



REPÚBLICA DOMINICANA

**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
(INAPA)**

“Año de la Innovación y la Competitividad”



**PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA
CONTRATACIÓN DE OBRAS**

MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA CAYA, PROVINCIA VALVERDE

**COMPARACION DE PRECIOS
INAPA-CCC-CP-2019-0025**

Santo Domingo, Distrito Nacional
República Dominicana
ABRIL, 2019

TABLA DE CONTENIDO

GENERALIDADES	5
Prefacio	5
PARTE I.....	8
PROCEDIMIENTOS DE LA COMPARACIÓN DE PRECIOS.....	8
Sección I.....	8
Instrucciones a los Oferentes (IAO).....	8
1.1 Antecedentes	8
1.2 Objetivos y Alcance	9
1.3 Definiciones e Interpretaciones.....	9
1.4 Idioma	13
1.5 Precio de la Oferta	13
1.6 Moneda de la Oferta.....	13
1.7 Normativa Aplicable	13
1.8 Competencia Judicial	14
1.9 Proceso Arbitral	14
1.10 De la Publicidad.....	14
1.11 Etapas de la Comparación de Precios	15
1.13 Órgano de Contratación	15
1.14 Atribuciones	15
1.15 Órgano Responsable del Proceso	15
1.16 Exención de Responsabilidades	16
1.17 Prácticas Corruptas o Fraudulentas	16
1.18 De los Oferentes/Proponentes Hábiles e Inhábiles	16
1.19 Prohibición de Contratar	16
1.20 Demostración de Capacidad para Contratar	18
1.21 Representante Legal	19
1.22 Subsanaiones	19
1.23 Rectificaciones Aritméticas	19
1.24 Garantías	20
1.24.1 Garantía de la Seriedad de la Oferta	20
1.24.2 Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato	20
1.25 Garantía de Buen Uso del Anticipo	21
1.26 Garantía Adicional	21
1.27 Devolución de las Garantías	21
1.28 Consultas.....	21
1.29 Circulares	22
1.30 Enmiendas.....	22
1.31 Visita al lugar de las Obras	22
1.32 Reclamos, Impugnaciones y Controversias	22
1.33 Comisión de Veeduría.....	24
2.1 Objeto de la Comparación de Precios	24
2.2 Procedimiento de Selección	24
2.4 Fuente de Recursos	24
2.5 Condiciones de Pago.....	25
2.6 Cronograma de la Comparación de Precios	25
2.7 Disponibilidad y Adquisición del Pliego de Condiciones	27
2.8 Conocimiento y Aceptación del Pliego de Condiciones	27
2.9 Lista de Cantidades (Especificaciones Técnicas).....	27
2.10 Tiempo Estimado de Ejecución de la Obra	39
2.11 Presentación de Propuestas Técnicas y Económicas “Sobre A” y “Sobre B”	39
2.12 Lugar, Fecha y Hora	39

2.13 Forma para la Presentación de los Documentos Contenidos en el “Sobre A”	40
2.14 Documentación a Presentar	40
Para los consorcios:	41
2.15 Presentación de la Documentación Contendida en el “Sobre B”	42
Sección III	45
Apertura y Validación de Ofertas.....	45
3.1 Procedimiento de Apertura de Sobres.....	45
3.2 Apertura de “Sobre A”, contenido de Propuestas Técnicas	45
3.3 Validación y Verificación de Documentos	46
3.4 Criterios de Evaluación	46
3.5 Apertura de los “Sobres B”, Contenido de Propuestas Económicas	48
3.6 Confidencialidad del Proceso.....	49
3.7 Plazo de Mantenimiento de Oferta.....	49
3.8 Evaluación Oferta Económica	49
3.9 Evaluación Combinada: Oferta Técnica y Oferta Económica	¡Error! Marcador no definido.
Sección IV.....	49
Adjudicación.....	49
4.1 Criterios de Adjudicación	49
4.2 Empate entre Oferentes	50
4.3 Declaración de Desierto	50
4.4 Acuerdo de Adjudicación.....	50
4.5 Adjudicaciones Posteriores	50
PARTE 2.....	51
CONTRATO.....	51
Sección V.....	51
Disposiciones Sobre los Contratos	51
5.1 Condiciones Generales del Contrato	51
5.1.1 Validez del Contrato	51
5.1.2 Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato	51
5.1.3 Garantía de Buen uso del anticipo	51
5.1.4 Perfeccionamiento del Contrato	51
5.1.5 Plazo para la Suscripción del Contrato	51
5.1.6 Ampliación o Reducción de la Contratación.....	52
5.1.7 Finalización del Contrato	52
5.1.8 Subcontratos.....	52
5.2 Condiciones Específicas del Contrato.....	52
5.2.1 Vigencia del Contrato	52
Sección VI.....	52
Incumplimiento del Contrato	52
6.1 Incumplimiento del Contrato	52
6.2 Efectos del Incumplimiento	53
6.3 Tipos de Incumplimientos.....	53
6.4 Sanciones	53
Sección VII.....	54
Ejecución y Recepción de la Obra	54
7.1 Inicio de la Construcción	54
7.2 Recepción Provisional	54
7.3 Recepción Definitiva	54

7.4 Garantía de Vicios Ocultos	55
Sección VIII	55
Obligaciones de las Partes.....	55
8.1 Obligaciones de la Entidad Contratante	55
8.2 Obligaciones del Contratista	55
8.2.1 Normas Técnicas.....	55
8.2.2 Seguridad	56
8.2.3 Vías de Acceso y Obras Provisionales.....	57
8.2.4 Responsabilidad de Seguros.....	58
8.2.5 Seguro contra daños a terceros.....	58
8.2.6 Seguro contra accidentes de trabajo.....	58
8.2.7 Protección de la Mano de Obra y Condiciones de Trabajo	58
8.2.8 Seguridad Industrial.....	59
8.2.9 Contabilidad del Contratista.....	60
Sección IX.....	60
Formularios	60
9.1 Formularios Tipo	60
9.2 Anexos	60

GENERALIDADES

Prefacio

Este modelo estándar de Pliego de Condiciones Específicas para la ejecución o contratación Obras, ha sido elaborado por la Dirección General de Contrataciones Públicas, para ser utilizado en los Procedimientos de Licitaciones, regidos por la Ley No. 340-06, de fecha dieciocho (18) de agosto del dos mil seis (2006), sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, su modificatoria contenida en la Ley No. 449-06, de fecha seis (06) de diciembre del dos mil seis (2006), y su Reglamento de Aplicación emitido mediante el Decreto No. 543-12 de fecha seis (6) de septiembre de dos mil doce (2012).

A continuación se incluye una breve descripción de su contenido.

PARTE 1 – PROCEDIMIENTOS DE COMPARACIÓN DE PRECIOS

Sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO)

Esta sección contiene información general sobre el Procedimiento de Comparación de Precios. Las disposiciones de esta sección son de uso obligatorio en todos los procedimientos de Comparación de Precios para la Contratación de Obras regidos por la Ley No. 340-06 sobre Compras y Contrataciones con modificaciones de Ley No. 449-06 y su Reglamento de aplicación aprobado mediante Decreto No. 543-12.

Sección II. Datos de la Comparación de Precios (DDC)

Esta sección contiene disposiciones específicas para la Contratación de Obra y proporciona información al Oferente de cómo preparar sus Ofertas.

Sección III. Apertura y Validación de Ofertas

Esta sección incluye el procedimiento de apertura y validación de Ofertas, Técnicas y Económicas, incluye los criterios de evaluación y el procedimiento de Estudio de Precios.

Sección IV. Adjudicación

Esta sección incluye los Criterios de Adjudicación y el Procedimiento para Adjudicaciones Posteriores.

PARTE 2 – CONTRATO

Sección V. Disposiciones sobre los Contratos

Esta sección incluye el Contrato, el cual, una vez perfeccionado no deberá ser modificado, salvo los aspectos a incluir de las correcciones o modificaciones que se hubiesen hecho a la oferta seleccionada y que están permitidas bajo las Instrucciones a los Oferentes y las Condiciones Generales del Contrato.

Incluye las cláusulas generales y específicas que deberán incluirse en todos los contratos.

Sección VI. Incumplimiento de Contrato

Esta sección incluye los efectos del incumplimiento, los tipos de incumplimiento y las sanciones que devienen de estos.

PARTE 3 – OBRAS

Sección VII. Ejecución y Recepción de Obras

Esta sección incluye los requisitos de entrega de las Obras, la Recepción Provisional y la Recepción Definitiva.

Sección VIII. Obligaciones de las Partes

Esta sección incluye las obligaciones tanto de la entidad contratante como las del contratista.

Sección IX. Formularios Tipo

Esta sección contiene los formularios de información sobre el oferente, presentación de oferta y garantías que el oferente deberá presentar conjuntamente con la oferta.

PARTE I
PROCEDIMIENTOS DE LA COMPARACIÓN DE PRECIOS
Sección I
Instrucciones a los Oferentes (IAO)

1.1 Antecedentes

Mejoramiento del Acueducto La Caya, provincia Valverde

Para el año 2002 se construye la Rehabilitación y Ampliación del Acueducto La Caya, provincia Valverde, teniendo como fuente el río La Caya, debido a los problemas de deforestación de la cuenca y la fuerte sequía que enfrenta la región, el caudal de la fuente ha reducido considerablemente su caudal (fuente agotada), por lo que se procede a evaluar fuentes alternas que garanticen la demanda de la comunidad, dentro de ellas tenemos las siguientes opciones:

1. Aguas subterráneas:

Utilización fuentes subterráneas captadas mediante un campo de pozos, la misma se descarta porque en ésta zona la producción de las fuentes subterráneas sólo son altas cuando hay alta pluviometría y las características de la zona es de baja producción durante todo el año.

2. Interconexión Línea conducción Ø 36'' H.D Acueducto ALINO

Interconexión a línea de conducción de Ø36''H.D (que atraviesa la comunidad de Jaibón), con derivación en Ø 6'' PVC (SDR-26), con J.G, se descarta debido a la problemática que presenta causadas por las múltiples conexiones ilegales en la referida línea resultando insuficiente para cubrir la demanda de las comunidades a las cuales se les brinda el servicio.

3. Interconexión Línea conducción Ø 12'' PVC (SDR-26), Acueducto Laguna Salada.

Interconexión a línea de conducción de Ø12'' PVC (SDR-26), con J.G, (que abastece el depósito regulador cap. 1,500 m³, de Laguna Salada), con derivación en Ø 6'' PVC (SDR-26), con J.G, hasta la estación de bombeo a construir en la comunidad de La Caya.

4. Interconexión Línea conducción Ø 12'' PVC (SDR-26), Acueducto Jaibón

Interconexión a línea de conducción de Ø12'' PVC (SDR-26), con J.G, (que abastece el depósito regulador cap. 1,500 m³, de Jaibón), con derivación en Ø 6'' PVC (SDR-26), con J.G, se descarta porque la línea pasaría por las proximidades de varias viviendas, lo que implica una posible conexión a futura, además se tendría que cortar parte de la capa asfáltica de la Autopista Duarte próximo a la comunidad de Jaibón.

Siendo la opción seleccionada por ser la técnicamente más factible la #3.

1.2 Objetivos y Alcance

El objetivo del presente documento es establecer el conjunto de cláusulas jurídicas, económicas, técnicas y administrativas, de naturaleza reglamentaria, por el que se fijan los requisitos, exigencias, facultades, derechos y obligaciones de las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, que deseen participar en la Comparación de Precios para la contratación de: **MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA CAYA, PROVINCIA VALVERDE** Llevada a cabo por **EL Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA) (Referencia:INAPA-CCC-CP-2019-0025)**. Este documento constituye la base para la preparación de las Ofertas. Si el Oferente/Proponente omite suministrar alguna parte de la información requerida en el presente Pliego de Condiciones Específicas o presenta una información que no se ajuste sustancialmente en todos sus aspectos al mismo, el riesgo estará a su cargo y el resultado podrá ser el rechazo de su Propuesta.

1.3 Definiciones e Interpretaciones

A los efectos de este Pliego de Condiciones Específicas, las palabras y expresiones que se inician con letra mayúscula y que se citan a continuación tienen el siguiente significado:

Adjudicatario: Oferente/Proponente a quien se le adjudica el Contrato.

Análisis de Costo: Análisis del Precio de los puntos de partida.

Bienes: Equipos que El Oferente está obligado a suministrar a la Entidad Contratante, según las exigencias del presente Pliego de Condiciones Específicas.

Caso Fortuito: Acontecimiento que no ha podido preverse, o que previsto no ha podido evitarse, por ser extraño a la voluntad de las personas.

Certificado de Recepción Definitiva: El o los certificados expedidos por el Supervisor al Contratista al final del o de los períodos de garantía, en el que se declare que el Contratista ha cumplido sus obligaciones contractuales.

Circular: Aclaración que la Entidad Contratante emite de oficio o para dar respuesta a las consultas planteadas por los Oferentes/Proponentes con relación al contenido del Pliego de Condiciones, formularios, anexos u otra Circular y que se hace de conocimiento de todos los Oferentes/Proponentes.

Comité de Compras y Contrataciones: Órgano Administrativo de carácter permanente responsable de la designación de los peritos que elaborarán las especificaciones técnicas del bien a adquirir y del servicio u obra a contratar, la aprobación de los Pliegos de Condiciones Específicas, del Procedimiento de Selección y el dictamen emitido por los peritos designados para evaluar ofertas.

Compromiso de Confidencialidad: Documento suscrito por el Oferente/Proponente para recibir información de la Comparación de Precios.

Consortio: Uniones temporales de empresas que sin constituir una nueva persona jurídica se organizan para participar en un procedimiento de contratación.

Consulta: Comunicación escrita, remitida por un Oferente/Proponente conforme al procedimiento establecido y recibida por la Entidad Contratante, solicitando aclaración, interpretación o modificación sobre aspectos relacionados exclusivamente con el Pliego de Condiciones.

Contrato: Documento suscrito entre la institución y el Adjudicatario elaborado de conformidad con los requerimientos establecidos en el Pliego de Condiciones Específicas y en la Ley.

Contratista: Oferente/Proponente que habiendo participado en la Comparación de Precios, resulta adjudicatario del Contrato de acuerdo al Pliego de Condiciones Específicas.

Credenciales: Documentos que demuestran las calificaciones profesionales y técnicas de un Oferente/Proponente, presentados como parte de la Oferta Técnica y en la forma establecida en el Pliego de Condiciones Específica, para ser evaluados y calificados por los peritos, lo que posteriormente pasa a la aprobación del Comité de Compras y Contrataciones de la entidad contratante, con el fin de seleccionar los Proponentes Habilitados, para la apertura de su Oferta Económica Sobre B.

Cronograma de Actividades: Cronología del Proceso de Comparación de Precios.

Cronograma de Ejecución: Documento que contiene el Cronograma de Ejecución de las actividades y el Plan de Trabajo para entrega de la Obra objeto de la Comparación de Precios.

Desglose de Precios Unitarios: La lista detallada de tarifas y precios que muestren la composición de cada uno de los precios de las partidas que intervienen en el Presupuesto Detallado.

Diseño Arquitectónico: Conforme a los planos de construcción y las Especificaciones Técnicas.

Empresa Vinculada: Empresa subsidiaria, afiliada y/o controlante. Se considera que una empresa es subsidiaria a otra cuando esta última controla a aquella, y es afiliada con respecto a otra u otras, cuando todas se encuentran bajo un control común. Empresas controlantes son aquellas que están en posibilidad de controlar a otras, ya sea por su participación directa o indirecta en más del cincuenta por ciento (50%) del capital, o en más del cincuenta por ciento (50%) de los votos de las Asambleas, o en el control de la dirección de las empresas subsidiarias.

Emplazamiento: Los terrenos proporcionados por la Entidad Contratante, en los cuales debe ejecutarse la Obra, y otros lugares que citados en el Contrato formen parte del emplazamiento.

Entidad Contratante: El organismo, órgano o dependencia del sector público, del ámbito de aplicación de la Ley No. 340-06, que ha llevado a cabo un proceso contractual y celebra un Contrato.

Estado: Estado Dominicano.

Enmienda: Comunicación escrita, emitida por la Entidad Contratante, con el fin de modificar el contenido del Pliego de Condiciones Específicas, formularios, anexos u otra Enmienda y que se hace de conocimiento de todos los Oferentes/Proponentes.

Especificaciones Técnicas: Documentos contentivos de las Especificaciones Técnicas requeridas.

Fuerza Mayor: Cualquier evento o situación que escapen al control de la Entidad Contratante, imprevisible e inevitable, y sin que esté envuelta su negligencia o falta, como son, a manera enunciativa pero no limitativa, epidemias, guerras, actos de terroristas, huelgas, fuegos, explosiones, temblores de tierra, accidentes, catástrofes, inundaciones y otras perturbaciones ambientales mayores, condiciones severas e inusuales del tiempo.

Interesado: Cualquier persona natural o jurídica que tenga interés en cualquier procedimiento de contratación que se esté llevando a cabo.

Comparación de precios: Es una amplia convocatoria a las personas naturales o jurídicas inscritas en el Registro de Proveedores del Estado. Este proceso aplica para la contratación de bienes, servicios y obras menores.

