

REPÚBLICA DOMINICANA



EMPRESA DE GENERACION HIDROELECTRICA DOMINICANA



“Año de la Innovación y la Competitividad”

CONCURSO POR COMPARACIÓN DE PRECIOS No. EGEHID-CCC-CP-2019-0088

**PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE
ACUEDUCTO DE MONTERÍA, ESTACIÓN DE BOMBEO, ESTACIONES DE
RELEVO, DE IMPULSIÓN, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE
DISTRIBUCIÓN, PROVINCIA PERAVIA, REPUBLICA DOMINICANA**

PROCEDIMIENTO POR COMPARACIÓN DE PRECIOS No. EGEHID-CCC-CP-2019-0088

TABLA DE CONTENIDO

PARTE I.....	5
PROCEDIMIENTO DEL CONCURSO	5
Sección I.....	5
Instrucciones a los Oferentes (IAO).....	5
1.1 Objetivos y Alcance	5
1.2 Idioma	5
1.3 Precio de la Oferta	5
1.4 Moneda de la Oferta.....	6
1.5 Normativa Aplicable.....	6
1.6 Competencia Judicial	6
1.7 Proceso Arbitral	6
1.8 Órgano de Contratación.....	7
1.9 Atribuciones	7
1.10 Órgano Responsable del Proceso	7
1.11 Exención de Responsabilidades	7
1.12 Prácticas Corruptas o Fraudulentas	7
1.13 De los Oferentes/Proponentes Hábiles e Inhábiles	8
1.14 Prohibición de Contratar	8
1.15 Demostración de Capacidad para Contratar	10
1.16 Representante Legal	10
1.17 Subsanaciones	10
1.18 Rectificaciones Aritméticas	11
1.19 Garantías	12
1.19.1 Garantía de la Seriedad de la Oferta	12
1.19.2 Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato	12
1.20 Garantía de Buen Uso del Anticipo	13
1.22 Devolución de las Garantías	13
1.23 Consultas	13
1.24 Circulares	14
1.25 Enmiendas.....	14
1.26 Reclamos, Impugnaciones y Controversias	14
Sección II.....	16
Datos del Concurso (DDC)	16
2.1 Objeto del Concurso	16
2.2 Procedimiento de Selección	16
2.3 Fuente de Recursos.....	16
2.4 Condiciones de Pago.....	16
2.5 Cronograma del Concurso	17
2.6 Disponibilidad y Adquisición del Pliego de Condiciones.....	18
2.7 Conocimiento y Aceptación del Pliego de Condiciones.....	18
2.8 Especificaciones Técnicas.....	18
2.9 Tiempo de Ejecución de la Obra	18
2.10 Presentación de Propuestas Técnicas y Económicas “Sobre A” y “Sobre B”	18
2.11 Lugar, Fecha y Hora.....	19
2.13 Documentación a Presentar	20
2.14 Presentación de la Documentación Contenida en el “Sobre B”	22
Sección III	23
Apertura y Validación de Ofertas.....	23
3.1 Procedimiento de Apertura de Sobres	23
3.2 Apertura de “Sobre A”, contentivo de Propuestas Técnicas	24

3.3 Validación y Verificación de Documentos	24
3.4 Criterios de Evaluación.....	24
3.5 Confidencialidad del Proceso	50
3.6 Plazo de Mantenimiento de Oferta.....	51
3.7 Evaluación Oferta Económica	51
3.8 Evaluación Combinada: Oferta Técnica y Oferta Económica	52
Sección IV.....	53
Adjudicación.....	53
4.1 Criterios de Adjudicación	53
4.2 Empate entre Oferentes	53
4.3 Declaración de Desierto.....	54
4.4 Acuerdo de Adjudicación.....	54
4.5 Adjudicaciones Posteriores	54
PARTE 2.....	54
CONTRATO.....	54
Sección V.....	54
Disposiciones Sobre los Contratos	54
5.1 Condiciones Generales del Contrato.....	55
5.1.1 Validez del Contrato	55
5.1.3 Garantía de Buen uso del anticipo	55
5.1.4 Perfeccionamiento del Contrato	55
5.1.5 Plazo para la Suscripción del Contrato.....	55
5.1.6 Ampliación o Reducción de la Contratación	55
5.1.7 Finalización del Contrato	55
5.1.8 Subcontratos	56
5.2 Condiciones Específicas del Contrato	56
5.2.1 Vigencia del Contrato.....	56
Sección VI.....	56
Incumplimiento del Contrato	56
6.1 Incumplimiento del Contrato.....	56
6.2 Efectos del Incumplimiento	56
6.3 Tipos de Incumplimientos.....	56
6.4 Sanciones.....	57
Sección VII.....	57
Ejecución y Recepción de la Obra	57
7.1 Inicio de la Construcción	57
7.2 Recepción Provisional	57
7.3 Recepción Definitiva	57
7.4 Garantía de Vicios Ocultos	58
Sección VIII.....	58
Obligaciones de las Partes.....	58
8.1 Obligaciones de la Entidad Contratante	58
8.2 Obligaciones del Contratista	58
8.2.1 Normas Técnicas	58
8.2.2 Seguridad	59
8.2.3 Vías de Acceso y Obras Provisionales	60
8.2.4 Responsabilidad de Seguros	61
8.2.5 Seguro contra daños a terceros	61
8.2.6 Seguro contra accidentes de trabajo	61

