suministro e instalación Repartidor 6 salidas 1.000MHz	UN	12,00	\$	83.977,61	\$	-
11.2.34	Suministro e instalación de Cofre Metálico (45x45x20)cm en puerta y chapa en pintura electrostatica, para Salon de Equipos de Telecomunicaciones superior.	UN	4,00	\$	188.795,52	\$	-
12	CARPINTERIA METALICA						
	PUERTAS						
12.1	Suministro e instalación de Baranda metálica, 3 transversales en 1/2" y pasamanos de 2" en acero inoxidable , según planos de detalle arquitectonicos, Incluye pintura en esmalte sobre base anticorrosivo y elementos de fijación y anclaje	ML	371,10	\$	455.244,32	\$	-
12.32	Suministro e instalación de Persiana para ventilación natural antitormenta, modulo de 1 x 1 m . incluye perfil antitormenta en aluminio extruido cal 1/16 espaciado cada 60 cm color blanco mate, Incluye elementos de instalación y alfaja	M2	240,40	\$	812.078,76	\$	-
12.45	Suministro e instalación de Escalera Metálica Tipo Marinera, Incluye pernos y platinas. Incluye guarda hombre y puerta de escotilla	UN	1,00	\$	2.707.116,06	\$	-
12.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACHADAS EN CORTASOLES DE MADERA PLASTICA 180 MM X 80 MM, DISTANCIA ENTRE CORTASOLES DE 90 MM, INSTALADO POR EL LADO DE 180 MM (no incluye estructura metálica de soporte)	M2	87,65	\$	1.155.520,48	\$	-
12.50	Suministro e instalación de P-1 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, blasgras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir + rejilla de alre inferior en aluminio, Marco m120, ref zra, medidas 80 x 265, cerradura de embutir con manija sena y roseta, termocurado por definir, puertas sub-oficiales	UN	11,00	\$	2.121.321,38	\$	-
12.51	Suministro e instalación de P-2 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, blasgras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir + rejilla de alre inferior en aluminio Marco m120, ref zra, medidas 265 x 70, termocurado por definir kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas sub-oficiales	UN	2,00	\$	2.020.901,53	\$	-
12.52	Suministro e instalación de P-3 puerta panel con dilatation tipo soho inyectada en poliuretano, con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, blasgras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir + rejilla de alre inferior en aluminio, ref zsoho medidas 90 x265, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas sub-oficiales	UN	10,00	\$	2.230.528,73	\$	-
12.53	Suministro e instalación de P-4 puerta tipo persiana con bastidor de 100*38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), blasgras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 60 x 264 termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas sub-oficiales	UN	1,00	\$	1.538.715,68	\$	-