Líder del Consorcio: Persona natural o jurídica del Consorcio que ha sido designada como tal.

Máxima Autoridad Ejecutiva: El titular o el representante legal de la Entidad Contratante o quien tenga la autorización para celebrar Contrato.

Notificación de la Adjudicación: Notificación escrita al Adjudicatario y a los demás participantes sobre los resultados finales del Procedimiento de Comparación de Precios, dentro de un plazo de cinco (05) días hábiles contados a partir del Acto de Adjudicación.

Oferta Económica: Precio fijado por el Oferente en su Propuesta.

Oferta Técnica: Especificaciones de carácter técnico-legal de las Obras a ser ejecutadas.

Obras: Son los trabajos relacionados con la construcción, reconstrucción, demolición, reparación o renovación de edificios, vialidad, transporte, estructuras o instalaciones, la preparación del terreno, la excavación, la edificación, la provisión e instalación de equipo fijo, la decoración y el acabado, y los servicios accesorios a esos trabajos, como la perforación, la labor topográfica, la fotografía por satélite, los estudios sísmicos y otros servicios similares estipulados en el contrato, si el valor de esos servicios no excede del de las propias Obras.

Obra adicional o complementaria: Aquella no considerada en los documentos de Comparación de Precios ni en el Contrato, cuya realización resulta indispensable y/o necesaria para dar cumplimiento a la meta prevista de la Obra principal y que dé lugar a un presupuesto adicional que no supere el 25% del monto total Adjudicado.

Oferente/Proponente: Persona natural o jurídica legalmente capacitada para participar en el proceso de Comparación de Precios.

Oferente/Proponente Habilitado: Aquel que participa en el proceso de Comparación de Precios y resulta Conforme en la fase de Evaluación Técnica del Proceso.

Planos Detallados: Los planos proporcionados por la Entidad Contratante al Contratista.

Peritos: Funcionarios expertos en la materia del proceso llevado a cabo, de la Entidad Contratante, de otra entidad pública o contratados para el efecto y que colaborarán asesorando, analizando y evaluando propuestas, elaborando los informes que contengan los resultados y sirvan de sustento para las decisiones que deba adoptar el Comité de Compras y Contrataciones.

Prácticas de Colusión: Es un acuerdo entre dos o más partes, diseñado para obtener un propósito impropio, incluyendo el influenciar inapropiadamente la actuación de otra parte.

Prácticas Coercitivas: Es dañar o perjudicar, o amenazar con dañar o perjudicar directa o indirectamente a cualquier parte, o a sus propiedades para influenciar inapropiadamente la actuación de una parte.

Prácticas Obstructivas: Es destruir, falsificar, alterar u ocultar en forma deliberada pruebas importantes respecto de su participación en un proceso de compra o incidir en la investigación o formular declaraciones falsas a los investigadores con la intención de impedir sustancialmente una investigación de la Entidad Contratante referente a acusaciones sobre prácticas corruptas, fraudulentas, coercitivas, o colusorias y/o amenazar, acosar o intimidar a una parte con el propósito de impedir que dicha parte revele lo que sabe acerca de asuntos pertinentes a la investigación, o que lleve adelante la investigación, o la ejecución de un contrato.

Pliego de Condiciones Específicas: Documento que contiene todas las condiciones por las que habrán de regirse las partes en la presente Comparación de Precios.

Representante Legal: Persona física o natural acreditada como tal por el Oferente/ Proponente.

Resolución de la Adjudicación: Acto Administrativo mediante el cual el Comité de Compras y Contrataciones procede a la adjudicación al/los oferente(s) del o los Contratos objeto del procedimiento de compra o contratación.

Sobre: Paquete que contiene las credenciales del Oferente/Proponente y las Propuestas Técnicas o Económicas.

Supervisor: Persona natural o jurídica, competente responsable de dirigir o supervisar la ejecución de acuerdo con el diseño, planos, tiempo de ejecución, presupuestos y especificaciones técnicas y de construcción del Contrato de Obra.

Unidad Operativa de Compras y Contrataciones (UOCC): Unidad encargada de la parte operativa de los procedimientos de Compras y Contrataciones.

Para la interpretación del presente Pliego de Condiciones Específicas:

- Las palabras o designaciones en singular deben entenderse igualmente al plural y viceversa, cuando la interpretación de los textos escritos lo requiera.
- El término “**por escrito**” significa una comunicación escrita con prueba de recepción.
- Toda indicación a capítulo, numeral, inciso, Circular, Enmienda, formulario o anexo se entiende referida a la expresión correspondiente de este Pliego de Condiciones Específicas, salvo indicación expresa en contrario. Los títulos de capítulos,

formularios y anexos son utilizados exclusivamente a efectos indicativos y no afectarán su interpretación.

- Las palabras que se inician en mayúscula y que no se encuentran definidas en este documento se interpretarán de acuerdo a las normas legales dominicanas.
- Toda cláusula imprecisa, ambigua, contradictoria u oscura a criterio de la Entidad Contratante, se interpretará en el sentido más favorable a ésta.
- Las referencias a plazos se entenderán como días calendario, salvo que expresamente se utilice la expresión de “días hábiles”, en cuyo caso serán días hábiles de acuerdo con la legislación dominicana.

1.4 Idioma

El idioma oficial de la presente Comparación de Precios es el español, por tanto, toda la correspondencia y documentos generados durante el procedimiento que intercambien el Oferente/Proponente y el Comité de Compras y Contrataciones deberán ser presentados en este idioma o, de encontrarse en idioma distinto, deberán contar con la traducción al español realizada por un intérprete judicial debidamente autorizado.

1.5 Precio de la Oferta

Los precios cotizados por el Oferente en el Formulario de Presentación de Oferta Económica deberán ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación.

Todas las partidas deberán enumerarse y cotizarse por separado en el Formulario de Presentación de Oferta Económica (Listado de Partidas). Si un formulario de Oferta Económica detalla partidas pero no las cotiza, se asumirá que está incluido en el precio total de la Oferta. Asimismo, cuando alguna partida no aparezca en el formulario de Oferta Económica se asumirá de igual manera, que está incluida en el precio total de la Oferta.

Los precios cotizados por el Oferente serán fijos durante la ejecución del Contrato y no estarán sujetos a ninguna variación por ningún motivo, salvo lo establecido en los **Datos de la Comparación de Precios (DDC)**.

1.6 Moneda de la Oferta

El precio en la Oferta deberá estar expresado en moneda nacional, (Pesos Dominicanos, RD\$), a excepción de los Contratos de suministros desde el exterior, en los que podrá expresarse en la moneda del país de origen de los mismos.

De ser así, el importe de la oferta se calculará sobre la base del tipo de cambio vendedor del BANCO CENTRAL DE LA REPÚBLICA DOMINICANA vigente al cierre del día anterior a la fecha de recepción de ofertas.

1.7 Normativa Aplicable

El proceso de Comparación de Precios, el Contrato y su posterior ejecución se regirán por la Constitución de la República Dominicana, Ley No. 340-06 sobre Compras y Contrataciones de Bienes,

Servicios, Obras y Concesiones, de fecha dieciocho (18) de agosto del 2006, su modificatoria contenida en la Ley No. 449-06 de fecha seis (06) de diciembre del 2006; y su Reglamento de Aplicación emitido mediante el Decreto No. 543-12, de fecha seis (06) de septiembre del 2012, por las normas que se dicten en el marco de la misma, así como por el presente Pliego de Condiciones y por el Contrato a intervenir.

Todos los documentos que integran el Contrato serán considerados como recíprocamente explicativos.

Para la aplicación de la norma, su interpretación o resolución de conflictos o controversias, se seguirá el siguiente orden de prelación:

- 1) La Constitución de la República Dominicana;
- 2) La Ley No. 340-06, sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, de fecha 18 de agosto del 2006 y su modificatoria contenida en la Ley No. 449-06 de fecha seis (06) de diciembre del 2006;
- 3) El Reglamento de Aplicación de la Ley No. 340-06, emitido mediante el Decreto No. 543-12, de fecha seis (06) de septiembre del 2012;
- 4) El Pliego de Condiciones Específicas;
- 5) La Oferta;
- 6) La Adjudicación;
- 7) El Contrato;
- 8) La Orden de Compra.

1.8 Competencia Judicial

Todo litigio, controversia o reclamación resultante de este documento y/o el o los Contratos a intervenir, sus incumplimientos, interpretaciones, resoluciones o nulidades serán sometidos al Tribunal Superior Administrativo conforme al procedimiento establecido en la Ley que instituye el Tribunal Superior Administrativo.

1.9 Proceso Arbitral

De común acuerdo entre las partes, podrán acogerse al procedimiento de Arbitraje Comercial de la República Dominicana, de conformidad con las disposiciones de la Ley No. 479-08, de fecha treinta (30) de diciembre del dos mil ocho (2008).

1.10 De la Publicidad

La convocatoria a presentar ofertas en los procesos por Comparación de Precios deberá efectuarse mediante la publicación de avisos en la página Web de la Institución y en la página del órgano rector, www.comprasdominicana.gov.do, con un mínimo de cinco días (5) hábiles de anticipación a la fecha fijada para la presentación de ofertas computados a partir del día siguiente de la última convocatoria.

La comprobación de que en un llamado a Comparación de precios se hubieran omitido los requisitos de publicidad, dará lugar a la cancelación inmediata del procedimiento por parte de la autoridad de aplicación en cualquier estado de trámite en que se encuentre.

1.11 Etapas de la Comparación de Precios

Etapa Única:

Cuando la comparación de las Ofertas y de la calidad de los Oferentes se realiza en un mismo acto.

Etapa Múltiple:

Cuando las Ofertas Técnicas y las Ofertas Económicas se evalúan en etapas separadas:

Etapa I: Se inicia con el proceso de entrega de los “**Sobres A**”, contentivos de las Ofertas Técnicas, en acto público y en presencia de Notario Público. Concluye con la valoración de las Ofertas Técnicas y la Resolución emitida por el Comité de Compras y Contrataciones sobre los resultados del Proceso de Homologación.

Etapa II: Se inicia con la apertura y lectura en acto público y en presencia de Notario Público de las Ofertas Económicas “Sobre B”, que se mantenían en custodia y que resultaron habilitados en la primera etapa del procedimiento, y concluye con la Resolución de Adjudicación a los Oferentes/Proponentes.

1.12 Órgano de Contratación

El órgano administrativo competente para la contratación de las obras a ser contratadas es la Entidad Contratante en la persona de la Máxima Autoridad Ejecutiva de la institución.

1.13 Atribuciones

Son atribuciones de la Entidad Contratante, sin carácter limitativo, las siguientes:

- a)
- b)
- c) Definir la Unidad Administrativa que tendrá la responsabilidad técnica de la gestión.
- d) Nombrar a los Peritos.
- e) Determinar funciones y responsabilidades por unidad partícipe y por funcionario vinculado al proceso.
- f) Cancelar, declarar desierta o nula, total o parcialmente la Comparación de Precios, por las causas que considere pertinentes. En consecuencia, podrá efectuar otras Licitaciones en los términos y condiciones que determine.

1.14 Órgano Responsable del Proceso

El Órgano responsable del proceso de la Comparación de Precios, es el Comité de Compras y Contrataciones. El Comité de Compras y Contrataciones está integrado por cinco (05) miembros:

- El funcionario de mayor jerarquía de la institución, o quien este designe, quien lo presidirá;
- El Director Administrativo Financiero de la entidad, o su delegado;

- El Consultor Jurídico de la entidad, quien actuará en calidad de Asesor Legal;
- El Responsable del Área de Planificación y Desarrollo o su equivalente;
- El Responsable de la Oficina de Libre Acceso a la Información.

1.15 Exención de Responsabilidades

El Comité de Compras y Contrataciones no estará obligado a declarar habilitado y/o Adjudicatario a ningún Oferente/Proponente que haya presentado sus Credenciales y/u Ofertas, si las mismas no demuestran que cumplen con los requisitos establecidos en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

1.16 Prácticas Corruptas o Fraudulentas

Las prácticas corruptas o fraudulentas comprendidas en el Código Penal o en de la Convención Interamericana contra la Corrupción, o cualquier acuerdo entre proponentes o con terceros, que establecieren prácticas restrictivas a la libre competencia, serán causales determinantes del rechazo de la propuesta en cualquier estado del procedimiento de selección, o de la rescisión del Contrato, si éste ya se hubiere celebrado. A los efectos anteriores se entenderá por:

- a) **“práctica corrupta”**, al ofrecimiento, suministro, aceptación o solicitud de cualquier cosa de valor con el fin de influir en la actuación de un funcionario público con respecto al proceso de contratación o a la ejecución del Contrato, y,
- b) **“práctica fraudulenta”**, a una tergiversación de los hechos con el fin de influir en un proceso de contratación o en la ejecución de un Contrato de obra pública en perjuicio del contratante; la expresión comprende las prácticas colusorias entre los licitantes (con anterioridad o posterioridad a la presentación de las ofertas) con el fin de establecer precios de oferta a niveles artificiales y no competitivos y privar al contratante de las ventajas de la competencia libre y abierta.

1.17 De los Oferentes/Proponentes Hábiles e Inhábiles

Toda persona natural o jurídica, nacional o extranjera que haya adquirido el Pliego de Condiciones, tendrá derecho a participar en la presente Comparación de Precios, siempre y cuando reúna las condiciones exigidas y no se encuentre afectada por el régimen de prohibiciones establecido en el presente Pliego de Condiciones.

1.18 Prohibición de Contratar

No podrán participar como Oferentes/Proponentes, en forma directa o indirecta, las personas físicas o sociedades comerciales que se relacionan a continuación:

- 1) El Presidente y Vicepresidente de la República; los Secretarios y Subsecretarios de Estado; los Senadores y Diputados del Congreso de la República; los Magistrados de la Suprema Corte de Justicia, de los demás tribunales del orden judicial, de la Cámara de Cuentas y de la Junta Central Electoral; los Síndicos y

- Regidores de los Ayuntamientos de los Municipios y del Distrito Nacional; el Contralor General de la República y el Sub-contralor; el Director de Presupuesto y Subdirector; el Director Nacional de Planificación y el Subdirector; el Procurador General de la República y los demás miembros del Ministerio Público; el Tesorero Nacional y el Subtesorero y demás funcionarios de primer y segundo nivel de jerarquía de las instituciones incluidas bajo el ámbito de aplicación de la Ley No. 340-06;
- 2) Los jefes y subjefes de Estado Mayor de las Fuerzas Armadas, así como el jefe y subjefes de la Policía Nacional;
 - 3) Los funcionarios públicos con injerencia o poder de decisión en cualquier etapa del procedimiento de contratación administrativa;
 - 4) Todo personal de la entidad contratante;
 - 5) Los parientes por consanguinidad hasta el tercer grado o por afinidad hasta el segundo grado, inclusive, de los funcionarios relacionados con la contratación cubiertos por la prohibición, así como los cónyuges, las parejas en unión libre, las personas vinculadas con análoga relación de convivencia afectiva o con las que hayan procreado hijos, y descendientes de estas personas;
 - 6) Las personas jurídicas en las cuales las personas naturales a las que se refieren los Numerales 1 al 4 tengan una participación superior al diez por ciento (10%) del capital social, dentro de los seis meses anteriores a la fecha de la convocatoria;
 - 7) Las personas físicas o jurídicas que hayan intervenido como asesoras en cualquier etapa del procedimiento de contratación o hayan participado en la elaboración de las especificaciones técnicas o los diseños respectivos, salvo en el caso de los contratos de supervisión;
 - 8) Las personas físicas o jurídicas que hayan sido condenadas mediante sentencia que haya adquirido la autoridad de la cosa irrevocablemente juzgada por delitos de falsedad o contra la propiedad, o por delitos de cohecho, malversación de fondos públicos, tráfico de influencia, prevaricación, revelación de secretos, uso de información privilegiada o delitos contra las finanzas públicas, hasta que haya transcurrido un lapso igual al doble de la condena. Si la condena fuera por delito contra la administración pública, la prohibición para contratar con el Estado será perpetua;
 - 9) Las empresas cuyos directivos hayan sido condenados por delitos contra la administración pública, delitos contra la fe pública o delitos comprendidos en las convenciones internacionales de las que el país sea signatario;
 - 10) Las personas físicas o jurídicas que se encontraren inhabilitadas en virtud de cualquier ordenamiento jurídico;

- 11) Las personas que suministraren informaciones falsas o que participen en actividades ilegales o fraudulentas relacionadas con la contratación;
- 12) Las personas naturales o jurídicas que se encuentren sancionadas administrativamente con inhabilitación temporal o permanente para contratar con entidades del sector público, de acuerdo a lo dispuesto por la presente ley y sus reglamentos;
- 13) Las personas naturales o jurídicas que no estén al día en el cumplimiento de sus obligaciones tributarias o de la seguridad social, de acuerdo con lo que establezcan las normativas vigentes;

PARRAFO I: Para los funcionarios contemplados en los Numerales 1 y 2, la prohibición se extenderá hasta **seis (6) meses** después de la salida del cargo.