8.2.7 Protección de la Mano de Obra y Condiciones de Trabajo 62

8.2.8 Seguridad Industrial 62

Sección IX..... 63

Formularios 63

9.1 Formularios Tipo 63

PARTE I PROCEDIMIENTO DEL CONCURSO

Sección I Instrucciones a los Oferentes (IAO)

1.1 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 el Concurso para la **Construcción de Acueducto de Montería, Estación de Bombeo, Estaciones de Relevo, de Impulsión, Reservorios, Línea Matriz y Redes de Distribución, Provincia Peravia**, llevado a cabo por la **Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana**. (Referencia: No. EGEHID-CCC-CP-2019-0088¹).

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.

Las especificaciones técnicas y requerimientos de la EGEHID, deben ser estrictamente respetado. El diseño no podrá variar en ningún aspecto.

1.2 Idioma

El idioma oficial del presente Concurso 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.

1.3 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 de la mano de obra deben ser los establecidos por el Ministerio de Trabajo (Resolución 2018).

¹ La referencia corresponde al nombre de la institución-Comité de Compras y Contrataciones-Concurso por Comparación de Precios-Año-número secuencial de procedimientos llevados a cabo.

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 del Concurso (DDC)**.

1.4 Moneda de la Oferta

El precio en la Oferta deberá estar expresado en moneda nacional, (Pesos Dominicanos, RD\$).

1.5 Normativa Aplicable

El proceso del Concurso, 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.

1.6 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.

1.7 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).

1.8 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.

1.9 Atribuciones

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

- a) Definir la Unidad Administrativa que tendrá la responsabilidad técnica de la gestión.
- b) Nombrar a los Peritos.
- c) Determinar funciones y responsabilidades por unidad partícipe y por funcionario vinculado al proceso.
- d) Cancelar, declarar desierto o nulo, total o parcialmente el Concurso, por las causas que considere pertinentes. En consecuencia, podrá efectuar otros Concursos en los términos y condiciones que determine.

1.10 Órgano Responsable del Proceso

El Órgano responsable del proceso 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.

1.11 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.

1.12 Prácticas Corruptas o Fraudulentas

Las prácticas corruptas o fraudulentas comprendidas en el Código Penal o en 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 oferentes (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.

1.13 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 el presente Concurso, siempre y cuando reúna las condiciones exigidas y no se encuentre afectada por el régimen de prohibiciones establecido en el presente Pliego de Condiciones.

1.14 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 Subcontralor; 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 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 340-06 con sus modificaciones NO podrán ser Oferentes ni contratar con el Estado Dominicano, los Oferentes que hayan sido inhabilitados temporal o permanentemente por la Dirección General de Contrataciones Públicas en su calidad de Órgano Rector del Sistema. En el caso de inhabilitación temporal, la prohibición será por el tiempo establecido por el Órgano Rector.

PARRAFO IV: Conforme a las disposiciones contenidas en la Ley 340-06 sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, que en su Artículo 14, numeral 7, establece que están impedidas de participar 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.

PARRAFO V: La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana ha determinado que aquellas personas naturales o jurídicas que tengan un (1) contrato de obra vigente (en ejecución, y el mismo no esté en un 85% de avance) o haya resultado adjudicado de un proceso durante el periodo de evaluación del presente concurso, será inmediatamente descalificada del presente concurso, con el fin de dar la mayor participación posible a las demás personas naturales o jurídicas constructoras. En caso de que un determinado Contratista del Estado resultase ganador, y posteriormente se determine que tiene un contrato de obra vigente (en ejecución) con la EGEHID, será automáticamente descalificado, siendo sustituido por el que corresponda en el orden de méritos.

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

1.16 Representante Legal

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

1.17 Subsanaciones

A los fines del presente Concurso 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 del Concurso 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 (Requerimiento determinados como No Subsancable en el presente pliego de condiciones específicas).

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.

1.18 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.
- d) Los precios unitarios establecidos en los análisis de costos serán los acogidos como bueno y válido para fines de evaluación; si existiere una discrepancia entre el precio unitario del presupuesto y el precio unitario del análisis de costos, el valido será el del análisis de costo, por ende, todas las partidas deben poseer sus respectivos análisis detallado.
- e) Los análisis de costos deben ser presentados en el mismo orden de la lista de cantidades, implicaría descalificación alterar el orden y la falta de algún análisis.

- f) Si existiere una incongruencia de precio en los análisis de costos de un mismo material y/o equipo, se tomará como bueno y válido el de menor costo, y se procederá a la corrección aritmética correspondiente en la evaluación.

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

1.19 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:

1.19.1 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.