12.54	Suministro e instalación de P-5 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 70 x 265, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta termocurado por definir, puertas sub-oficiales	UN	6,00	\$	1.627.536,03	\$	-
12.55	Suministro e instalación de P-6 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 80 x 265, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta sub-oficiales	UN	1,00	\$	1.696.252,43	\$	-
12.56	Suministro e instalación de P-7 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 120 x 265 termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas sub-oficiales	UN	1,00	\$	2.048.361,08	\$	-
12.88	Suministro e instalación de P-1 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 90 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas armerillo	UN	4,00	\$	2.348.749,63	\$	-
12.89	Suministro e instalación de P-2 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 70 x 265, termocurado por definir kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas armerillo	UN	4,00	\$	2.127.502,23	\$	-
12.90	Suministro e instalación de P-3 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zrp, medidas 180 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas armerillo	UN	6,00	\$	3.181.058,73	\$	-
12.101	Suministro e instalación de P-1 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, Medidas 80 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	48,00	\$	2.348.749,63	\$	-
12.102	Suministro e instalación de P-2 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 70 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	9,00	\$	2.127.502,23	\$	-
12.103	Suministro e instalación de P-3 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 90 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	40,00	\$	1.998.749,63	\$	-
12.104	Suministro e instalación de P-4 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 60 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	16,00	\$	1.575.232,83	\$	-
12.105	Suministro e instalación de P-5 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir m120, ref zp, medidas 120 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	1,00	\$	2.098.268,53	\$	-
12.106	Suministro e instalación de P-6 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 45 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	8,00	\$	1.455.153,03	\$	-
12.107	Suministro e instalación de P-7 puerta tipo persiana con bastidor de 100"38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zp, medidas 80 x 265, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas patrulleros	UN	1,00	\$	1.736.909,88	\$	-
12.124	Suministro e instalación de puerta metalica para cuarto de centro de transformacion, cuarto tecnico	UN	4,00	\$	7.500.000,00	\$	-
13	CARPINTERIA MADERA						
13.15	Suministro e instalación de Mueble tipo closet, puertas, tapas, entrepaños, respaldos, cajoneras, en madera aglomerada tipo mdf o similar de 18 mm, recubrimiento parte superior e inferior en laminado melaminico decorativo de alta resistencia color wengue, recubrimiento perimetral canto rigido en pvc de 20 mm y 36 mm termofundido mismo color de la superficie. Incluye elementos de fijación, rieles, herrajes, visagras	M2	532,73	\$	784.993,09	\$	-
13.16	Suministro e instalación de mueble baño, Puertas, tapas, entrepaños, respaldos, cajoneras, en madera aglomerada tipo MDF o similar de 18mm, recubrimiento parte superior e inferior en laminado melaminico decorativo de alta resistencia color wengue, recubrimiento perimetral canto rigido en pvc de 20 mm y 36 mm termofundido	UN	2,00	\$	795.234,21	\$	-

31.1.3	SUMINISTRO DE EQUIPO DE PRESION CON CAUDAL=10.93 l/s, PRESION=66.07 PSI, POTENCIA=11.09 HP. INCLUYE TODOS LOS ADITAMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODA LA TUBERIA AL INTERIOR DEL CUARTO DE BOMBAS HASTA ENTREGA A RED. BOMBA PARA TANQUE 3	UN	1,00		41.961.704,18	\$	-
31.1.4	Suministro de equipo de bombeo compuesto por dos bombas sumergibles. Incluye tablero de control, interconexiones eléctricas y de control, flotadores eléctricos para control de encendidos y nivel maximo de aguas, alarma de emergencia. Requerimiento de punto de operación: Caudal: 5,0 lps - Cabeza dinamica: 12,0 psi. - Potencia Teorica estimada: 1,5HP Cluno	UN	1,00		18.235.850,01	\$	-
31.1.5	Suministro de Equipo de Bombeo RCI, compuesto por bomba líder tipo carcasa partida motor eléctrico con cumplimiento de norma NFPA-20 y certificación UL/FM, acompañada de bomba tipo Jockey vertical en línea multi-etapas. Incluye tableros de control UL/FM, tablero de transferencia, interconexiones eléctricas y de control, caudalímetro, cabezal de pruebas y demás requerimientos normativos. Requerimiento de punto de operación bomba líder: caudal: 750 gpm - cabeza dinámica: 145 psi. - potencia teórica estimada: 100,0HP Requerimiento de punto de operación bomba Jockey: caudal: 1,42 lps - cabeza dinámica: 155 psi. - potencia teórica estimada: 5,0HP	UN	1,00		\$243.500.000,00	\$	-

COSTO NETO EQUIPOS Y MOBILIARIO			\$ 0,00
IVA	19,00%		\$ 0,00
COSTO TOTAL EQUIPOS Y MOBILIARIO			\$ 0,00
COSTO TOTAL			\$ 0,00

FOLIO DE REGISTRO	COSTO TOTAL PROPUESTO, no supere el 100% del PRESUPUESTO OFICIAL, y que no esté por debajo del 95% de este.		NO CUMPLE
	NOMBRE	AAAA	