PARRAFO II: Para las personas incluidas en los Numerales 5 y 6 relacionadas con el personal referido en el Numeral 3, la prohibición será de aplicación en el ámbito de la institución en que estos últimos prestan servicios.

En adición a las disposiciones del Artículo 14 de la Ley No. 340-06 con sus modificaciones NO podrán contratar con el Estado dominicano los proveedores que no hayan actualizado sus datos en el Registro de Proveedores del Estado.

Se les prohíbe en el presente proceso a los socios y/o representantes de cualquier empresa participante, presentar propuestas como persona física, en caso contrario queda inválida la propuesta presentada por la persona física.

1.19 Demostración de Capacidad para Contratar

Los Oferentes/Proponentes deben demostrar que:

- 1) Poseen las calificaciones profesionales y técnicas que aseguren su competencia, los recursos financieros, el equipo y demás medios físicos, la fiabilidad, la experiencia y el personal necesario para ejecutar el contrato.
- 2) No están embargados, en estado de quiebra o en proceso de liquidación; sus negocios no han sido puestos bajo administración judicial, y sus actividades comerciales no han sido suspendidas ni se ha iniciado procedimiento judicial en su contra por cualquiera de los motivos precedentes;
- 3) Han cumplido con sus obligaciones tributarias y de seguridad social;
- 4) Han cumplido con las demás condiciones de participación, establecidas de antemano en los avisos y el presente Pliego de Condiciones;
- 5) Se encuentran legalmente domiciliados y establecidos en el país, cuando se trate de licitaciones públicas nacionales;

- 6) Que los fines sociales sean compatibles con el objeto contractual;

1.20 Representante Legal

Todos los documentos que presente el Oferente/Proponente dentro de la presente Comparación de Precios deberán estar firmados por él, o su Representante Legal, debidamente facultado al efecto.

1.21 Subsanaciones

A los fines de la presente Comparación de Precios se considera que una Oferta se ajusta sustancialmente a los Pliegos de Condiciones, cuando concuerda con todos los términos y especificaciones de dichos documentos, sin desviaciones, reservas, omisiones o errores significativos. La ausencia de requisitos relativos a las credenciales de los oferentes es siempre subsanable.

La determinación de la Entidad Contratante de que una Oferta se ajusta sustancialmente a los documentos de la Comparación de Precios se basará en el contenido de la propia Oferta, sin que tenga que recurrir a pruebas externas.

Siempre que se trate de errores u omisiones de naturaleza subsanable entendiendo por éstos, generalmente, aquellas cuestiones que no afecten el principio de que las Ofertas deben ajustarse sustancialmente a los Pliegos de Condiciones, la Entidad Contratante podrá solicitar que, en un plazo breve, El Oferente/Proponente suministre la información faltante.

Cuando proceda la posibilidad de subsanar errores u omisiones se interpretará en todos los casos bajo el entendido de que la Entidad Contratante tenga la posibilidad de contar con la mayor cantidad de ofertas validas posibles y de evitar que, por cuestiones formales intrascendentes, se vea privada de optar por ofertas serias y convenientes desde el punto de vista del precio y la calidad.

No se podrá considerar error u omisión subsanable, cualquier corrección que altere la sustancia de una oferta para que se la mejore.

La Entidad Contratante rechazará toda Oferta que no se ajuste sustancialmente al Pliego de Condiciones Específica. No se admitirán correcciones posteriores que permitan que cualquier Oferta, que inicialmente no se ajustaba a dicho Pliego, posteriormente se ajuste al mismo.

1.22 Rectificaciones Aritméticas

Para fines de subsanaciones, los errores aritméticos serán corregidos de la siguiente manera:

- a) Si existiere una discrepancia entre una cantidad parcial y la cantidad total obtenida multiplicando las cantidades parciales, prevalecerá la cantidad parcial y el total será corregido.
- b) Si la discrepancia resulta de un error de suma o resta, se procederá de igual manera; esto es, prevaleciendo las cantidades parciales y corrigiendo los totales.

- c) Si existiere una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras.

Si el Oferente no acepta la corrección de los errores, su Oferta será rechazada.

1.23 Garantías

Los importes correspondientes a las garantías deberán hacerse en la misma moneda utilizada para la presentación de la Oferta. Cualquier garantía presentada en una moneda diferente a la presentada en la Oferta será descalificada sin más trámite.

Los Oferentes/Proponentes deberán presentar las siguientes garantías:

1.23.1 Garantía de la Seriedad de la Oferta

Correspondiente al uno por ciento (1%) del monto total de la Oferta.

PÁRRAFO I. La Garantía de Seriedad de la Oferta será de cumplimiento obligatorio y vendrá incluida dentro de la Oferta Económica. La omisión en la presentación de la Oferta de la Garantía de Seriedad de Oferta o cuando la misma fuera insuficiente, conllevará la desestimación de la Oferta sin más trámite.

1.23.2 Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

Los Adjudicatarios cuyos Contratos excedan el equivalente en Pesos Dominicanos de **Diez Mil Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica con 00/100 (US\$10.000,00)**, están obligados a constituir una Garantía Bancaria o Pólizas de Fianzas de compañías aseguradoras de reconocida solvencia en la República Dominicana, con las condiciones de ser incondicionales, irrevocables y renovables, en el plazo de **Cinco (5) días hábiles**, contados a partir de la Notificación de la Adjudicación, por el importe del **CUATRO POR CIENTO (4%)** del monto total del Contrato a intervenir, en el caso de tratarse de una MIPYMES, corresponderá a **UNO POR CIENTO (1%)** a disposición de la Entidad Contratante, cualquiera que haya sido el procedimiento y la forma de Adjudicación del Contrato. En el caso de que el adjudicatario sea una Micro, Pequeña y Mediana empresa (MIPYME) el importe de la garantía será de un **UNO POR CIENTO (1%)**. La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato debe ser emitida por una entidad bancaria de reconocida solvencia en la República Dominicana.

La no comparecencia del Oferente Adjudicatario a constituir la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, se entenderá que renuncia a la Adjudicación y se procederá a la ejecución de la Garantía de Seriedad de la Oferta.

Cuando hubiese negativa a constituir la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Entidad Contratante, como Órgano de Ejecución del Contrato, notificará la Adjudicación de los renglones correspondientes al Oferente que hubiera obtenido la siguiente posición en el proceso de Adjudicación, conforme al Reporte de Lugares Ocupados. El nuevo Oferente Adjudicatario depositará la Garantía y suscribirá el Contrato de acuerdo al plazo que le será otorgado por la Entidad Contratante, mediante comunicación formal.

1.24 Garantía de Buen Uso del Anticipo

Los proponentes que resulten adjudicatarios de las Obras deberán presentar una garantía de anticipo equivalente al monto que reciban en calidad de anticipo de las obras, el cual será igual o menor al **veinte por ciento (20%)** del monto total del contrato, y que será amortizada en igual proporción en cada certificado o avance de obra.

1.25 Garantía Adicional

Al finalizar los trabajos, **EL CONTRATISTA** deberá presentar una garantía de las Obras ejecutadas por él a satisfacción de la Entidad Contratante, (Garantía de Vicios Ocultos), por un monto equivalente al cinco por ciento (5%) del costo total a que hayan ascendido todos los trabajos realizados al concluir la Obra.

Esta garantía deberá ser por un período de tres (3) años contados a partir de la Recepción Definitiva, con la finalidad de asegurar los trabajos de cualquier reparación que surja por algún defecto de construcción no detectado en el momento de recibir la Obra. La garantía deberá ser otorgada por una compañía de seguros con su correspondiente fianza, a entera satisfacción de la Entidad Contratante. Esto en adición a lo establecido en los artículo 1792 y siguientes del Código Civil Dominicano.

1.26 Devolución de las Garantías

- a) **Garantía de la Seriedad de la Oferta:** Tanto al Adjudicatario como a los demás oferentes participantes una vez integrada la garantía de fiel cumplimiento de contrato.
- c) **Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato:** Una vez cumplido el contrato a satisfacción de la Entidad Contratante, cuando no quede pendiente la aplicación de multa o penalidad alguna.

1.27 Consultas

Los interesados podrán solicitar a la Entidad Contratante aclaraciones acerca del Pliego de Condiciones Específicas, hasta la fecha que coincida con el **CINCUENTA POR CIENTO (50%)** del plazo para la presentación de las Ofertas. Las consultas las formularán los Oferentes por escrito, sus representantes legales, o quien éstos identifiquen para el efecto. La Unidad Operativa de Compras y Contrataciones, dentro del plazo previsto, se encargará de obtener las respuestas conforme a la naturaleza de la misma.

Las Consultas se remitirán al Comité de Compras y Contrataciones, dirigidas a:

COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados

Referencia: **INAPA-CCC-CP-2019-0025**

Dirección: C/Guarocuya, Edificio INAPA, Urbanización El Millón

Teléfonos: 809-567-1241 Ext: 2216

Correo: karol.pena@inapa.gob.do
licitacionesinapa@gmail.com

1.28 Circulares

El Comité de Compras y Contrataciones podrá emitir Circulares de oficio o para dar respuesta a las Consultas planteadas por los Oferentes/Proponentes con relación al contenido del presente Pliego de Condiciones, formularios, otras Circulares o anexos. Dichas circulares deberán ser emitidas solo con las preguntas y las respuestas, sin identificar quien consultó, en un plazo no más allá de la fecha que signifique el **SETENTA Y CINCO POR CIENTO (75%)** del plazo previsto para la presentación de las Ofertas y deberán ser notificadas a todos los Oferentes que hayan adquirido el Pliego de Condiciones Específicas y publicadas en el portal institucional y en el administrado por el Órgano Rector.

1.29 Enmiendas

De considerarlo necesario, por iniciativa propia o como consecuencia de una Consulta, el Comité de Compras y Contrataciones podrá modificar, mediante Enmiendas, el Pliego de Condiciones Específicas, formularios, otras Enmiendas o anexos. Las Enmiendas se harán de conocimiento de todos los Oferentes/Proponentes y se publicaran en el portal institucional y en el administrado por el Órgano Rector.

Tanto las Enmiendas como las Circulares emitidas por el Comité de Compras y Contrataciones pasarán a constituir parte integral del Pliego de Condiciones y en consecuencia, serán de cumplimiento obligatorio para todos los Oferentes/Proponentes.

1.30 Visita al lugar de las Obras

Los Oferentes/Proponentes podrán realizar una visita de inspección al lugar de Emplazamiento de la Obra y sus alrededores para que, considerando las especificaciones y otra documentación relativa suministrada por la Entidad Contratante, hagan las evaluaciones de los aspectos que requieran, analicen los grados de dificultad de los trabajos y realicen las investigaciones que consideren necesarias sobre las condiciones del sitio, condiciones del ambiente y, en general, sobre todas las circunstancias que puedan afectar o influir en el cálculo del valor de su Propuesta. La Entidad Contratante suministrará, cuando sea necesario, los permisos pertinentes para efectuar estos trabajos.

1.31 Reclamos, Impugnaciones y Controversias

En los casos en que los Oferentes/Proponentes no estén conformes con la Resolución de Adjudicación, tendrán derecho a recurrir dicha Adjudicación. El recurso contra el acto de Adjudicación deberá formalizarse por escrito y seguirá los siguientes pasos:

- 1) El recurrente presentará la impugnación ante la Entidad Contratante en un plazo no mayor de **diez días (10)** a partir de la fecha del hecho impugnado o de la fecha en que razonablemente el recurrente debió haber conocido el hecho. La Entidad pondrá a disposición del recurrente los documentos relevantes correspondientes a la actuación en

- cuestión, con la excepción de aquellas informaciones declaradas como confidenciales por otros Oferentes o Adjudicatarios, salvo que medie su consentimiento.
- 2) En los casos de impugnación de Adjudicaciones, para fundamentar el recurso, el mismo se regirá por las reglas de la impugnación establecidas en los Pliegos de Condiciones Específicas.
 - 3) Cada una de las partes deberá acompañar sus escritos de los documentos que hará valer en apoyo de sus pretensiones. Toda entidad que conozca de un recurso deberá analizar toda la documentación depositada o producida por la Entidad Contratante.
 - 4) La entidad notificará la interposición del recurso a los terceros involucrados, dentro de un plazo de **dos (2) días hábiles**.
 - 5) Los terceros estarán obligados a contestar sobre el recurso dentro de cinco (5) días calendario, a partir de la recepción de notificación del recurso, de lo contrario quedarán excluidos de los debates.
 - 6) La entidad estará obligada a resolver el conflicto, mediante resolución motivada, en un plazo no mayor de **quince (15) días calendario**, a partir de la contestación del recurso o del vencimiento del plazo para hacerlo.
 - 7) El Órgano Rector podrá tomar medidas precautorias oportunas, mientras se encuentre pendiente la resolución de una impugnación para preservar la oportunidad de corregir un incumplimiento potencial de esta ley y sus reglamentos, incluyendo la suspensión de la adjudicación o la ejecución de un Contrato que ya ha sido Adjudicado.
 - 8) Las resoluciones que dicten las Entidades Contratantes podrán ser apeladas, cumpliendo el mismo procedimiento y con los mismos plazos, ante el Órgano Rector, dando por concluida la vía administrativa.

Párrafo I.- En caso de que un Oferente/Proponente iniciare un procedimiento de apelación, la Entidad Contratante deberá poner a disposición del Órgano Rector copia fiel del expediente completo.

Párrafo II.- La presentación de una impugnación de parte de un Oferente o Proveedor, no perjudicará la participación de éste en Licitaciones en curso o futuras, siempre que la misma no esté basada en hechos falsos.

Las controversias no resueltas por los procedimientos indicados en el artículo anterior serán sometidas al Tribunal Superior Administrativo, o por decisión de las partes, a arbitraje.

La información suministrada al Organismo Contratante en el proceso de Comparación de Precios, o en el proceso de impugnación de la Resolución Administrativa, que sea declarada como confidencial por el Oferente, no podrá ser divulgada si dicha información pudiese perjudicar los intereses comerciales legítimos de quien la aporte o pudiese perjudicar la competencia leal entre los Proveedores.

1.32 Comisión de Veeduría

Las Veedurías son el mecanismo de control social, que de manera más concreta, acerca a la comunidad al ejercicio y desempeño de la gestión pública y la función administrativa.

Los interesados podrán contactar a la Comisión de Veeduría de [insertar nombre de la entidad contratante] a través de los siguientes datos:

COMISIÓN DE VEEDURÍA

Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)

Nombres de contactos: **Ing. Edmundo Camilo Rosa**

Ing. Iris Brito Gómez

Teléfonos: **809-299-2337 y 849-864-8675**

Correos electrónicos: edmundycamilorosa@gmail.com

irisbritogomez7@yahoo.com

Sección II

Datos de la Comparación de Precios (DDL)

2.1 Objeto de la Comparación de Precios

Constituye el objeto de la presente convocatoria la: **MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA CAYA, PROVINCIA VALVERDE**, de acuerdo con las condiciones fijadas en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

2.2 Procedimiento de Selección

Etapas Múltiples

2.4 Fuente de Recursos

Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), de conformidad con el Artículo 32 del Reglamento 543-12 sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios y Obras, toma las medidas previsoras necesarias a los fines de garantizar la apropiación de fondos correspondiente, dentro del Presupuesto del año **Presupuesto del año 2019**, que sustentará el pago de todos los bienes adjudicados y adquiridos mediante la presente Comparación de Precios. Las partidas de fondos para liquidar las entregas programadas serán debidamente especializadas para tales fines, a efecto de que las condiciones contractuales no sufran ningún tipo de variación durante el tiempo de ejecución del mismo.

2.5 Condiciones de Pago

La Entidad Contratante procederá a realizar un primer pago correspondiente al Anticipo, el cual será máximo de un **veinte por ciento (20%)** del valor del Contrato. Este pago se hará posterior al registro del contrato por ante Contraloría General de la República y contra presentación de una Póliza de Seguro o Garantía Bancaria que cubra la totalidad del Avance Inicial.

La suma restante será pagada en pagos parciales al Contratista, mediante cubicaciones periódicas por Obras realizadas y certificadas por la Supervisión. Estos pagos se harán en un período no mayor de **quince (15) días** a partir de la fecha en que la cubicación sea certificada por El Supervisor. El monto de la Primera Cubicación realizada por el Contratista, deberá exceder o por lo menos alcanzar el 80% del monto del Anticipo o Avance Inicial.

La Entidad Contratante podrá retener un **cinco por ciento (5%)** de cada pago, como garantía por los trabajos ejecutados y de los salarios de los trabajadores contratados por el Contratista, lo cual le será devuelto a éste último, cuando cumpla con los requisitos previstos en el Artículo 210 del Código de Trabajo, con la presentación de una relación de todas las nóminas pagadas y según los procedimientos establecidos en el Contrato a intervenir.

El Contratista presentará cubicaciones cada **quince (15) días**, que deben corresponderse con los Calendarios de Ejecución y la Programación de Tiempos estimados.

Las cubicaciones presentadas por el Contratista, serán pagadas luego de su aprobación por la Supervisión y la instancia de la Entidad Contratante autorizada para tal asunto. La Entidad Contratante retendrá un **veinte por ciento (20%)** de cada cubicación para la amortización del Avance Inicial.