Al momento de presentar la propuesta, la garantía no podrá ser menor al 1% del total de la oferta.

La garantía de fiel cumplimiento de la oferta debe contener el nombre y número del presente concurso, nombre de la empresa (si es empresa), nombre de la persona física (si es persona física), fecha de emisión, total de cobertura, tiempo de vigencia, número de póliza y entidad de emisión. De encontrar alguna irregularidad en la presentación de la póliza la oferta será descalificada sin más trámites.

1.19.2 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.

1.20 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.

1.21 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 artículos 1792 y siguientes del Código Civil Dominicano.

1.22 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.
- b) **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.

1.23 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

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

Referencia: EGEHID-CCC-CP- 2019-0088²

Dirección: Dirección: Av. Rómulo Betancourt No.303, Bella Vista, Sto. Dgo., D. N.

Teléfonos: (809) 533-5555 Extensiones 2181 y 2185

Correos electrónico: jespinal@hidroeléctrica.gov.do/pesanchez@hidroeléctrica.gov.do

1.24 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.

1.25 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 publicarán 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.

1.26 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 ante la entidad contratante, dirigida a la máxima autoridad u órgano responsable del acto, nombre de director, gerente o representante de la empresa, con su firma y sello, señalar domicilio de notificación y contactos, identificar el acto o resolución que se impugna, mencionar claramente los hechos, agravios, artículos y/o proceso impugnado o presuntamente violado 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

² La referencia corresponde al nombre de la institución-Comité de Compras y Contrataciones-Concurso por Comparación de Precios-Año-número secuencial de procedimientos llevados a cabo.

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 Concursos en curso o futuros, 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 Concurso, 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.

Sección II

Datos del Concurso (DDC)

2.1 Objeto del Concurso

Constituye el objeto de la presente convocatoria la **Construcción de Acueducto de Montería, Estación de Bombeo, Estaciones de Relevo, de Impulsión, Reservorios, Línea Matriz y Redes de Distribución, Provincia, R.D.** de acuerdo con las condiciones fijadas en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

2.2 Procedimiento de Selección

Concurso por Comparación de Precios en Etapas Múltiples

2.3 Fuente de Recursos

La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana, 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 dos mil diecinueve (2019), que sustentará el pago de todos los bienes adjudicados y adquiridos mediante el presente Concurso. 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.

2.4 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 con la firma del Contrato 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 **diez por ciento (10%)** 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 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 **diez por ciento (10%)** 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.

2.5 Cronograma del Concurso

ACTIVIDADES	PERÍODO DE EJECUCIÓN
1. Publicación llamado a participar en la licitación	Lunes 5 de agosto del año 2019
2. Período para realizar consultas por parte de los interesados	Hasta el 8 de agosto del año 2019 a las 1:30 p.m.
3. Plazo para emitir respuesta por parte del Comité de Compras y Contrataciones	Hasta el 9 de agosto del año 2019 4:45pm
4. Recepción de Propuestas: “Sobre A” y “Sobre B” y apertura de “Sobre A” Propuestas Técnicas.	Martes 13 de agosto del año 2019 desde las 8:00 a.m. hasta las 10:00 a.m.
5. Verificación, Validación y Evaluación contenido de las Propuestas Técnicas “Sobre A”.	Hasta el 13 de agosto del año 2019
6. Notificación de errores u omisiones de naturaleza subsanables.	Hasta el 13 de agosto del año 2019
7. Periodo de subsanación de ofertas	Hasta el 19 de agosto del año 2019 - 5:00pm
8. Período de Ponderación de Subsanciones	Hasta el 22 de agosto del año 2019
9. Notificación Resultados del Proceso de Subsanción y Oferentes Habilitados para la presentación de Propuestas Económicas “Sobre B”	Hasta el 22 de agosto del año 2019
10. Apertura y lectura de Propuestas Económicas “Sobre B”	Martes 27 de agosto del año 2019 A las 10:00 a.m.
11. Evaluación Ofertas Económicas “Sobre B”	Hasta el 2 de septiembre del año 2019
12. Adjudicación	Hasta el 6 de septiembre del año 2019
13. Notificación y Publicación de Adjudicación	Hasta el 1 de septiembre del año 2019
14. Plazo para la constitución de la Garantía Bancaria de Fiel Cumplimiento de Contrato	Hasta el 20 de septiembre del año 2019
15. Suscripción del Contrato	Hasta el 14 de octubre del año 2019

16. Publicación de los Contratos en el portal institución y en el portal administrado por el Órgano Rector.	Inmediatamente después de suscritos por las partes
---	--

2.6 Disponibilidad y Adquisición del Pliego de Condiciones

El Pliego de Condiciones estará disponible para quien lo solicite, en la sede central de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana, ubicada en la Av. Rómulo Betancourt No. 303, Bella Vista, Santo Domingo, D. N., en el horario de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 p.m. a 5:00 p.m., en la fecha indicada en el Cronograma del Concurso y en la página Web de la institución www.hidroeléctrica.gov.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.hidroeléctrica.gov.do o del portal administrado por el Órgano Rector, www.comprasdominicana.gov.do, deberá enviar un correo electrónico a jespinal@hidroeléctrica.gov.do, o en su defecto, notificar a la Gerencia de Compras y Contrataciones de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana sobre la adquisición del mismo, a los fines de que la Entidad Contratante tome conocimiento de su interés en participar.