La Entidad Contratante retendrá además, un **cinco por ciento (5%)** del costo de la Obra para el pago del personal técnico que inspeccionará y supervisará residentemente en la Obra y un **uno por ciento (1%)** en virtud de la Ley 6-86, de fecha 04 de marzo del 1986, sobre Fondo de Pensiones.

El pago final se hará posterior a la última cubicación y luego de presentar el Contratista los documentos que avalen el pago de los compromisos fiscales, liquidaciones y prestaciones laborales.

Todas las cubicaciones parciales tienen carácter provisorio, al igual que las cubicaciones que les dan origen, quedando sometidas a los resultados de la medición y cubicación final de los trabajos, en la que podrán efectuarse los reajustes que fueren necesarios.

2.6 Cronograma de la Comparación de Precios

ACTIVIDADES	PERÍODO DE EJECUCIÓN
1. Publicación llamado a participar en la Comparación de Precios	Desde el 02 de abril, 2019
2. Período para realizar consultas por parte de los interesados	Desde el 02 al 09 de abril, 2019

3. Plazo para emitir respuesta por parte del Comité de Compras y Contrataciones, mediante circulares o enmiendas	Desde el 10 al 12 de abril, 2019
4. Recepción de Propuestas: “Sobre A” y “Sobre B” y apertura de “Sobre A” Propuestas Técnicas.	Desde el 15 de abril del 2019, en horario de 8:00 a.m. a 3:00 p.m., hasta el 16 de abril, 2019, día de la apertura, desde las 8:00 a.m. hasta las 10:00 am.
5. Apertura de “Sobre A” Propuestas Técnicas	El 16 de abril, 2019, a las 11:30 am.
6. Verificación, Validación y Evaluación contenido de las Propuestas Técnicas “Sobre A”.	Desde el 16 al 25 de abril, 2019.
7. Notificación de errores u omisiones de naturaleza subsanables.	Desde el 26 de abril al 01 de mayo del 2019.
8. Periodo de subsanación de ofertas	Desde el 02 al 06 de mayo del 2019.
9. Período de Ponderación de Subsanaciones	Desde el 06 al 08 de mayo, 2019.
10. Notificación Resultados del Proceso de Subsanación y Oferentes Habilitados para la presentación de Propuestas Económicas “Sobre B”	El 10 de mayo del 2019.
11. Apertura y lectura de Propuestas Económicas “Sobre B”	El 14 de mayo del 2019 a las 10:30 a.m.
12. Evaluación Ofertas Económicas “Sobre B”	Desde el 15 al 21 de mayo, 2019.
13. Adjudicación	El 27 de mayo, 2019.
14. Notificación y Publicación de Adjudicación	5 días hábiles a partir del Acto Administrativo de Adjudicación.
15. Plazo para la constitución de la Garantía Bancaria de Fiel Cumplimiento de Contrato	Dentro de los siguientes 05 días hábiles, contados a partir de la Notificación de Adjudicación.
16. Suscripción del Contrato	No mayor a 20 días hábiles contados a partir de la Notificación de Adjudicación
17. Publicación de los Contratos en el portal institución y en el portal administrado por el Órgano Rector.	Inmediatamente después de suscritos por las partes

Nota: La Recepción de las Propuestas será en el Departamento de Compras y Contrataciones de la Institución, en formato físico, no vía electrónica, como lo dispone el Decreto No.350-17, que establece el uso obligatorio del Portal transaccional y la recepción

de las ofertas vía electrónica, en vista de que el INAPA aún no está preparado para darle cumplimiento al Decreto antes indicado.

2.7 Disponibilidad y Adquisición del Pliego de Condiciones

El Pliego de Condiciones estará disponible para quien lo solicite, en la página Web de la Institución www.inapa.gob.do y en el portal administrado por el Órgano Rector, www.comprasdominicana.gov.do, para todos los interesados.

El Oferente que adquiera el Pliego de Condiciones a través de la página Web de la institución, www.inapa.gob.do o del portal administrado por el Órgano Rector, www.comprasdominicana.gov.do, deberá enviar un correo electrónico a karol.pena@inapa.gob.do o licitacionesinapa@gmail.com, o en su defecto, notificar a la División de Compras y Contrataciones del Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA) sobre la adquisición del mismo, a los fines de que la Entidad Contratante tome conocimiento de su interés en participar.

2.8 Conocimiento y Aceptación del Pliego de Condiciones

El sólo hecho de un Oferente/Proponente participar en la Comparación de Precios implica pleno conocimiento, aceptación y sometimiento por él, por sus miembros, ejecutivos, y su Representante Legal, a los procedimientos, condiciones, estipulaciones y normativas, sin excepción alguna, establecidos en el presente Pliego de Condiciones, el cual tienen carácter jurídicamente obligatorio y vinculante.

2.9 Lista de Cantidades (Especificaciones Técnicas)

Part.	Descripción	Cant.	Und
A	LINEA DE CONDUCCION		
I	EMPALME CON LINEA Ø16" HIERRO DUCTIL (EXISTENTE) A LA LINEA DE CONDUCCION Ø6" (A CONSTRUIR) DEL DEPOSITO REGULADOR SUPERFICIAL METALICO DE 1,500 M3 LAGUNA SALADA		
1	ABERTURA EN PARED DEPOSITO REGULADOR METALICO 1500 M3, SUPERFICIAL PARA COLOCAR TUBERIA Ø6" ACERO LINEA CONDUCCION (INC. ALQUILER MAQUINA, PLANTA ELECTRICA, EQUIPO DE CORTE, SOLDADOR Y AYUDANTES)	4.00	HORA
2	CORTE TUBERIA Ø16" HIERRO DUCTIL (EXISTENTE)	2.00	U
3	SUMINISTRO PIEZAS ESPECIALES (PRESION)		
3.1	TEE 16"X 6" ACERO (SCH- 30) C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.2	TEE 6"X 6" ACERO (SCH- 40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.3	CODO 6" X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	4.00	U

3.4	NIPLE SOLDADO DE 6" X 12" ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA (P/CONEXION CON LINEA)	1.00	U
3.5	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 16" ACERO	2.00	U
3.6	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 6" ACERO	1.00	U
3.7	ANCLAJE DE HORMIGON ARMADO P/PIEZA DE 16" (SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	1.00	U
3.8	ANCLAJE DE HORMIGON ARMADO P/PIEZA Ø6"(SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	4.00	U
3.9	MANO DE OBRA	1.00	U
4	VERJA PERIMETRAL		
4.1	REPOSICION EN VERJA PERIMETRAL (INC. TUBO 1 1/4"X20' H.G., MALLA CICLONICA No.9, COPAS, PALOMETA DOBLE, ALAMBRE DE PUAS, ALAMBRE DULCE NO.18 Y MANO DE OBRA)	39.00	M
4.2	PAÑETE EXTERIOR EN MURO VERJA	150.00	M2
4.3	PINTURA ACRILICA EN MURO VERJA (INCL. BASE BLANCA)	150.00	M2
5	LIMPIEZA FINAL	1.00	U
II	LINEA DE CONDUCCION (AL LADO DEL CANAL DE RIEGO)		
1	REPLANTEO	5,583.00	M
2	MOVIMIENTO DE TIERRA		
2.1	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO	4,522.23	M3
2.2	ASIENTO DE ARENA (SUMINISTRO Y COLOCACION)	383.81	M3
2.3	SUMINISTRO MATERIAL DE MINA (D=5 KM)(SUJETO A LA APROBACION DEL SUPERVISOR)	1,380.59	M3
2.4	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0.30M)	3,834.97	M3
2.5	BOTE DE MATERIAL C/CAMION (D=5 KM) (SUJETO A LA APROBACION DEL SUPERVISOR)	2,205.30	M3
3	SUMINISTRO DE TUBERIA:		
3.1	DE 6" PVC (SDR-26) C/J.G. + 3% PERDIDA DE CAMPANA	5,647.49	M
3.2	DE 6" ACERO (SCH-40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA Y SIN COSTURA	100.00	M
4	COLOCACION DE TUBERIA:		
4.1	DE 6" PVC (SDR-26) C/J.G. + 3% PERDIDA DE CAMPANA	5,647.49	M
4.2	DE 6" ACERO (SCH-40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA Y SIN COSTURA	100.00	M
5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES		
5.1	CODO 6" X 15 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	4.00	U
5.2	CODO 6" X 20 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	8.00	U
5.3	CODO 6" X 25 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	2.00	U
5.4	CODO 6" X 30 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	3.00	U

5.5	CODO 6" X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	3.00	U
5.6	CODO 6" X 55 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	2.00	U
5.7	CODO 6" X 75 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
5.8	JUNTAS MECANICA TIPO DRESSER 6" (150 PSI)	46.00	U
5.9	ANCLAJE DE HORMIGON ARMADO P/PIEZA (SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	23.00	U
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULAS		
6.1	VALVULA DE COMPUERTA 6" H.F (INCL. NIPLE PLATILLADO, JUNTA DE GOMA, JUNTA MECANICA TIPO DRESSER Y TORNILLOS)	2.00	U
6.2	VALVULA DE AIRE 1" H.F (150 PSI) COMBINADA (INCL. CLAMP)	26.00	U
6.3	VALVULA DESAGUE 4" H.F (150 PSI) (INCL. NIPLE PLATILLADO, JUNTA MECANICA Y TORNILLOS)	26.00	U
6.4	CAJA TELESCOPICA (SUMINISTRO Y COLOCACION)	28.00	U
6.5	REGISTRO P/VALVULA AIRE (INC.TUBO 36" CONCRETO, BASE Y LOSA SUPERIOR EN H.A. C/TAPA POLIPROPILENO)	26.00	U
7	CRUCES		
7.1	CRUCE DE PUENTE Ø6" ACERO L=10.00 M (INCL, 2M P/BRAZOS) (2U)		
7.1.1	REPLANTEO	2.00	U
7.1.2	SUMINISTRO TUBERIA Ø6" ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA SIN COSTURA	20.00	M
7.1.3	CODO 6"X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	8.00	U
7.1.4	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 6" (150 PSI)	4.00	U
7.1.5	ANCLAJE HORMIGON ARMADO (SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	4.00	U
7.1.6	ABRAZADERA METALICAS (INC. TORNILLOS)	4.00	U
7.1.7	MANO DE OBRA PLOMERO Y SOLDADOR	2.00	U
7.2	CRUCE DE CANAL Ø6" ACERO L=10.00 M (INCL, 2M P/BRAZOS) (2U)		
7.2.1	REPLANTEO	1.00	U
7.2.2	SUMINISTRO TUBERIA Ø6" ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA SIN COSTURA	10.00	M
7.2.3	CODO 6"X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	4.00	U
7.2.4	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 6" (150 PSI)	2.00	U
7.2.5	ANCLAJE HORMIGON ARMADO (SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	2.00	U
7.2.6	ABRAZADERA METALICAS (INC. TORNILLOS)	2.00	U
7.2.7	MANO DE OBRA PLOMERO Y SOLDADOR	1.00	U
8	PRUEBAS HIDROSTATICAS		
8.1	DE 6" PVC SDR-26 C/J.G. + 3% DESP.	5,583.00	M
9	SEÑALIZACION, MANEJO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL	5,583.00	M
	SUB-TOTAL A		
B	CARCAMO DE BOMBEO		

1	REPLANTEO	1.00	PA
2	MOVIMIENTO DE TIERRA		
2.2	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO	561.40	M3
2.3	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0.30	120.00	M3
2.4	BOTE DE MATERIAL C/CAMION (D=5KM)	503.20	M3
3	CONSTRUCCION DE CISTERNA 300M3 H.A.		
3.1	HORMIGON ARMADO EN: F'C=280KGS/CM2:		
3.1.1	ZAPATA COLUMNA C1 (1.50X1.50X0.40) - 0.92 QQ/M3	0.90	M3
3.1.2	LOSA DE FONDO 0.40 - 1.68 QQ/M3	28.66	M3
3.1.3	LOSA DE FONDO 0.25 - 1.97 QQ/M3	16.98	M3
3.1.4	LOSA TECHO CARCAMO 0.15 - 1.23 QQ/M3	15.69	M3
3.1.5	MURO 0.30 - 2.50 QQ/M3	28.13	M3
3.1.6	MURO 0.25 - 1.72Q/M3	15.26	M3
3.1.7	VIGA V1 (0.25X0.55) - 3.83 QQ/M3	0.95	M3
3.1.8	VIGA V2 (0.25X0.55) - 3.83 QQ/M3	0.90	M3
3.1.9	COLUMNA C1 (0.40X0.40) - 4.00 QQ/M3	0.74	M3
3.1.10	COLUMNA C2 (0.35X 0.35) - 5.00 QQ/M3	2.05	M3
3.2	APLICACIÓN DE:		
3.2.1	IMPERMEABILIZANTE	66.64	GL
3.3	BANDA DE GOMA HIDROFILICA, PREFORMADA, EXPANDIBLE 25 X 20 MM	55.00	M
3.4	TERMINACION DE SUPERFICIE		
3.4.1	FINO PULIDO EN LOSA FONDO DEL CARCAMO	91.65	M2
3.4.2	PAÑETE INTERIOR PULIDO	154.83	M2
3.4.3	CANTOS	47.34	M
3.5	INSTALACIONES (SUMINISTRO Y COLOCACION)		
3.5.1	ESCALERA INTERIOR H=4.00 M, H.G. 3/4"	1.00	U
3.5.2	TAPA METALICA (0.80X0.80) M	1.00	U
4	CASETA DE BOMBEO SOBRE CISTERNA (4.88 M X 4.25M)		
4.1	HORMIGON ARMADO EN: F'C=210KGS/CM2		
4.1.1	LOSA DE TECHO 0.12 - 0.84 QQ/M3	3.67	M3
4.1.2	DINTEL (0.15 x 0.20) - 3.18 QQ/M3	0.27	M3
4.2	MUROS		
4.2.1	BLOCK DE 6"	47.05	M2
4.3	TERMINACION DE SUPERFICIE		
4.3.1	PAÑETE INTERIOR Y EXTERIOR	91.72	M2
4.3.2	FINO LOSA DE TECHO	29.05	M2
4.3.3	CANTOS Y MOCHETAS	48.00	M
4.3.4	PINTURA BASE	91.72	M2
4.3.5	PINTURA ACRILICA	91.72	M2

4.3.6	PISO HORMIGON SIMPLE PULIDO	19.30	M2
4.3.7	ZABALETA	38.60	M
4.3.8	ANTEPECHO EN BLOCK DE 0.15 M	20.60	M
4.3.9	IMPERMEABILIZANTE DE TECHO	29.10	M2
4.4	ESCALONES DE ACCESO EN H.S. (INC. PAÑETE Y CANTO)	4.00	U
4.5	PORTAJE		
4.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA ENROLLABLE C/LAMINA CENTRAL ESTAMPADA (1.50 M X 2.10 M)	1.00	U
4.5.2	VENTANA SALOMONICA AA (1.00x1.80) M	58.10	P2
4.6	INSTALACIONES ELECTRICAS		
4.6.1	PANEL DE DISTRIBUCION 4 ESPACIOS (ENTRADA GENERAL)	1.00	U
4.6.2	SALIDA CENTRAL	4.00	U
4.6.3	INTERRUPTOR SENCILLO	3.00	U
4.6.4	TOMACORRIENTE DOBLE 120 V	2.00	U
5	VERJA PERIMETRAL		
5.1	REPLANTEO	1.00	U
5.2	MOVIMIENTO DE TIERRA	1.00	U
5.3	HORMIGON ARMADO EN: F'C=210KGS/CM2		
5.3.1	ZAPATA DE MURO (0.60 X 0.25) -0.71 QQ/M3	7.38	M3
5.3.2	ZAPATA DE COLUMNA (1.20X1.20X0.30) -1.08 QQ/M3	10.80	M3
5.3.3	VIGAS (0.15 X0. 30) - 3.15 QQ/M3	4.78	M3
5.3.4	COLUMNA C3 (25X25) - 2.90 QQ/M3	4.88	M3
5.4	MURO DE:		
5.4.1	BLOCK DE 6" (SNP)	99.09	M2
5.4.2	BLOCK DE 6" (BNP)	46.72	M2
5.5	TERMINACION DE SUPERFICIE		
5.5.1	PAÑETE	147.00	M2
5.5.2	CANTOS	163.80	M
5.5.3	PINTURA BASE	147.00	M2
5.5.4	PINTURA ACRILICA	147.00	M2
5.6	PUERTA DE MALLA CICLONICA (3 M)	2.00	U
5.7	VERJA MALLA CICLONICA (INC. TUBOS, COPAS, PALOMETAS, ALAMBRE DE PUAS, ALAMBRE DULCE, PLANCHUELA, PALOMETAS, ABRAZADERAS, LOMO DE PERRO Y MANO DE OBRA)	91.80	M
6	LETRERO Y LOGO DE INAPA	1.00	U
7	LIMPIEZA FINAL	1.00	U
SUB TOTAL B			
C	ELECTRIFICACION Y EQUIPAMIENTO		