2.7 Conocimiento y Aceptación del Pliego de Condiciones

El sólo hecho de un Oferente/Proponente participar en el Concurso 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.

2.8 Especificaciones Técnicas

LOS INTERESADOS DEBERAN PASAR A RETIRAR UN CD CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, LOS PLANOS Y LISTA DE CANTIDADES, POR LA GERENCIA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE LA EGEHID.

2.9 Tiempo de Ejecución de la Obra

El tiempo de ejecución del proyecto indicado no debe exceder un periodo de (6) meses.

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.

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.

2.10 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

(Sello social)

Firma del Representante Legal

COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

Referencia: EGEHID-CCC-CP-2019-0088³

Dirección: Av. Rómulo Betancourt No.303, Bella Vista, Sto. Dgo., D. N.

Teléfono: (809) 533-5555 Extensiones 2181 y 2185

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.

2.11 Lugar, Fecha y Hora

La presentación de Propuestas **“Sobre A”** y **“Sobre B”** se efectuará en acto público, ante el Comité de Compras y Contrataciones y el Notario Público actuante, en el Salón de Reuniones del Consejo Directivo de EGEHID, quinta planta, sito en la Av. Rómulo Betancourt No. 303, Bella Vista Santo Domingo, D.N., República Dominicana desde las 8:00 a. m. hasta las diez (10:00) a. m., de los días indicado en el Cronograma del Concurso y sólo podrá postergarse por causas de Fuerza Mayor o Caso Fortuito definidos en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

2.12 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 dos (02) 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

Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

PRESENTACIÓN: OFERTA TÉCNICA

³ La referencia corresponde al nombre de la institución-Comité de Compras y Contrataciones-Concurso por Comparación de Precios-Año-número secuencial de procedimientos llevados a cabo.

REFERENCIA: EGEHID-CCC-CP- 2019-0088⁴

LA ENTIDAD CONTRATANTE NO RECIBIRÁ SOBRES QUE NO ESTUVIESEN DEBIDAMENTE CERRADOS E IDENTIFICADOS SEGÚN LO DISPUESTO ANTERIORMENTE.

2.13 Documentación a Presentar

A. Documentación legal (Subsanable):

1. Índice de la Documentación Contenida en la Oferta
2. Formulario de Presentación de Oferta (**SNCC.F.034**)
3. Formulario de Información sobre el Oferente (**SNCC.F.042**)
4. Copia de los Estatutos de la Compañía.
5. Copia última asamblea, debidamente registrado por ante la Cámara de Comercio y Producción correspondiente.
6. Registro Mercantil de la Compañía (**Actualizado**).
7. Certificación del Registro de Proveedores del Estado (RPE) Actualizada según la Resolución No. 14/2015 de la Dirección General de Compras y Contrataciones Públicas.
8. Certificación de la DGII que indique que está al día en el pago de sus obligaciones fiscales (**Actualizado**).
9. Certificación de la Tesorería de la Seguridad Social (T.S.S.) (**Actualizado**).
10. Certificación que otorga el Ministerio de Industria y Comercio, de que Satisface las Condiciones y Requisitos para ser Considerada MIPYMES, si aplica.
11. Copia de Cédula de Identidad y Electoral del Representante de la compañía.

Notas: Las Ofertas Deben Presentarse en Carpetas Perforadas, en Sobre Cerrado y Contener en una de sus Cara lo Siguiente: Nombre del Oferente / Proponente, Dirección, No. Teléfono, E-mail; Representante de la empresa. No. del proceso y objeto.

La oferta deberá ser presentada debidamente encuadernada en original, dos (02) copias completas de la misma, además, deben entregarla en formato digital (CD, Memoria USB, OBLIGATORIO) con el contenido de su oferta técnica (en su respectivo sobre A) y su oferta económica (en su sobre B).

El objeto de la compañía debe cumplir con el ramo o rubro de lo solicitado.

De no ser el presidente o Gerente General deberá Traer un Poder Notarial legalizado por la Procuraduría General de la Republica, que lo autorice actuar en nombre de la compañía.

B. Documentación Financiera (No Subsanable):

1. Estados Financieros Auditados de los tres (3) últimos ejercicios contables consecutivos (2016, 2017 y 2018). Obligatoriamente estarán firmados por un Contador Público Autorizado, siendo causal de exclusión la no presentación de alguno de los mismos o la falta de certificación.

⁴ La referencia corresponde al nombre de la institución-Comité de Compras y Contrataciones-Concurso por Comparación de Precios-año-número secuencial de procedimientos llevados a cabo.

2. Línea de crédito bancaria
3. Línea de crédito en Centro Comercial Ferretero y/o de Construcción.

C. Documentación técnica (No Subsanable):

- 1) Plan de Trabajo
- 2) Listado de Partidas con volumetría
- 3) Detalle de los análisis de costo de cada una de las partidas (sin incluir precios), para la verificación de que los mismos cumplen con los Aspectos a Evaluar correspondientes al presente pliego de condiciones.
- 4) No Modificar la Lista de Cantidades Elaborada por la EGEHID, incluyendo los porcentajes de los gastos indirectos.
- 5) Cronograma de Ejecución de Obra
- 6) Personal responsable de la Obra y experiencia previa en la realización de este tipo de actividad:
 - a. Experiencia como contratista **(SNCC.D.049)**
 - b. Currículo del Personal Profesional propuesto **(SNCC.D.045)** / Experiencia profesional del Personal Principal **(SNCC.D.048)**, anexar certificación de experiencia.
 - c. Copia de la tarjeta o matrícula profesional donde se especifique la fecha de expedición, con el fin de determinar la experiencia general.
 - d. 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.
- 7) Certificado de vigencia de la matrícula profesional.
- 8) Certificaciones de experiencia. 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 Y SNCC.D.48**).
- 9) Estructura para brindar soporte técnico al Equipo ofertado **(SNCC.F.035)**.
- 10) Equipos del Oferente **(SNCC.F.036)**, (Se deben anexar copia de matrícula de los equipos, o en su defecto, certificación de alquiler donde conste la disponibilidad de los equipos para la ejecución de los trabajos. Dicha certificación debe contener: Nombre de la empresa requirente, lista de equipos disponibles, número y nombre del concurso)
- 11) Personal de Plantilla del Oferente **(SNCC.F.037)**

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 consorciado, dicho poder deberá ser realizado por un Notario Pública y Registrado en la Procuraduría General de la Republica.

La documentación legal debe ser presentada por igual por los miembros que conforman el consorcio. La documentación técnica será evaluada como un todo.

2.14 Presentación de la Documentación Contenida en el “Sobre B”

- A) **Formulario de Presentación de Oferta Económica (SNCC.F.33)**, presentado en **Un (1)** original debidamente marcado como “**ORIGINAL**” en la primera página de la Oferta, junto con dos (02) fotocopias simples de la misma, debidamente marcadas, en su primera página, como “**COPIA**”. El original y las copias deberán estar firmados en todas las páginas por el Representante Legal, debidamente foliadas y deberán llevar el sello social de la compañía.
- B) **Presupuesto**
- C) **Análisis de Costos Unitarios** (con el ITBIS transparentado en la partida materiales y equipos) (deben ser presentado en el mismo orden de la lista de cantidades/presupuesto, OBLIGATORIO).
- D) **Garantía de la Seriedad de la Oferta.** Correspondiente a Póliza de Fianza. La vigencia de la garantía deberá ser igual al plazo de validez de la oferta establecido en el numeral 3.7 del presente Pliego de Condiciones.

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

NOMBRE DEL OFERENTE/PROPONENTE
(Sello Social)
Firma del Representante Legal
COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES
Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana
PRESENTACIÓN: OFERTA ECONÓMICA
REFERENCIA: EGEHID-CCC-CP-2019-0088⁵

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.

⁵ La referencia corresponde al nombre de la institución-Comité de Compras y Contrataciones-Concurso por Comparación de Precios-Año-número secuencial de procedimientos llevados a cabo.

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 del presente Concurso, 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.

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 Licitación.

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”, contenido 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.

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 cerrado 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, 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 1.16 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 el aspecto de (elegibilidad), que será únicamente verificado bajo la modalidad “**CUMPLE/ NO CUMPLE**”:

- **Elegibilidad**

- a) Que el Proponente está legalmente autorizado para realizar sus actividades comerciales en el país.

El cumplimiento del criterio anteriormente descrito será evaluado conforme a la documentación legal (Subsanable) requerida en el numeral 2.13, inciso “A” del presente Pliego de Condiciones Específicas.

De no entregar la documentación subsanable en el tiempo establecido en el cronograma del presente del pliego de condiciones específicas, la oferta será desestima del presente concurso.

Los aspectos técnicos (Elegibilidad Técnica y Financiera), Experiencia de la Empresa, Experiencia del Personal, Cronograma de Ejecución, Plan de trabajo, Formularios, Equipos del Oferente, Estados Financieros, Líneas de Créditos, etc. (No Subsanables) serán evaluados mediante sistema de puntuación. (Numeral 2.13, inciso “B” y “C”).

- **Situación Financiera**

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

- **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) El procedimiento constructivo descrito debe demostrar 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.
- c) 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.
- d) Análisis de Costos detallados, acorde con los aspectos a evaluar y la calidad de la obra.

SITUACION FINANCIERA – 15 PUNTOS

- 1) El Oferente deberá presentar los **Estados Financieros** de los **tres (3)** últimos ejercicios contables consecutivos (2016, 2017, 2018). Obligatoriamente estarán firmados por un Contador Público Autorizado, siendo causal de exclusión la no presentación de alguno de los mismos o la falta de certificación.