1	ELÉCTRICACION PRIMARIA:		
1.1	POSTE HAV 40' 500 DAN	49.00	U
1.2	ESTRUCTURA MT-105	2.00	U
1.3	ESTRUCTURA MT-301	17.00	U
1.4	ESTRUCTURA MT-302	18.00	U
1.5	ESTRUCTURA MT-303	8.00	U
1.6	ESTRUCTURA MT-307	1.00	U
1.7	ESTRUCTURA MT-316	4.00	U
1.8	ESTRUCTURA PR-101 (ATERRIJAZE COMPLETO)	49.00	U
1.9	ESTRUCTURA PR-208 (SIN SECC. FUSIBLE Y PARARRAYO)	1.00	U
1.10	ESTRUCTURA HA-100B	37.00	U
1.11	TRANSFORMADOR DE 25 KVA, 1Ø, 12470/7200-240-480 V, TIPO POSTE, SUMERGIDO EN ACEITE, REGULACION A 25%.	3.00	U
		32,800.0	
1.12	ALAMBRE AAA/C NO. 2/0	0	P
1.13	CUT-OUT DE 200 AMP 15KV	3.00	U
1.14	PARARRAYO DE 9KV	3.00	U
1.15	MANO DE OBRA ELECTRIFICACION PRIMARIA	1.00	U
1.16	INSTALACION DE POSTES	49.00	U
1.17	HOYO PARA POSTES	49.00	U
1.18	HOYO PARA VIENTOS	37.00	U
2	ELECTRIFICACION SECUNDARIA		
2.1	CONDULET IMC Ø2"	1.00	U
2.2	TUBO IMC 2" X 10'	2.00	U
2.3	TERMINAR IMC Ø2"	1.00	U
2.4	CURVA IMC Ø2"	1.00	U
2.5	COUPLING IMC Ø2"	1.00	U
2.6	TUBO PVC 2" X 19'	2.00	U
2.7	CURVA PVC Ø2"	1.00	U
2.8	CONECTOR RECTO LIQUIT TIGHT Ø1"	2.00	U
2.9	CONECTOR CURVO LIQUIT TIGHT Ø1"	2.00	U
2.10	TUBERIA FLEXIBLE LIQUIT TIGHT Ø1"	60.00	P
2.11	ALAMBRE THW No. 2	200.00	P
2.12	ALAMBRE THW No. 4	120.00	P
2.13	ALAMBRE THW No. 6	100.00	P
2.14	ALAMBRE THW No. 10	80.00	P
2.15	PANEL BOARD CON MAIN BREAKER 100/3 A, 480V INCLUYE, 2 BREAKER 70/3A Y 1 BREAKER 15/2 AMPS.	1.00	U
2.16	MAIN BREAKER 100/3 A	1.00	U
2.17	TRANSFORMADOR SECO 3 KVA, 480/120-240V.	1.00	U
2.18	PANEL DE DISTRIBUCION 4/8 CIRCUITOS (INC. BREAKES)	1.00	U
2.19	SISTEMA DE MEDICION DE ENERGIA EN BAJA TENSION	1.00	U
2.20	TAPE GOMA ELECTRICO	1.00	U
2.21	TAPE PLASTICO ELECTRICO	1.00	U
2.22	ZANJA TIPO Z1	8.00	M
2.23	MANO DE OBRA ELECTRIFICACION SECUNDARIA	1.00	U
3	SUMINISTRO E INSTALACION EQUIPOS DE BOMBEO		

3.1	ELECTRO-BOMBA TURBINA DE EJE VERTICAL, CAPACIDAD DE 149 GPM, CONTRA 468 PIES DE TDH, MOTOR DE 30 HP, 460V, 3Ø, 60Hz, 1,800 RPM, DE SERIE TITAN DE US MOTORS O SIMILAR. (INC. ARRANCADOR TIPO ESTRELLA-DELTA)	2.00	U
3.2	INSTALACION DE ELECTROBOMBA	2.00	U
3.3	CHECK HORIZONTAL DE Ø4", A 250 PSI.	2.00	U
3.4	JUNTAS Ø4", MECANICA AUTOPORTANTE	1.00	U
3.5	NIPLE Ø4"x12",ACERO SCH-80, PLATILLADO EN UN EXTREMO	4.00	U
3.6	BASE EN HORMIGON ARMADO PARA BOMBAS	2.00	U
3.7			
3.8	ANCLAJE PARA VALVULAS Y CHECK, CONTINUO.SEGUN DETALLE SOPORTE PARA CODO DE Ø4" X 45.	2.00	U
3.9	VALVULA ANTICIPADORA DE ONDA Ø4"	1.00	U
3.10	VALVULA DE AIRE Ø1 1/2"	2.00	U
3.11	VALVULA DE COMPUERTA Ø4" HF,250 PSI VASTAGO ASCENDENTE Y VOLANTA	3.00	U
3.12	YEE DE Ø4" PARA DESCARGA, ACERO SCH 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.13	ZETA DE Ø4" X 4, ACERO SCH 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.14	CONSTRUCCION DE DESCARGA DE Ø4"A CERO SCH 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.15	INSTALACION MANOMETRICA COMPLETA	2.00	U
3.16	INTERRUPTOR DE NIVEL TIPO FLOTA	1.00	U
3.17	CRUZ DE Ø4" X 2", ACERO SCH 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.18	CODO DE Ø2" X 90 ACERO SCH- 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
3.19	CODO DE Ø4" X 45 ACERO SCH- 80 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	2.00	U
SUB TOTAL C			
D	LINEA DE IMPULSION DESDE ESTACION BOMBEO (A CONSTRUIR) HASTA DEP. REG. EXISTENTE		
1	REPLANTEO	3,887.00	M
2	MOVIMIENTO DE TIERRA		
2.1	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO (VT=3,148.47 M3)		
2.1.1	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO (L=3,226.40 M)	3,083.18	M3
2.1.2	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO A MANO (L=80.60 M) (POR INCONVENIENTE EN TRAYECTORIA POR POSTE DE LUZ Y ARBOLES)	65.29	M3
2.2	ASIENTO DE ARENA	231.49	M3
2.3	SUMINISTRO MATERIAL DE MINA, (D=5 KM) (SUJETO A LA APROBACION DEL SUPERVISOR)	973.41	M3
2.4	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0.30M)	2,703.92	M3
2.5	BOTE DE MATERIAL C/CAMION (D=5 KM) (SUJETO A LA APROBACION DEL SUPERVISOR)	1,506.87	M3

3	SUMINISTRO DE TUBERIA		
3.1	DE 6" PVC (SDR-21) C/J.G + 3 % PERDIDA POR CAMPANA	3,406.21	M
3.2	DE Ø8" (DIAMETRO EXTERNO) POLIETILENO DR-09 DE ALTA DENSIDAD	580.00	M
4	COLOCACION DE TUBERIA		
4.1	DE 6" PVC (SDR-21) C/J.G + 3 % PERDIDA POR CAMPANA	3,406.21	M
4.2	DE Ø8" (DIAMETRO EXTERNO) POLIETILENO (DR-09)	580.00	M
5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES		
5.1	CODO 6" X 15 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	6.00	U
5.2	CODO 6" X 20 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	3.00	U
5.3	CODO 6" X 25 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
5.4	CODO 6" X 30 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	1.00	U
5.5	CODO 6" X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	5.00	U
5.6	CODO 8" X 45 TERMOFUSIONADO POLIETILENO	2.00	U
5.7	ZETA Ø6" X 2.00 M ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA (POR INCONVENIENTES EN TRAYECTORIA POR POSTES DE LUZ Y ARBOLES)	4.00	U
5.8	ZETA Ø6" X 1.50 M ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA (POR INCONVENIENTES EN TRAYECTORIA POR POSTES DE LUZ Y ARBOLES)	4.00	U
5.9	JUNTAS MECANICA DE REDUCCION 8" @ 6" (DR-09)	1.00	U
5.10	BRIDA Y CONTRA BRIDA	1.00	U
5.11	JUNTAS MECANICA TIPO DRESSER 6"	35.00	U
5.12	ANCLAJES P/PIEZAS (SEGUN DETALLE DE DISEÑO)	34.00	U
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULAS		
6.1	VALVULA DE AIRE 1" H.F (250 PSI)	4.00	U
6.2	VALVULA DE AIRE 1" H.F (300 PSI)	1.00	U
6.3	VALVULA DE AIRE 1" H.F. COMBINADA (250 PSI)	4.00	U
6.4	VALVULA DE AIRE 1" H.F. COMBINADA (300 PSI)	1.00	U
6.5	VALVULA DESAGUE 4" H.F (250 PSI)	2.00	U
6.6	VALVULA DESAGUE 4" H.F (300 PSI)	1.00	U
6.7	CAJA TELESCOPICA (SUMINISTRO Y COLOCACION)	3.00	U
6.8	REGISTRO P/VALV. DE AIRE (INC.TUBO 36" CONCRETO, BASE Y LOSA SUPERIOR EN H.A. C/TAPA POLIPROPILENO)	10.00	U
7	CRUCES		
7.1	CRUCE DE PUENTE Ø 6" ACERO L=8.00 M (INC. BRAZOS)		
7.1.1	REPLANTEO	1.00	U
7.1.2	SUMINISTRO TUBERIA Ø6" ACERO (SCH-40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA Y SIN COSTURA	8.00	M

7.1.3	SUMINISTRO CODO 6" X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	4.00	U
7.1.4	SUMINISTRO JUNTAS MECANICA TIPO DRESSER 6" (150 PSI)	2.00	U
7.1.5	ANCLAJE PARA PIEZA EN H.A. (SEGUN DETALLE)	2.00	U
7.1.6	PINTURA OXIDO ROJO	3.77	M2
7.1.7	PINTURA MANTENIMIENTO	3.77	M2
7.1.8	ABRAZADERA	2.00	U
7.1.9	MANO DE OBRA PLOMERO	1.00	U
7.2	CRUCE DE BADEN EN TUBERIA Ø6" ACERO L=25.00M		
7.2.1	REPLANTEO	1.00	U
7.2.2	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO C/EQUIPO	20.25	M3
7.2.3	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0.30M)	18.81	M3
7.2.4	BOTE DE MATERIAL C/CAMION (D=5 KM)	1.73	M3
7.2.5	SUMINISTRO Ø6" ACERO (SCH-40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA Y SIN COSTURA	25.00	M
7.2.6	SUMINISTRO CODO 6" X 45 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	4.00	U
7.2.7	SUMINISTRO JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 6" (150 PSI)	2.00	U
7.2.8	ANCLAJE PARA PIEZA EN H.A. (SEGUN DETALLE)	2.00	U
7.2.9	MANO DE OBRA	1.00	U
8	PRUEBA HIDROSTATICA		
8.1	DE 6" PVC (SDR-26) C/J.G	3,307.00	M
8.2	DE Ø8" (DIAMETRO EXTERNO) POLIETILENO DR-09	580.00	M
9	DEMOLICION Y REPOSICION CANALETA ENCACHADA		
9.1	DEMOLICION CANALETA ENCACHADA	100.00	M
9.2	BOTE DE MATERIAL DEMOLIDO (MURO DE ENCACHE Y FONDO H.S. EXISTENTE) C/CAMION (D=5 KM)	51.60	M3
9.4	TORTA EN HORMIGON SIMPLE EN CANALETA (0.10 M)	8.00	M3
9.5	ENCACHE DE PIEDRAS LATERAL (0.20M) (ALTURA=0.80M)	154.00	M2
10			
	SENALIZACION, MANEJO DE TRANSITO Y SEGURIDAD EN LA VIA	3,887.00	M
11	CARPETA ASFALTICA		
11.1	CORTE DE ASFALTO E=2"	3,638.00	M
11.2	REMOCION DE ASFALTO	1,273.30	M2
11.3	BOTE DE CARPETA ASFALTICA C/CAMION (DIST. 5KM)	85.95	M3
11.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ASFALTO E=2", INC IMPRIMACION	1,591.63	M2
11.7	TRANSPORTE DE ASFALTO (DISTANCIA APROXIMADA 30 KM)	2,984.30	M3/K M
12	ACONDICIONAMIENTO CAMINO ACCESO ZONA DEPOSITOS REGULADORES SUPERFICIALES (EXISTENTES)		
13	REGADO, NIVELADO Y PERFILADO PARA MATERIAL DE COMPACTACION GRADER 120G-CAT (LI=296.00 M)	8.00	HR
SUB-TOTAL D			

E	ACONDICIONAMIENTO DEPOSITOS REGULADORES (EXISTENTES) (2U)		
1	ABERTURA EN PAREDES DEPOSITOS EXISTENTES (PARA CONECTAR BY PASS EN TUBERIA Ø6" ACERO), UTILIZANDO MARTILLO HILTI (0.20 X0.20)M (e=0.25 M)	2.00	U
2	BOTE DE MATERIAL DEMOLIDO (MURO EXISTENTE) C/CAMION (D=5 KM)	1.00	U
3	REPARACION GRIETA EN DEPOSITO EXISTENTE (INTERIOR REGISTRO DE VALVULA, ENTRE LOS DEPOSITOS) (INC. REPIQUE, MORTERO GROUT, IMPERMEABILIZACION CON LONA ASFALTICA)	1.00	U
4	TERMINACION DE SUPERFICIE		
4.1	PINTURA ACRILICA (PARA LOS 2 DEPOSITOS, CASETA DE CLORO Y MURO VERJA PERIMETRAL)	220.00	M2
4.2	PINTURA ANTICORROSIVA Y MANTENIMIENTO (EN TAPAS REGISTROS, TUBERIAS, VALVULAS Y PUERTA DE HIERRO CASETA DE CLORO)	1.00	U
5	INSTALACION BY PASS		
5.1	SUMINISTRO Ø6" ACERO (SCH-40) C/PROTECCION ANTICORROSIVA Y SIN COSTURA	20.00	M
5.2	SUMINISTRO CODO 6" X 90 ACERO SCH 40 C/PROTECCION ANTICORROSIVA	5.00	U
5.3	SUMINISTRO JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 6"	1.00	U
5.4	VALVULA DE COMPUERTA 6" H.F (INCL. NIPLE PLATILLADO, JUNTA DE GOMA, JUNTA MECANICA TIPO DRESSER Y TORNILLOS)	3.00	U
5.5	REGISTRO PARA VALVULA EN BLOQUES (SEGUN DISEÑO)	3.00	U
5.6	MANO DE OBRA	1.00	U
6	MOVIMIENTO DE TIERRA		
6.1	EXCAVACION MATERIAL COMPACTO A MANO	16.20	M3
6.2	RELLENO COMPACTADO C/COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0.30M)	15.04	M3
6.3	BOTE DE MATERIAL C/CAMION (D=5 KM)	1.39	U
7	REPARACION VERJA PERIMETRAL (INC. ALAMBRE DE PUAS, ALAMBRE DULCE Y MANO DE OBRA)	60.00	M
8	SUM. Y COLOC. PUERTA DE POLIMETAL (INC. MARCO Y LLAVIN)	1.00	U
9	LETREROS Y LOGOS DE INAPA	2.00	U
10	LIMPIEZA FINAL	1.00	U
	SUB-TOTAL E		
F	REPARACION DE SERVICIOS EXISTENTES		

1.1	DEMOLICION Y REPOSICION DE CONTENES Y ACERAS		
1.1.1	DEMOLICION:		
1.1.1.1			
1	DE CONTENES Y ACERAS	150.00	M
1.1.2	REPOSICION DE:		
1.1.2.1			
1	ACERAS A=0.80M	120.00	M2
1.1.2.2			
2	CONTENES	150.00	M
1.2	REPARACION DE AVERIAS EN TUBERIAS EXISTENTES		
1.2.1	SUMINISTRO TUBERIAS		
1.2.1.1			
1	DE Ø1/2" PVC (SCH-40)	25.00	M
1.2.1.2			
2	DE Ø3/4" PVC (SCH-40)	25.00	M
1.2.1.3			
3	DE Ø1" PVC (SCH-40)	25.00	M
1.2.1.4			
4	DE Ø2" PVC (SCH-40)	10.00	M
1.2.1.5			
5	DE Ø3" PVC SDR-26 C/ J.G	10.00	M
1.2.2	SUMINISTRO DE:		
1.2.2.1			
1	COUPLING Ø1/2" PVC	50.00	U
1.2.2.2			
2	COUPLING 3/4" PVC	50.00	U
1.2.2.3			
3	COUPLING 1" PVC	50.00	U
1.2.2.4			
4	COUPLING Ø2" PVC	20.00	U
1.2.2.5			
5	JUNTA MECANICA TIPO DRESSER 3" ACERO	20.00	U
1.2.3	EQUIPOS		
1.2.3.1			
1	BOMBA DE ACHIQUE Ø3" (5,5 HP)	32.00	HR
1.2.4	MANO DE OBRA		
1.2.4.1			
1	MAESTRO PLOMERO (1H)	5.00	DIA
1.2.4.2			
2	PEON (2H)	5.00	DIA
SUB-TOTAL F			
Z	VARIOS		
1	VALLA ANUNCIANDO OBRA 16' X 10' IMPRESION FULL COLOR CONTENIENDO LOGO DE INAPA, NOMBRE DE PROYECTO Y CONTRATISTA. ESTRUCTURA EN TUBOS GALVANIZADOS 1 1/2"X 1 1/2" Y SOPORTES EN TUBO CUAD. 4" X 4"	1.00	U

2	CAMPAMENTO (INCLUYE ALQUILER DE CASA O SOLAR CON CASETA DE MATERIALES CON (UN) BAÑO MOVIL)	5.00	MES
	SUB-TOTAL Z		
	SUB-TOTAL GENERAL		
	SUB-TOTAL GENERAL		
	HONORARIOS PROFESIONALES	10.00%	
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	4.00%	
	SEG. SOC.,POLIZAS Y FZAS.	4.00%	
	TRANSPORTE	4.00%	
	LEY 6/86	1.00%	
	SUPERVISION	5.00%	
	ESTUDIO Y DISEÑO	5.00%	
	ITBIS (LEY 07-2007)	18.00%	
	MANTENIMIENTO Y OPERACION SISTEMA DE INAPA	10.00%	
	CODIA	0.10%	
	DISEÑO Y TRAMITACION DE PLANOS ELECTRICOS	1.00	U
	INTERCONEXION CON EDENORTE	1.00	U
	TRANSPORTE DE POSTES	1.00	U
	IMPREVISTOS	10.00%	
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS		
	TOTAL GENERAL A CONTRATAR (RD\$)		

1) **NOTA:** No se permite cambiar las Cantidades, las Unidades, los Porcentajes de los Gastos Indirectos, Ni los Imprevistos del Listado de Cantidades Presentado anteriormente. (NO SUBSANABLE).

2) **NOTA:** Las Ofertas Técnicas y Económicas deben ser presentadas en el Orden Formato y en los formularios especificados en este Pliego de Condiciones.

2.9 Políticas Públicas de Accesibilidad Universal.

La accesibilidad universal es una política pública que promueve la Dirección General de Contrataciones Públicas, debido a la necesidad que deber ser garantizada en las edificaciones y espacios públicos o privados en todo el territorio nacional, tal como lo señala la normativa nacional e internacional.

En todos los nuevos proyectos de construcción, ampliación y remodelación del Estado y privados de uso público, así como los espacios urbanos y de recreación (edificaciones, escuelas, hospitales y otros.) deben ser garantizadas las condiciones de accesibilidad universal establecidas en el Reglamento M-007 sobre construcción sin barreras arquitectónicas y urbanísticas del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, con el fin de garantizar el acceso a todas las personas en igualdad de condiciones.

2.10 Tiempo Estimado de Ejecución de la Obra

Los tiempos de ejecución deben ser presentados acompañados de Diagramas de Tareas, Gráficas de Gantt y Calendarios de Ejecuciones, como base de programación de los tiempos estimados.

El tiempo de ejecución del proyecto no debe exceder los diez **(10) meses**.

Los trabajos se ejecutarán dentro de los plazos secuenciales y finales establecidos en los Pliegos y en los Planes de Trabajo aprobados por la Entidad Contratante.

2.11 Presentación de Propuestas Técnicas y Económicas “Sobre A” y “Sobre B”

Las Ofertas se presentarán en un Sobre cerrado y rotulado con las siguientes inscripciones:

NOMBRE DEL OFERENTE
COMITÉ COMPRAS Y CONTRATACIONES
Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)
Referencia: INAPA-CCC-CP-2019-0025
Dirección: C/ Guarocuya, Edif. INAPA, Urbanización El Millón
Teléfono: 809-567-1241 Ext. 2216

NO ABRIR ANTES DE LAS 11:30 AM DEL 16 DE ABRIL, 2019.
NO ABRIR ANTES DE LAS 10:30 AM DEL 14 DE MAYO, 2019.

Este Sobre contendrá en su interior el “**Sobre A**” Propuesta Técnica y el “**Sobre B**” Propuesta Económica.

Ninguna oferta presentada en término podrá ser desestimada en el acto de apertura. Las que fueren observadas durante el acto de apertura se agregaran para su análisis por parte de los peritos designados.

2.12 Lugar, Fecha y Hora

La presentación de Propuestas “Sobre A” y “Sobre B” se recibirán en el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA) en el Departamento de Compras y Contrataciones (Lic. Karol Peña- Enc. Div. de Licitaciones), en la C/Guarocuya, Edif. INAPA, Urbanización El Millón, desde las 8:00 a.m. hasta las 3:00 p.m., de los días indicados en el cronograma de la Comparación de Precios, excepto el día de la apertura que se recibirán desde las 8:00 a.m. hasta las 10:00 a.m., que solo podrá postergarse por causas de fuerza mayor o caso fortuito definidos en el presente Pliego de Condiciones.

Los “**Sobres B**” quedarán bajo la custodia del Consultor Jurídico de la institución, en su calidad de Asesor Legal del Comité de Compras y Contrataciones hasta la fecha de su apertura, conforme al Cronograma establecido.

No se recibirán ofertas que no estén debidamente cerradas e identificadas.

2.13 Forma para la Presentación de los Documentos Contenidos en el “Sobre A”

Los documentos contenidos en el “**Sobre A**” deberán ser presentados en original debidamente marcado como “**ORIGINAL**” en la primera página del ejemplar, junto con **una (01)**, fotocopias simples de los mismos, debidamente marcada, en su primera página, como “**COPIA**”. El original y las copias deberán firmarse en todas las páginas por el Representante Legal, debidamente foliadas y deberán llevar el sello social de la compañía.

El “**Sobre A**” deberá contener en su cubierta la siguiente identificación:

**NOMBRE DEL OFERENTE/PROPONENTE
(Sello Social)
Firma del Representante Legal
COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES
Instituto nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)
PRESENTACIÓN: OFERTA TÉCNICA
REFERENCIA : INAPA-CCC-CP-2019-0025**

NO ABRIR ANTES DE LAS 11:30 AM DEL 16 DE ABRIL, 2018.

2.14 Documentación a Presentar

- A. Documentación legal:
- Para persona física
1. Formulario de Presentación de Oferta (**SNCC.F.034**).
 2. Formulario de Información sobre el Oferente (**SNCC.F.042**).
 3. Registro de Proveedores del Estado (RPE) con documentos legales-administrativos actualizados, emitido por la Dirección General de Contrataciones Públicas. Dicho registro debe contemplar que los fines sociales sean compatibles con el objeto contractual.
 4. Certificación de la Dirección General de Impuestos Internos que haga constar que está al día en sus obligaciones tributarias.
 5. Copia de la cédula de oferente o representante legal.

Para persona Jurídica (Compañías)

- 1- Formulario de Presentación de Oferta (**SNCC.F.034**).
- 2- Formulario de Información sobre el Oferente (**SNCC.F.042**).

- 3- Registro de Proveedores del Estado (RPE) con documentos legales-administrativos actualizados, emitido por la Dirección General de Contrataciones Públicas. Dicho registro debe contemplar que los fines sociales sean compatibles con el objeto contractual.
- 4- Copia de la cédula de Oferente o representante legal.
- 5- Registro Mercantil actualizado.
- 6- Certificación de la Dirección General de Impuestos Internos que haga constar que está al día en sus obligaciones tributarias.
- 7- Certificación de la Tesorería de la Seguridad Social que haga constar que está al día en sus obligaciones.
- 8- Estatutos Sociales.
- 9- Última Asamblea.
- 10- Nómina de Accionistas (separada de los estatutos y/o acta de Asamblea).

Para los consorcios:

En adición a los requisitos anteriormente expuestos, los consorcios deberán presentar:

- 1) Original del Acto Notarial por el cual se formaliza el consorcio, incluyendo su objeto, las obligaciones de las partes, su duración la capacidad de ejercicio de cada miembro del consorcio, así como sus generales.
- 2) Poder especial de designación del representante o gerente único del Consorcio autorizado por todas las empresas participantes en el consorcio.

A. Documentación financiera:

- 1) Estados Financieros original de los dos (02) último años de Ejercicios contables, auditados por un contador público Autorizado.
- 2) El oferente que en la actualidad se encuentre ejecutando otra Obra en el **INAPA**, deberá demostrar a través de sus estados financieros que posee mayor solvencia económica para ejecutar satisfactoriamente otro eventual contrato. A tales fines, la Comisión Evaluadora evaluará la capacidad financiera del proponente en base a la documentación presentada en el **sobre A**, incluyendo en su oferta los siguientes documentos:
 - 1.- Índice de liquidez o solvencia
 - 2.- Prueba acida
 - 3.-Razon de efectivo
 - 4.- Capital de trabajo
 - 5.- Razón de endeudamiento

B. Documentación técnica:

- 1) Descripción del Enfoque, la Metodología y el Plan de Actividades para la Ejecución del Trabajo, formulario **(SNCC.D.044)**. **(No Subsanable)**.
- 2) Listado de Partidas con volumetría. **(Subsanable)**
- 3) Cronograma de Ejecución de Obra. **(No Subsanable)**.
- 4) Personal responsable de la Obra y experiencia previa en la Realización de este tipo de actividad:
 - a) Experiencia como contratista formulario **(SNCC.D.049)**
 - b) Currículo del Personal Profesional propuesto formulario **(SNCC.D.045)**
 - c) Experiencia profesional del Personal Principal **(SNCC.D.048)**.
 - d) Copia de la tarjeta o matricula profesional donde se especifique la fecha de expedición, con el fin de determinar la experiencia general.
 - e) Carta de intención y disponibilidad debidamente suscrita en donde se especifique el No. y objeto de la contratación directa, el cargo y la disponibilidad exigida.
 - f) Certificado del CODIA.
- 5) Certificaciones de experiencia como contratista, en obras terminadas de igual magnitud y similar naturaleza, hidrosanitaria. Debe contener: nombre de la entidad contratante, el Contratista, el objeto de la obra, las fechas de inicio y finalización, el cargo desempeñado. (Debe ir anexo a formulario **SNCC.D.049**).
- 6) Equipos del Oferente **(SNCC.F.036)**.
- 7) Estructura para brindar soporte técnico al Equipo ofertado **(SNCC.F.035)**
- 8) Personal de Plantilla del Oferente **(SNCC.F.037)**.

2.15 Presentación de la Documentación Contendida en el “Sobre B”

Los documentos contenidos en el “Sobre B” deberán ser presentados en original debidamente marcado como “ORIGINAL” en la primera página del ejemplar, junto con Una (01) copia simple de los mismos, debidamente marcada, en su primera página, como “COPIA”, El original y las copias deberán firmarse en todas las páginas por el Representante Legal, debidamente foliadas, deberán llevar el sello social de la compañía, las mismas deben presentar la información digitalizada y encuadernadas.

A) Formulario de Presentación de Oferta Económica (SNCC.F.033. No Subsanable), físico y EN FORMATO MICROSOFT EXCEL.

- B) Presupuesto físico y EN FORMATO EXCEL (en CD) (No. subsanable).**
- C) Análisis de Costos Unitarios**, (con el ITBIS transparentado en las partidas, materiales y equipos). Estos análisis de costos deben corresponder a las partidas del presupuesto, físico y EN FORMATO EXCEL DIGITAL. (en CD)
- D) Garantía de la Seriedad de la Oferta.** Correspondiente a la Póliza de Mantenimiento de Oferta, por el 1% del monto total de la oferta económica. **(No Subsanable).**
- E) Cronograma de Ejecución de Obra, físico (No Subsanable) y EN FORMATO DIGITAL.**
- F) Flujo de caja o Diagrama de desembolso, físico (No Subsanable) y EN FORMATO DIGITAL.**

La ausencia de cualquiera de los Ítems anteriores solicitados es causa de **DESCALIFICACION, (No Subsanable).**

- G) CD, obligatorio con todos los documentos contenidos en el sobre B. (Subsanable).**

Los oferentes deberán presentar cotizaciones que sustenten los precios de los materiales y Equipos en los análisis de Costos Unitarios, **(subsanable).**

El “Sobre B” deberá contener en su cubierta la siguiente identificación:

NOMBRE DEL OFERENTE/PROPONENTE

Firma

COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)

PRESENTACIÓN: OFERTA ECONÓMICA

REFERENCIA INAPA-CCC-CP-2019-0025

NO ABRIR ANTES DE LAS 10:30 AM DEL 14 DE MAYO, 2019.

Las Ofertas deberán ser presentadas únicas y exclusivamente en el formulario designado al efecto, **(SNCC.F.033), siendo inválida toda oferta bajo otra presentación.**

El Oferente/Proponente cotizará el precio global de la Obra, no obstante lo cual deberá presentarse detalle de partidas, designación correspondiente, unidad de medida, precio unitario y metraje. La sumatoria de los productos del precio unitario por el metraje de cada partida deberá ser igual al precio global cotizado. Los precios unitarios se tomarán en cuenta, exclusivamente, para la liquidación mensual de los trabajos y los aumentos o disminuciones de Obra que ordene la Entidad Contratante.

La Entidad Contratante no efectuará pagos por las tareas necesarias para la ejecución de los trabajos para las cuales no se hayan indicado precios, por cuanto se considerarán comprendidas en los demás precios que figuren en el cuadro de metrajes.

El Contratista no podrá, bajo pretexto de error u omisión de su parte, reclamar aumento de los precios fijados en el Contrato.

Los errores u omisiones en el cómputo y presupuesto en cuanto a extensión o valor de la Obras, se corregirán en cualquier tiempo hasta la terminación del Contrato. Si los defectos fuesen aparentes y el Contratista no los hubiera señalado en forma previa o concomitante a la formulación de su Propuesta no tendrá derecho a formular reclamo alguno.

La Oferta deberá presentarse en Pesos Dominicanos (RD\$). Los precios deberán expresarse en **dos decimales (XX.XX)** que tendrán que incluir todas las tasas (divisas), impuestos y gastos que correspondan, transparentados e implícitos según corresponda.

Los precios no deberán presentar alteraciones ni correcciones y deberán ser dados por la unidad de medida establecida en los listados.

El Oferente que resulte favorecido con la Adjudicación de la presente Comparación de Precios, debe mantener durante todo el plazo de ejecución del Contrato el precio que proponga en el momento de presentación de la Oferta.

El Oferente será responsable y pagará todos los impuestos, derechos de aduana, o gravámenes que hubiesen sido fijados por autoridades municipales, estatales o gubernamentales, dentro y fuera de la República Dominicana, relacionados con los bienes y servicios conexos a ser suministrados. Ninguna institución sujeta a las disposiciones de la Ley que realice contrataciones, podrá contratar o convenir sobre disposiciones o cláusulas que dispongan sobre exenciones o exoneraciones de impuestos y otros atributos, o dejar de pagarlos, sin la debida aprobación del Congreso Nacional.

El Oferente/Proponente que cotiche en cualquier moneda distinta al Peso Dominicano (RD\$), **se auto-descalifica para ser adjudicatario.**

A fin de cubrir las eventuales variaciones de la tasa de cambio del Dólar de los Estados Unidos de Norteamérica (US\$), **El Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)**, podrá considerar eventuales ajustes, una vez que las variaciones registradas sobrepasen el **cinco por ciento (5%)** con relación al precio adjudicado o de última aplicación. La aplicación del ajuste podrá ser igual o menor que los cambios registrados en la Tasa de Cambio Oficial del Dólar Americano (US\$) publicada por el Banco Central de la República Dominicana, a la fecha de la entrega de la Oferta Económica.

En el caso de que el Oferente/Proponente Adjudicatario solicitara un eventual ajuste, **El Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)**, se compromete a dar respuesta dentro de los siguientes **cinco (5) días laborables**, contados a partir de la fecha de acuse de recibo de la solicitud realizada.

La solicitud de ajuste no modifica el Cronograma de Entrega de Cantidades Adjudicadas, por lo que, el Proveedor Adjudicatario se compromete a no alterar la fecha de programación de entrega de los Bienes pactados, bajo el alegato de esperar respuesta a su solicitud.

Los precios no deberán presentar alteraciones ni correcciones y **deberán ser dados por la unidad de medida establecida en el Formulario de Oferta Económica.**

Será responsabilidad del Oferente/Proponente la adecuación de los precios unitarios a las unidades de medidas solicitadas, considerando a los efectos de adjudicación el precio consignado en la Oferta Económica como el unitario y valorándolo como tal, respecto de otras Ofertas de los mismos productos. El Comité de Compras y Contrataciones, no realizará ninguna conversión de precios unitarios si éstos se consignaren en unidades diferentes a las solicitadas.

Sección III Apertura y Validación de Ofertas

3.1 Procedimiento de Apertura de Sobres

La apertura de Sobres se realizará en acto público en presencia del Comité de Compras y Contrataciones y del Notario Público actuante, en la fecha, lugar y hora establecidos en el Cronograma de Comparación de Precios.

Una vez pasada la hora establecida para la recepción de los Sobres de los Oferentes/Proponentes, no se aceptará la presentación de nuevas propuestas, aunque el acto de apertura no se inicie a la hora señalada.

3.2 Apertura de “Sobre A”, contentivo de Propuestas Técnicas

El Notario Público actuante procederá a la apertura de los “**Sobres A**”, según el orden de llegada, procediendo a verificar que la documentación contenida en los mismos esté correcta de conformidad con el listado que al efecto le será entregado. El Notario actuante, deberá rubricar y sellar cada una de las páginas de los documentos contenidos en los “**Sobres A**”, haciendo constar en el mismo la cantidad de páginas existentes.