Sobre el último balance, se aplicarán para su análisis los siguientes indicadores: (los otros balances serán analizados para evaluar tendencias).

a) Índice de solvencia = $\text{ACTIVO TOTAL} / \text{PASIVO TOTAL}$

Límite establecido: Mayor o Igual a 1.20

$\geq 1.20 = 2$ Puntos

b) Índice de liquidez corriente = $\text{ACTIVO CORRIENTE} / \text{PASIVO CORRIENTE}$

Límite establecido: Mayor o igual a 1

$\geq 1 = 2$ Puntos

c) Índice de endeudamiento = $\text{PASIVO TOTAL} / \text{PATRIMONIO NETO}$

Límite establecido: Menor o igual a 1.50

$\leq 1.50 = 2$ puntos

2) Línea de Crédito Bancaria mayor o igual 5 Millones de Pesos– 5 Puntos

El oferente debe presentar una Línea de Crédito Bancaria Mayor o Igual 5 millones de pesos, o más que sumen la totalidad mencionada.

3) Línea de Crédito de un Centro Comercial Ferretero y/o de Construcción Mayor o Igual 5 Millones de Pesos – 4 Puntos .

El oferente debe presentar una Línea de Crédito de un Centro Comercial Ferretero y/o de Construcción Mayor o Igual 5 Millones, o más que sumen la totalidad mencionada.

NOTA: Las líneas de Créditos mencionadas anteriormente serán válidas si están firmadas, selladas, timbradas y actualizadas.

- **EXPERIENCIA DE LA EMPRESA Y DEL PERSONAL PRINCIPAL (Director de Obras e Ingeniero Residente). 35 PUNTOS.**

El Oferente/Proponente deberá demostrar que cuenta con experiencia en la ejecución de Obras similares y con un personal técnico capacitado y con la experiencia necesaria para llevar a cabo la adecuada administración de la Obra.

- **Experiencia de la Empresa – Puntuación Máxima 15 Puntos**

El Oferente/Proponente deberá acreditar una experiencia mínima de (4) Obras Especifica/Similares en los últimos 10 años.

Obras Específicas para el presente concurso: Acueductos, Redes de Distribución, Estaciones de Bombeo

Obras Similares para la presente licitación son: Canales, Lagunas, Instalación de tuberías.

Obras	Puntuación
4 obras o más	6
1 obra $\geq$ a 60 millones	6
Mínimo 10 años de constituida	3

- Experiencia del Personal Clave – Puntuación Máxima 20 Puntos**

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 administración de los trabajos. La presentación de certificaciones del Codia, copia de matrícula y certificaciones de experiencia son obligatoria y no subsanable, para poder determinar la veracidad de la información.

DIRECTOR DE OBRA (ING. CIVIL)	PUNTAJE MAXIMO 9 PUNTOS
Años de graduado (Mínimo 10)	3 puntos
Maestría cursada	2 puntos
Obras similares/Específicas (mínimo 2) – Certificación requerida	2 puntos
Carnet del Codia, Certificación de Matrícula Vigente, Carta de Intención y disponibilidad firmada, Formularios SNCC.D.045 y SNCC.D.048 firmados	2 puntos (cada documento equivale a 0.4 puntos)

ING. RESIDENTE (ING. CIVIL)	PUNTAJE MAXIMO 7 PUNTOS
Años de graduado (Mínimo 10)	2 puntos
Maestría Cursada	2
Obras similares (mínimo 1)	1 puntos
Carnet del Codia, Certificación de Matrícula Vigente, Carta de Intención y disponibilidad firmada, Formularios SNCC.D.045 y SNCC.D.048 firmados	2 puntos (cada documento equivale a 0.4 puntos)

SUPERVISOR O ESPECIALISTA (AGUAS RESIDUALES O SANITARIO)	PUNTAJE MAXIMO 4 PUNTOS
Años de graduado (Mínimo 5)	2 puntos
Mestría/Especialidad Sanitaria o afines	2 puntos

Se deben presentar las certificaciones que acrediten la experiencia, tanto del personal como de la empresa.

- **Plan de Trabajo – Puntuación Máxima 5 puntos**

El Oferente debe enumerar las partes principales de que está compuesto el proyecto, explicando los aportes y sugerencias que tiene al respecto, las previsiones que tenga sobre las instalaciones de facilidades y debe explicar la manera que se propone ejecutar el todo y cada una de las partes de que está compuesto el Proyecto.

El enfoque para la ejecución de la obra deberá detallar interdependencia de plan de obra, programa de ejecución, programación de usos de equipos, programa de adquisiciones, programación personal a utilizar, recursos nivelados en general

Todas las actividades que enumere y explique estarán acordes con las características principales de cada una de las partes del Proyecto.