En caso de que surja alguna discrepancia entre la relación y los documentos efectivamente presentados, el Notario Público autorizado dejará constancia de ello en el acta notarial.

El Notario Público actuante elaborará el acta notarial correspondiente, incluyendo las observaciones realizadas en el desarrollo del acto de apertura de los Sobres A, si las hubiere.

El Notario Público actuante concluido el acto de recepción, dará por concluido el mismo, indicando la hora de cierre.

Las actas notariales estarán disponibles para los Oferentes/ Proponentes, o sus Representantes Legales, quienes para obtenerlas deberán hacer llegar su solicitud a través de la Oficina de Acceso a la Información (OAI).

3.3 Validación y Verificación de Documentos

Los Peritos Especialistas, procederá a la validación y verificación de los documentos contenidos en el referido **“Sobre A”**. Ante cualquier duda sobre la información presentada, podrá comprobar, por los medios que considere adecuados, la veracidad de la información recibida.

No se considerarán aclaraciones a una oferta presentadas por Oferentes cuando no sean en respuesta a una solicitud de la Entidad Contratante. La solicitud de aclaración por la Entidad Contratante y la respuesta deberán ser hechas por escrito.

Antes de proceder a la evaluación detallada del **“Sobre A”**, los Peritos determinarán si cada Oferta se ajusta sustancialmente al presente Pliego de Condiciones Específica; o si existen desviaciones, reservas, omisiones o errores de naturaleza o de tipo subsanables de conformidad a lo establecido en el numeral 1.20 del presente documento.

En los casos en que se presenten desviaciones, reservas, omisiones o errores de naturaleza o tipo subsanables, los Peritos Especialistas procederán de conformidad con los procedimientos establecidos en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

3.4 Criterios de Evaluación

Las Propuestas deberán contener la documentación necesaria, suficiente y fehaciente para demostrar los siguientes aspectos que serán únicamente verificados bajo la modalidad **“CUMPLE/ NO CUMPLE”**:

- **Elegibilidad**
 - a) Que el Proponente está legalmente autorizado para realizar sus actividades comerciales en el país.
 - b) Que el procedimiento constructivo descrito sea aceptable porque demuestra que el Oferente/Proponente conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente. Dicho procedimiento debe ser acorde con el Programa de Ejecución considerado en su Oferta.

El cumplimiento de este criterio será evaluado conforme a la documentación legal y técnica requerida en el numeral 2.14 del presente Pliego de Condiciones Específicas.

- **Situación Financiera**

Que cuenta con la estabilidad financiera suficiente para ejecutar satisfactoriamente el eventual Contrato.

El Oferente deberá presentar los Estados Financieros de los dos (02) últimos años ejercicios contables consecutivos. Obligatoriamente estarán firmados por un Contador Público Autorizado.

- **Experiencia de la Empresa**

El Oferente/Proponente deberá acreditar experiencia en la ejecución de Obras similares, de igual naturaleza (hidrosanitaria) y magnitud.

El Oferente/Proponente deberá acreditar que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuenten con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada ejecución de los trabajos.

- **Elegibilidad técnica**

Las Propuestas deberán contener la documentación necesaria, suficiente y fehaciente para demostrar los siguientes aspectos:

- a) Que la planeación integral propuesta por el Oferente/Proponente para el desarrollo y organización de los trabajos, sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos.
- b) Que el Plan de Trabajo propuesto con los recursos nivelados (Diagrama de tareas) cumpla con los tiempos de ejecución, que presente las principales actividades a ser desarrolladas para la ejecución de los trabajos, cumpla con el orden de precedencia, presente los recursos asignados y el personal responsable. Los tiempos de ejecución deben ser presentados acompañados de Diagramas de Tareas, Gráficas de Gantt y Calendarios de Ejecución, como base de programación de los tiempos estimados.

- **Cronograma de Ejecución de la Obra**
- **Plan de Trabajo**
- **Estructura para brindar soporte técnico al Equipo ofertado**
- **Equipos del Oferente**
- **Personal de Plantilla del Oferente**

3.5 Apertura de los “Sobres B”, Contentivos de Propuestas Económicas

El Comité de Compras y Contrataciones, dará inicio al Acto de Apertura y lectura de las Ofertas Económicas, “**Sobre B**”, conforme a la hora y en el lugar indicado.

Sólo se abrirán las Ofertas Económicas de los Oferentes/Proponentes que hayan resultado habilitados en la primera etapa del proceso. Son éstos aquellos que una vez finalizada la evaluación de las Ofertas Técnicas, cumplan con los criterios señalados en la sección Criterios de evaluación. Las demás serán devueltas sin abrir. De igual modo, solo se dará lectura a los renglones que hayan resultado CONFORME en el proceso de evaluación de las Ofertas Técnicas.

A la hora fijada en el Cronograma de la Comparación de Precios, el Consultor Jurídico de la institución, en su calidad de Asesor Legal del Comité de Compras y Contrataciones, hará entrega formal al Notario actuante, en presencia de los Oferentes, de las Propuestas Económicas, “**Sobre B**”, que se mantenían bajo su custodia, para dar inicio al procedimiento de apertura y lectura de las mismas.

En acto público y en presencia de todos los interesados el Notario actuante procederá a la apertura y lectura de las Ofertas Económicas, certificando su contenido, rubricando y sellando cada página contenida en el “**Sobre B**”.

Las observaciones referentes a la Oferta que se esté leyendo deberán realizarse en ese mismo instante, levantando la mano para tomar la palabra. El o los Notarios actuantes procederán hacer constar todas las incidencias que se vayan presentando durante la lectura.

Finalizada la lectura de las Ofertas, el o los Notarios actuantes procederán a invitar a los Representantes Legales de los Oferentes/Proponentes a hacer conocer sus observaciones; en caso de conformidad, se procederá a la clausura del acto.

No se permitirá a ninguno de los presentes exteriorizar opiniones de tipo personal o calificativos peyorativos en contra de cualquiera de las casas participantes.

El Oferente/Proponente o su representante que durante el proceso de la Comparación de Precios tome la palabra sin ser autorizado o exteriorice opiniones despectivas sobre algún producto o compañía, será sancionado con el retiro de su presencia del salón, con la finalidad de mantener el orden.

En caso de discrepancia entre la Oferta presentada en el formulario correspondiente, debidamente recepcionado por el Notario Público actuante y la lectura de la misma, prevalecerá el documento escrito.

El o los Notarios Públicos actuantes elaborarán el acta notarial correspondiente, incluyendo las observaciones realizadas al desarrollo del acto de apertura de los mismos, si las hubiera, por parte de los Representantes Legales de los Oferentes/ Proponentes. El acta notarial deberá estar acompañada de una fotocopia de todas las Ofertas presentadas. Dichas actas notariales estarán disponibles para los Representantes Legales de los Oferentes/Proponentes, quienes para obtenerlas deberán hacer llegar su solicitud a través de la Oficina de Acceso a la Información (OAI).

3.6 Confidencialidad del Proceso

La información relativa al análisis, aclaración, evaluación y comparación de las Ofertas y las recomendaciones para la Adjudicación del Contrato no podrán ser reveladas a los Licitantes ni a otra persona que no participe oficialmente en dicho proceso hasta que se haya anunciado el nombre del Adjudicatario, a excepción de que se trate del informe de evaluación del propio Licitante. Todo intento de un Oferente para influir en el procesamiento de las Ofertas o decisión de la Adjudicación por parte del Contratante podrá dar lugar al rechazo de la Oferta de ese Oferente.

3.7 Plazo de Mantenimiento de Oferta

Los Oferentes/Proponentes deberán mantener las Ofertas por el término de **noventa (90)** días calendarios contados a partir de la fecha del acto de apertura.

La Entidad Contratante, excepcionalmente podrá solicitar a los Oferentes/Proponentes una prórroga, antes del vencimiento del período de validez de sus Ofertas, con indicación del plazo. Los Oferentes/Proponentes podrán rechazar dicha solicitud, considerándose por tanto que han retirado sus Ofertas, por lo cual la Entidad Contratante procederá a efectuar la devolución de la Garantía de Seriedad de Oferta ya constituida. Aquellos que la consientan no podrán modificar sus Ofertas y deberán ampliar el plazo de la Garantía de Seriedad de Oferta oportunamente constituida.

3.8 Evaluación Oferta Económica

El Comité de Compras y Contrataciones evaluará y comparará únicamente las Ofertas que se ajustan sustancialmente al presente Pliego de Condiciones Específicas y que hayan sido evaluadas técnicamente como **CONFORME**, bajo el criterio del precio más bajo ofertado.

Sección IV Adjudicación

4.1 Criterios de Adjudicación

El Comité de Compras y Contrataciones evaluará las Ofertas dando cumplimiento a los principios de transparencia, objetividad, economía, celeridad y demás, que regulan la actividad contractual, y comunicará por escrito al Oferente/Proponente que resulte favorecido. Al efecto, se tendrán en cuenta los factores económicos y técnicos más favorables.

La Adjudicación será decidida a favor del Oferente/Proponente cuya propuesta cumpla con los requisitos exigidos y sea calificada como la más conveniente para los intereses institucionales, teniendo en cuenta el precio más bajo, la calidad, la idoneidad del Oferente/ Proponente y las demás condiciones que se establecen en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

Si se presentase una sola Oferta, ella deberá ser considerada y se procederá a la Adjudicación, si habiendo cumplido con lo exigido en el Pliego de Condiciones Específicas, se le considera conveniente a los intereses de la Institución.

4.2 Empate entre Oferentes

En caso de empate entre dos o más Oferentes/Proponentes, se procederá de acuerdo al siguiente procedimiento:

El Comité de Compras y Contrataciones procederá por una elección al azar, en presencia de Notario Público y de los interesados, utilizando para tales fines el procedimiento de sorteo.

4.3 Declaración de Desierto

El Comité de Compras y Contrataciones podrá declarar desierto el procedimiento, total o parcialmente, en los siguientes casos:

- Por no haberse presentado Ofertas.
- Por haberse rechazado, descalificado, o porque son inconvenientes para los intereses nacionales o institucionales todas las Ofertas o la única presentada.

En la Declaratoria de Desierto, la Entidad Contratante podrá reabrirlo dando un plazo para la presentación de Propuestas de hasta un **cincuenta por ciento (50%)** del plazo del proceso fallido.

4.4 Acuerdo de Adjudicación

El Comité de Compras y Contrataciones luego de proceso de verificación y validación del informe de recomendación de Adjudicación, conoce las incidencias y si procede, aprueban el mismo y emiten el acta contentiva de la Resolución de Adjudicación.

Ordena a la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones la Notificación de la Adjudicación y sus anexos a todos los Oferentes participantes, conforme al procedimiento y plazo establecido en el Cronograma de Actividades del Pliego de Condiciones Específicas.

Concluido el proceso de evaluación, el Comité de Compras y Contrataciones dictará la Resolución Definitiva de Adjudicación y ordena a la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones la Notificación de la Adjudicación y sus anexos a todos los Oferentes participantes, conforme al procedimiento y plazo establecido en el Cronograma de Actividades del Pliego de Condiciones.

4.5 Adjudicaciones Posteriores

En caso de incumplimiento del Oferente Adjudicatario, la Entidad Contratante procederá a solicitar, mediante “**Carta de Solicitud de Disponibilidad**”, al siguiente Oferente/Proponente que certifique si está en capacidad de suplir los renglones que le fueren indicados, Dicho Oferente/Proponente contará con un plazo de **Cuarenta y Ocho (48) horas** para responder la referida solicitud. En caso de respuesta afirmativa, El Oferente/Proponente deberá presentar la Garantía de Fiel cumplimiento de Contrato, conforme se establece en los DDL.

PARTE 2 CONTRATO

Sección V Disposiciones Sobre los Contratos

5.1 Condiciones Generales del Contrato

5.1.1 Validez del Contrato

El Contrato será válido cuando se realice conforme al ordenamiento jurídico y cuando el acto definitivo de Adjudicación y la constitución de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato sean cumplidos.

5.1.2 Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato corresponderá a una Póliza de Fianza. La vigencia de la garantía será de doce (**12 meses** contados a partir de la constitución de la misma hasta el fiel cumplimiento del contrato.

5.1.3 Garantía de Buen uso del anticipo

La Garantía de buen uso del anticipo corresponderá a un **veinte por ciento (20%)**, el cual deberá ser presentado en forma de Presentación de Garantía, Póliza de Fianza.

5.1.4 Perfeccionamiento del Contrato

Para su perfeccionamiento deberán seguirse los procedimientos de contrataciones vigentes, cumpliendo con todas y cada una de sus disposiciones y el mismo deberá ajustarse al modelo que se adjunte al presente Pliego de Condiciones Específicas, conforme al modelo estándar el Sistema Nacional de Compras y Contrataciones Públicas.

Los Gastos de legalización del contrato correrán por cuenta del oferente que resulte adjudicatario.

5.1.5 Plazo para la Suscripción del Contrato

Los Contratos deberán celebrarse en el plazo que se indique en el presente Pliego de Condiciones Específicas; no obstante a ello, deberán suscribirse en un plazo no mayor de **veinte (20) días hábiles**, contados a partir de la fecha de Notificación de la Adjudicación.

5.1.6 Ampliación o Reducción de la Contratación

La Entidad Contratante podrá modificar, disminuir o aumentar hasta un **veinticinco por Ciento (25%)** el monto del Contrato original de la Obra, siempre y cuando se mantenga el objeto, cuando se presenten circunstancias que fueron imprevisibles en el momento de iniciarse el proceso de Contratación, y esa sea la única forma de satisfacer plenamente el interés público.

5.1.7 Finalización del Contrato

El Contrato finalizará por vencimiento de su plazo, o por la concurrencia de alguna de las siguientes causas de resolución:

- Incumplimiento del Proveedor.
- Incursión sobrevenida del Proveedor en alguna de las causas de prohibición de contratar con la Administración Pública que establezcan las normas vigentes, en especial el Artículo 14 de la Ley No. 340-06, sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones.

5.1.8 Subcontratos

El Contratista podrá subcontratar la ejecución de algunas de las tareas comprendidas en este Pliego de Condiciones Específicas, con la previa autorización de la Entidad Contratante. El Oferente, en su propuesta, debe indicar las Obras que subcontrataría y las empresas que ejecutarían cada una de ellas; en el entendido, que El Contratista será el único responsable de todos los actos, comisiones, defectos, negligencias, descuidos o incumplimientos de los subcontratistas, de sus empleados o trabajadores.

5.2 Condiciones Específicas del Contrato

5.2.1 Vigencia del Contrato

La vigencia del Contrato será del **doce (12) meses** a partir de la fecha de la suscripción del mismo y hasta su fiel cumplimiento, de conformidad con el Cronograma de Ejecución, el cual formará parte integral y vinculante del mismo.

Sección VI Incumplimiento del Contrato

6.1 Incumplimiento del Contrato

Se considerará incumplimiento del Contrato:

- a. La mora del Proveedor en la entrega de las Obras.
- b. La falta de calidad de las Obras entregadas.

6.2 Efectos del Incumplimiento

El incumplimiento del Contrato por parte del Adjudicatario determinará su finalización y supondrá para el mismo la ejecución de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato, procediéndose a contratar al Adjudicatario que haya quedado en el segundo lugar.

6.3 Tipos de Incumplimientos

A los efectos de este Pliego de Condiciones Específicas, los incumplimientos se clasifican en leves, graves y gravísimos, conforme se indica a continuación:

a. Incumplimientos leves

Toda aquella violación de las obligaciones asumidas por el Contratista en virtud del presente Pliego de Condiciones, que no impidan la Ejecución de la Obra.

b. Incumplimientos graves

Toda aquella violación de las obligaciones asumidas por el Contratista en virtud del presente Pliego de Condiciones, que afecten la Ejecución de la Obra.

c. Incumplimientos gravísimos

Toda aquella violación de las obligaciones asumidas por el Contratista en virtud del presente Pliego de Condiciones, que impidan la Ejecución de la Obra.

En caso de acumulación de infracciones, estas se consideraran de la siguiente manera:

Cada ocho (8) infracciones leves, se entenderá configurada una grave.

Cada cuatro (4) infracciones graves, una gravísima.

6.4 Sanciones

La ocurrencia de los incumplimientos leves y graves detallados, hace pasible al Contratista de la aplicación de las sanciones previstas en la Ley, su Reglamento y demás normas complementarias.

En caso de infracciones gravísima la Entidad Contratante podrá rescindir el contrato, sin perjuicio de las demás acciones que la Ley pone a su alcance en reparación del perjuicio causado.

El cálculo de los días de retraso se hará tomando en consideración los tiempos de ejecución establecidos en el numeral 2.10 del presente documento y siempre que la causa del retraso sea imputable al Contratista.

La mora en la ejecución de las obligaciones se constituye por el simple vencimiento de los plazos previstos en el Cronograma de Ejecución de la Obra.

PARTE 3 DE LAS OBRAS

Sección VII Ejecución y Recepción de la Obra

7.1 Inicio de la Construcción

Una vez formalizado el correspondiente Contrato entre la Entidad Contratante y El Contratista, este último iniciará la ejecución de los trabajos conforme al plazo de ejecución y plan de trabajo presentados en su Propuesta Técnica.

7.2 Recepción Provisional

Al concluir la construcción de la Obra, conforme a las prescripciones técnicas y calidades exigidas en este Pliego de Condiciones Específicas, El Contratista hará entrega de la misma al personal designado por la Entidad Contratante como responsable de la supervisión.

Se levantará el Acta de Recepción Provisional, formalizada por el técnico de la Entidad Contratante o persona en la que éste delegue, quien acreditará que la obra está en condiciones de ser recibida en forma provisional.

De existir anomalías, se darán instrucciones precisas al Contratista para que subsane los defectos y proceda, en un plazo no superior a **quince (15) días hábiles**, a la corrección de los errores detectados.

7.3 Recepción Definitiva

Una vez corregidas por El Contratista las fallas notificadas por la Entidad Contratante, se procederá a realizar una nueva evaluación de la Obra y solamente cuando la evaluación realizada resultare conforme, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas requeridas, se procederá a la Recepción Definitiva de la Obra.

Para que la Obra sea recibida por la Entidad Contratante de manera definitiva, deberá cumplir con todos y cada uno de los requerimientos exigidos en las Especificaciones Técnicas.

Si la supervisión no presenta nuevas objeciones y considera que la Obra ha sido ejecutada conforme a todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas, se levantará el Acta de Recepción Definitiva, formalizada por el técnico de la Entidad Contratante o persona en la que éste delegue, quien acreditará que la Obra está en condiciones de ser recibida en forma definitiva.

La Obra podrá recibirse parcial o totalmente, conforme con lo establecido en el Contrato; pero la recepción parcial también podrá hacerse cuando se considere conveniente por la Máxima Autoridad

de la Entidad Contratante. La recepción total o parcial tendrá carácter provisorio hasta tanto se haya cumplido el plazo de garantía que se hubiese fijado.

7.4 Garantía de Vicios Ocultos

Al finalizar los trabajos, **EL CONTRATISTA** deberá presentar una garantía que consistirá en, **una Póliza de Fianza de Vicios Ocultos, equivalente al 5% del monto del costo total de los trabajos concluidos**, de una entidad de reconocida solvencia en la República Dominicana de las Obras ejecutadas por él a satisfacción de la Entidad Contratante.

Sección VIII Obligaciones de las Partes

8.1 Obligaciones de la Entidad Contratante

- a) Los permisos, autorizaciones, licencias y concesiones serán tramitados y obtenidos por cuenta de la Entidad Contratante.
- b) La asignación de la correspondiente Supervisión Técnica.
- c) Los pagos al Contratista en un plazo no mayor de quince (15) días, contados a partir de que la cubicación sea certificada por El Supervisor.

8.2 Obligaciones del Contratista

8.2.1 Normas Técnicas

El Contratista será responsable de la correcta interpretación de los Planos para la realización de la Obra y responderá por los errores de interpretación en que incurra durante la ejecución y conservación de la misma, hasta la Recepción Definitiva.

Cualquier deficiencia o error que constatará en el Proyecto o en los Planos, deberá comunicarlo de inmediato al funcionario competente y abstenerse de realizar los trabajos que pudiesen estar afectados por esas deficiencias, salvo que el funcionario competente, le ordene la ejecución de tales trabajos. En este último caso, el Contratista quedará exento de responsabilidad, salvo cuando los vicios advertidos puedan llegar a comprometer la estabilidad de la Obra y provocar su ruina total o parcial. La falta de notificación a la administración o la ejecución de los trabajos sin orden escrita de ésta, hará responsable al Contratista. De igual manera que con las deficiencias técnicas del proyecto, procederá el Contratista con respecto a los vicios del suelo, a los de los materiales provistos por la Entidad Contratante y a las deficiencias de los sistemas o procedimientos constructivos exigidos por los Pliegos u ordenados por aquella.

Los procedimientos y métodos de construcción, para llevar a cabo la ejecución de la Obra, son responsabilidad del Contratista.

La ejecución de la construcción, así como el suministro de Bienes y Equipos por parte del Contratista, deberán cumplir los requisitos de las Normas y Especificaciones Generales para la Construcción del

tipo de obra objeto de la adjudicación, establecidas por los respectivos ministerios u otras entidades del Estado Dominicano. En caso de no contarse con especificaciones técnicas dominicanas se usarán normas internacionales reconocidas. En los casos que estas últimas normas superen en exigencia las respectivas dominicanas se usarán las internacionales reconocidas siempre que ello vaya en beneficio del interés público.

Los materiales y demás elementos provenientes de demoliciones cuyo destino no hubiese sido previsto por el Contrato quedarán de propiedad de la Entidad Contratante.

El Contratista será responsable de cualquier reclamo o demanda que pudiera originar la provisión o el uso indebido de materiales, sistemas de construcción o implementos utilizados.

El Contratista no podrá recusar a quien la Entidad Contratante haya designado para la dirección, inspección, control o tasación de la Obra; pero si tuviese observaciones o quejas justificadas, las expondrán, para que la Entidad Contratante las resuelva, sin que esto sea motivo para que se suspendan los trabajos.

El contratista será responsable por la ruina total o parcial de la Obra, si ésta procede de vicios de construcción o de vicios del suelo, si el Contratista debió realizar estos estudios, o de mala calidad de los materiales, siempre y cuando estos materiales hayan sido provistos por este, en el caso de que la ruina se produzca dentro de los cinco (05) años de recibida la Obra en forma definitiva. El plazo de prescripción de la acción será de un (1) año a contar desde el momento en que la ruina total o parcial fue detectada por la entidad Contratante. No es admisible la dispensa contractual de responsabilidad por ruina total o parcial.

El Contratista deberá mantener al día el pago del personal que empleo en la Obra y no podrá deducirle suma alguna que no responda al cumplimiento de leyes o de resoluciones del Estado Dominicano y dará estricto cumplimiento a las disposiciones sobre legislación del trabajo y a las que en adelante se impusieran. Toda infracción al cumplimiento de estas obligaciones podrá considerarse negligencia grave a los efectos de la rescisión del contrato por culpa del Contratista y en todos los casos impedirá el trámite y el pago de las cubicaciones.

8.2.2 Seguridad

El Contratista deberá garantizar la seguridad de las personas autorizadas a estar presentes en la Zona de Obras y mantener éstas y las Obras mismas (mientras no hayan sido aceptadas u ocupadas por la Entidad Contratante) en buen estado con el fin de evitar todo riesgo para las personas.

Suministrar y mantener, por su cuenta, todos los dispositivos de iluminación, protección, cierre, señales de alarma y vigilancia en los momentos y lugares necesarios o exigidos por El Director de Obra, por cualquier otra autoridad debidamente constituida y por la reglamentación vigente, para la protección de las Obras y para la seguridad y comodidad del público en general.

Adoptar todas las medidas necesarias para proteger el medio ambiente sobre la base del estudio previo de impacto ambiental realizado por la Entidad Contratante, tanto dentro como fuera de la Zona de Obras, evitando con ello todo perjuicio o daño a las personas o bienes públicos resultantes de la

contaminación, tales como el ruido, el manejo de residuos peligrosos u otros inconvenientes producidos por los métodos utilizados para la realización de la Obra.

La instalación de las plantas y equipos necesarios para la ejecución de la Obra, deberá ceñirse a las disposiciones vigentes.

El Contratista solventará a su costa y será de su absoluta responsabilidad, las reclamaciones que en su caso resulten por utilización de zonas para la disposición de desechos sin el cumplimiento de normas de protección del medio ambiente o por fuera del plan de manejo ambiental.

Durante la ejecución de la obra, el Contratista tendrá la obligación de seguir procedimientos adecuados de construcción y protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar su calidad, estabilidad y acabados, inclusive en aquellas obras que durante la construcción permanezcan prestando servicio público.

8.2.3 Vías de Acceso y Obras Provisionales

Durante su permanencia en la Obra serán de su cargo la construcción, mejoramiento y conservación de las Obras provisionales o temporales que no forman parte integrante del Proyecto, tales como: vías provisionales, cercas, oficinas, bodegas, talleres y demás edificaciones provisionales con sus respectivas instalaciones, depósitos de combustibles y lubricantes; las Obras necesarias para la protección del medio ambiente y de propiedades y bienes de terceros que puedan ser afectados por razón de los trabajos durante la ejecución de los mismos, y en general toda Obra provisional relacionada con los trabajos.

Igualmente, deberá considerar que son por cuenta del Contratista, las acometidas y distribución temporal de los servicios de energía, agua y teléfono, en los sitios que se requieran y los elementos necesarios de protección y seguridad, tanto para su personal como para sus instalaciones, debidamente autorizados por la Autoridad Competente, la cual deberá autorizar la instalación provisional de los medidores y controles necesarios para la utilización y consumo de estos servicios públicos, debiendo presentar a la terminación de la obra los recibos de pago correspondientes debidamente cancelados.

Adicionalmente, correrán por su cuenta los trabajos necesarios para no interrumpir el servicio en las vías públicas usadas por él o en las vías de acceso cuyo uso comparta con otros Contratistas.

Durante la ejecución del Contrato deberá observar las leyes y los reglamentos de Salud relativos a la salud ocupacional y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan, en las zonas de sus campamentos de trabajo, condiciones, insalubres, así como dotar a su personal de los medios para protegerse en los casos en que su trabajo presente condiciones peligrosas para la seguridad y salud como establecen los reglamentos y normas de riesgos laborales.

A menos que se hubieran efectuado otros acuerdos, el proponente favorecido con la Adjudicación del Contrato deberá retirar todas las Obras provisionales a la terminación de los trabajos y dejar las zonas en estado razonable de limpieza y de orden. Así mismo, será responsable de la desocupación de todas las zonas que le fueron suministradas para las Obras provisionales y permanentes.

8.2.4 Responsabilidad de Seguros

El Contratista será en todo momento el único responsable y protegerá a la Entidad Contratante frente a cualquier reclamación de terceros por concepto de indemnización por daños de cualquier naturaleza o lesiones corporales producidas como consecuencia de la ejecución del presente Contrato por El Contratista y su respectivo personal.

El Contratista contratará todos los seguros obligatorios previstos por la reglamentación vigente, para la ejecución de este tipo de trabajo. La Entidad Contratante se reserva el derecho de objetar aquellas pólizas de seguros que no cumplan con sus requerimientos o que entienda de una cobertura insuficiente. A tales efectos los adjudicatarios deberán realizar los ajustes correspondientes.

8.2.5 Seguro contra daños a terceros

Durante la ejecución de la Obra, así como durante el plazo de garantía, El Contratista suscribirá un seguro de responsabilidad civil que comprenderá los daños corporales y materiales que puedan ser provocados a terceros como consecuencia de la realización de los trabajos.

La póliza de seguros debe especificar que el personal de la Entidad Contratante, el Director de Obra, así como el de otras empresas que se encuentren en la Zona de Obras, se considerarán como terceros a efectos de este seguro de responsabilidad civil.

8.2.6 Seguro contra accidentes de trabajo

El Contratista suscribirá todos los seguros necesarios para cubrir accidentes de trabajo requeridos por la reglamentación vigente. El Contratista mantendrá indemne a la Entidad Contratante frente a todos los recursos que el personal de El Contratista pudiera ejercer en este sentido.

Los seguros contra daños a terceros y accidentes de trabajo deberán permanecer vigentes durante toda la vigencia del Contrato.

Todas estas pólizas contendrán una disposición que subordina su cancelación a un aviso previo a la compañía de seguros por la Entidad Contratante.

En caso de que algún reclamo o demanda se dirigiera contra la Entidad Contratante, la Adjudicataria queda obligada a comparecer como tercero y asumir la responsabilidad solidaria. En caso de que la acción prosperara, el Contratista deberá restituir el monto de la condena, incluidos los gastos, costas y honorarios, y todo otro gasto que surja por tal motivo, pudiendo hacerse efectivo de sus bienes a deducirsele al efectuarse el pago de las cubicaciones pendientes de pago y/o del depósito en garantía, el que deberá ser repuesto dentro de los cinco (5) días.

8.2.7 Protección de la Mano de Obra y Condiciones de Trabajo

El Contratista deberá, salvo disposición contraria en el Contrato, encargarse de la contratación de todo el personal y de toda la mano de obra necesaria para la ejecución del Contrato; así como de su remuneración, alimentación, alojamiento y transporte, atendándose estrictamente a la reglamentación vigente y respetando, en particular la reglamentación laboral (sobre todo en lo que respecta a los

horarios de trabajo y días de descanso), a la reglamentación social y al conjunto de reglamentos aplicables en materia de higiene y seguridad.

Para todos los efectos legales el Contratista actuará como empleador y el personal a su cargo será directamente subordinado de éste, por lo que debe asumir todos los pagos por concepto de salarios, auxilio de transporte, prestaciones laborales, aportes fiscales, seguridad social, seguros de vida, todo de conformidad con la norma laboral vigente y ejercerá en consecuencia la representación legal ante cualquier reclamación que se derive de la ejecución del Contrato, que con ocasión de esta Comparación de Precios se suscriba.

Independientemente de las obligaciones establecidas por las leyes y reglamentos referentes a la mano de Obra, El Contratista deberá comunicar al Director de Obra, a petición de éste, la lista actualizada del personal contratado para la ejecución de los trabajos y sus respectivas calificaciones.

La Entidad Contratante, previa consulta con el Director de Obra, podrá exigir a El Contratista el despido de cualquier empleado que evidencie incompetencia o sea culpable de negligencia, imprudencias repetidas, falta de probidad o, en general, cuya actuación sea contraria a la buena ejecución de la Obra.

El Contratista será el único responsable de las consecuencias perjudiciales de los fraudes o defectos de construcción cometidos por su personal en la ejecución de las obras.

8.2.8 Seguridad Industrial

Será responsabilidad del Contratista el diseño e implementación del Programa de Higiene y Seguridad Industrial que aplicará durante la ejecución del Contrato, de acuerdo con la legislación vigente de Seguridad Social.

El Contratista deberá tomar las precauciones necesarias para la seguridad del personal a su cargo o servicio y de los transeúntes, de acuerdo con las reglamentaciones vigentes en el país. Deberá modificar el programa completo de servicio de seguridad de acuerdo con las recomendaciones del Supervisor, quien podrá, además, ordenar cualquier otra medida adicional que considere necesaria.

El Contratista deberá responsabilizar a una persona de su organización aprobada por el Supervisor para velar por el cumplimiento de dichas medidas.

El Contratista mensualmente deberá suministrar informes de todos los accidentes de trabajo que hayan ocurrido en la Obra, las causas de los mismos y las medidas correctivas para evitar que se repitan. Los servicios y medidas anteriores no tendrán pago por separado y su costo deberá estar cubierto por ítems de presupuesto. El Contratista será responsable de todos los accidentes que puedan sufrir su personal, visitantes autorizados o transeúntes, como resultado de su negligencia o descuido en tomar las medidas de seguridad necesarias. Por consiguiente, todas las indemnizaciones serán cubiertas por cuenta del Contratista. El Supervisor podrá ordenar en cualquier momento que se suspenda la construcción de un sector de la Obra o las Obras en general, si por parte del Contratista existe un incumplimiento sistemático de los requisitos generales de seguridad, o de las instrucciones, sin que el Contratista tenga derecho a reclamación alguna o a la ampliación de los plazos de construcción.

8.2.9 Contabilidad del Contratista

El Contratista deberá llevar su contabilidad en forma precisa que revela clara y fehacientemente las operaciones de sus negocios, según lo establecido por la legislación vigente que rige en la materia.

A tal fin la Entidad Contratante queda facultado para tomar vista de los libros contables, en cualquier momento, con el solo requisito de la previa comunicación.

Sección IX Formularios

9.1 Formularios Tipo

El Oferente/Proponente deberá presentar sus Ofertas de conformidad con los Formularios determinados en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

9.2 Anexos

1. Formulario de Oferta Económica **(SNCC.F.033)**
2. Presentación de Oferta **(SNCC.F.034)**
3. Estructura para brindar Soporte Técnico **(SNCC.F.035)**
4. Equipos del Oferente **(SNCC.D.036)**
5. Personal de Plantilla del Oferente **(SNCC.D.037)**
6. Formulario de Información sobre el Oferente **(SNCC.F.042)**
7. Currículo del personal profesional propuesto **(SNCC.D.045)**/ Experiencia Profesional del Personal Principal **(SNCC.D.048)**
8. Experiencia como contratista **(SNCC.D.049)**

NOTA: LOS ANEXOS PUEDEN SER DESCARGADOS EN EL PORTAL DEL ÓRGANO RECTOR [HTTP://WWW.COMPRASDOMINICANA.GOV.DO](http://www.comprasdominicana.gov.do), ESPECÍFICAMENTE EN LA PESTAÑA MARCO LEGAL EN LA OPCIÓN DOCUMENTOS ESTÁNDAR.

No hay nada escrito después de esta línea