Se evaluará la comprensión del alcance de los trabajos de construcción a realizar.

a) Enfoque general para la ejecución de la obra	Puntuación
Detallado (De)	5
General (Ge)	3
Discreto (Di)	2
Incompleto (In)	1
No Presenta (Np)	0

- **Cronograma de Ejecución de la Obra – Puntuación Máxima 5 puntos.**

El tiempo de ejecución de los trabajos no deberá exceder los 6 meses

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.

Cronograma de Ejecución (Diagramas de tareas, graficas de Gantt y calendarios de ejecuciones (No de exceder los 6 meses)	5
---	----------

- **Listado de Partidas con volumetría y Detalle de los Análisis de Costos (sin incluir precios). Puntuación máxima 25 puntos**

La Lista de Cantidades Elaborada por la EGEHID, incluyendo los porcentajes de los gastos indirectos, no puede ser variada en ningún aspecto (de volumetría, cantidad ni concepto). (será descalificada la oferta que no esté acorde ítem por ítem con lo publicado en el presente concurso.

Listado de Partidas con volumetría	5
Detalle de los análisis de costo de cada una de las partidas (sin incluir precios), para la verificación de que los mismos cumplen con los Aspectos a Evaluar correspondientes al presente pliego de condiciones.	20
La no presentación de lo descrito en este cuadro implica la descalificación de la oferta. Los análisis deben ser presentados en el mismo orden de la lista de cantidades. Todas las partidas deben incluir sus respectivos análisis detallado y cumplir con lo requerido en el cuadro "Aspectos a Evaluar" (OBLIGATORIO). El incumplimiento de uno de los aspectos a evaluar implica cero "0" puntos en el detalle de los análisis de costos.	

- **Equipos del Oferente, Formulario (SNCC.F.036) Obligatorio - Máxima 10 Puntos**
 Se puntuará con 1.6 el cumplimiento de equipos en cantidad total del mínimo requerido. De no contar con el mínimo requerido, la puntuación será cero.

Equipos del Oferente (Se deben anexar copia de matrícula de los equipos propios o en su defecto, certificación de alquiler donde conste la disponibilidad de los equipos para la ejecución de los trabajos. Dicha certificación debe contener: Nombre de la empresa requirente, lista de equipos disponibles, número y nombre del concurso).

CANTIDAD MINIMA	DESCRIPCIÓN
2	Retroexcavadora
2	Retropalas / Palas
2	Greader
2	Rodrillo
1	Tractor
2	Maquitos

- Estructura para brindar soporte técnico al Equipo ofertado (SNCC.F.035), Personal de Plantilla del Oferente (SNCC.F.037) – Puntuación Máxima 5 Puntos

El contenido en estos formularios debe estar acorde con el Plan de Trabajo detallado, al cronograma y equipos a utilizar.

Estructura para brindar soporte técnico al Equipo ofertado (SNCC.F.035) Personal de Plantilla del Oferente (SNCC.F.037)	5 puntos; 2.5 puntos cada formulario debidamente completado.
--	--

Puntaje total de la Oferta Técnica: 100 puntos

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
1	Los cortes de capa vegetal en los caminos de acceso a la obra de toma y a lo largo de la tubería de impulsión debe ser con equipos	
2	El precio unitario de la partida de material de relleno de granular para el camino de acceso a la obra de toma, debe incluir suministro, acarreo a 35 kms en pendiente fuerte y compactación con equipos	
3	La carpeta de hormigón asfáltico mezclado en planta debe ser acarreada a 56 kms en pendiente fuerte	
4	Las bombas de achique del Item Manejo de Agua en el sitio Obra de Toma deben ser de 6" y el precio unitario incluir 02 unidades	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
5	La adecuacion de la orilla del embalse del Item Manejo de Agua en el sitio Ibra de Toma debe ser con equipos	
6	La excavacion en Canal de aduccion y obra de toma en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe ser con equipos	
7	El precio unitario de la partida de material de relleno compactado en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe incluir suministro, acarreo a 35 kms en pendiente fuerte y compactacion con equipos	
8	El precio unitario de la partida Terminacion/capa superficial rodamiento en grava triturada/compactada 5 cms espesor en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe incluir suministro, acarreo a 35 kms en pendiente fuerte y compactacion con equipos	
9	El piso del Canal de Aduccion, en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
10	Los muros laterales del Canal de Aduccion, en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
11	El desarenador, en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
12	El piso del carcamo, en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigón con una resistencia de 210 kg/cm2	
13	La platea de fundacion de la caseta de bombeo, en Item Obra de Toma y Carcamo de Bombeo, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigón con una resistencia de 210 kg/cm2	
14	La excavacion del Item Canal de Aducción debe ser a mano	
15	El bote de material de excavación de Item Canal de Aduccion debe ser con camiones	
16	El muro vertedor, muro de acceso a escalera marinera, losa para acceso a escalera marinera, muros laterales y piso del Item Canal de Aduccion deben ser de hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
17	La rejilla de proteccion del Item Canal de Aduccion debe tener angulares de 2"x2", barras de 3/4" y 15 barras de 3/4" espaciadas a 10 cms	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
18	El precio unitario de la compuerta del Item Caal de Aduccion debe incluir suministro, transporte y colocacion de compuerta de de 1.00 x 1.00, con mecanismo de elevación, para trabajar con una diferencia de cotas de 9.34 mts, con 4 arriostras, contactos en junta de neopreno, mecanismo de volanta de 30" ø, vástago en cold solled de 1 3/4" ø	
19	Los Muros de Gaviones deben ser Tipo cajones con revestimiento de alta resistencia, (el precio unitario debe incluir suministro, transporte y colocación de piedras, las cuales se encuentran a 35 kms)	
20	Los muros, pisos y losa de apoyo equipo de bombeo en Item Carcamo de Bombeo deben ser de hormigon con una resistencia de 210 kg/cm ²	
21	La excavacion del Item Caseta de Bombeo debe ser a mano	
22	El precio unitario de la partida relleno compactado en Item Caseta de Bombeo, debe incluir suministro, acarreo a 35 kms en pendiente fuerte y compactacion con equipos	
23	La platea de fundacion del Item Caseta de Bombeo deben tener acero Ø1/2" a 0.20 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm ²	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
24	La viga perimetral a nivel de techo del Item Caseta de Bombeo deben tener acero 8Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
25	Los dinteles del Item Caseta de Bombeo deben tener acero 4Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
26	La losa de techo Item Caseta de Bombeo deben tener acero Ø1/2" a 0.20 m AD, hormigón con una resistencia de 210 kg/cm2	
27	Los muros del Item Caseta de Bombeo deben ser de bloques de 8"	
28	La puerta del Item Caseta de Bombeo debe ser corrediza, enrollable y de dimensiones 2.90x3.00ml, el precio unitario debe incluir suministro e instalación	
29	Las ventanas del Item Caseta de Bombeo deben ser de aluminio tipo AA, el precio unitario debe incluir suministro, instalación y operadores	
30	La pintura del Item Caseta de Bombeo deben ser acrílicas	
31	Los precios unitarios de las partidas Instalaciones Eléctricas del Item Caseta de Bombeo deben incluir suministro y mano de obra, asimismo, la literatura de dichas partidas no deben ser violadas	
32	La excavación del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser con equipos	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
33	El precio unitario de la partida relleno compactado en Item Tanque No. 1 Iguana Abajo, debe incluir suministro, acarreo a 35 kms en pendiente fuerte y compactacion con equipos	
34	El bote de material de excavación de Item Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser con camiones	
35	La losa de fondo del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.20 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
36	La losa de techo del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.20 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
37	Los muros laterales del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.20 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
38	Las columnas del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener dimensiones 0.20x0.20m, acero 4Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigón con una resistencia de 210 kg/cm2	
39	Las vigas del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero 10Ø1/2" + 3/8" a 0.25 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
40	Las zapatas de columnas del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero 4Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
41	La pintura exterior del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben ser acrílica	
42	La pintura interior del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben ser exposi	
43	La tapa del Item Tanque No. 1 Iguana Abajo deben ser de acero inoxidable	
44	La excavacion del Item Canaleta de Drenaje Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser a mano	
45	El bote de material de excavacion de Item Canaleta de Drenaje Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser con camiones	
46	El piso de hormigon en fondo de canaleta Item Canaleta de Drenaje Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser de hormigon 210 kg/cm2	
47	El encache de piedra Item Canaleta de Drenaje Tanque No. 1 Iguana Abajo debe tener una relacion de 0.70 de mortero 210 kg/cm2 y 0.30 de piedra canto rodado	
48	La excavacion del Item Caja de Valvulas Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser a mano	
49	El bote de material de excavacion de Item Caja de Valvulas Tanque No. 1 Iguana Abajo debe ser con camiones	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
50	La losa de fondo del Item Caja de Valvulas Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
51	La losa de techo del Item Caja de Valvulas Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
52	Los muros laterales del Item Caja de Valvulas Tanque No. 1 Iguana Abajo deben tener acero Ø1/2" a 0.25 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
53	La excavacion del Item Linea Matriz Iguana Agua Abajo debe ser con equipos	
54	El material de relleno del Item Linea Matriz Iguana Agua Abajo sera de reposicion y compactado con maquito	
55	El precio unitario del material a ser utilizado en el asiento de arena del Item Linea Matriz Iguana Agua Abajo debe incluir suministro, acarreo a 35 kms y colocacion	
56	El precio unitario de las tuberias de 6" del Item Linea Matriz Iguana Agua Abajo, debe incluir suministro tuberias PVC SDR-26 de 6", transporte y colocacion	
57	El bote de material de excavacion de Item Linea Matriz Iguana Agua Abajo debe ser con camiones	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

Nº.	Descripción	Cumple/ No Cumple
58	La excavacion del Item Verja Perimetral Tanque 2 debe ser a mano	
59	El material de relleno del Item Item Verja Perimetral Tanque 2 sera de reposicion y compactado con maquito	
60	El bote de material de excavacion de Item Item Verja Perimetral Tanque 2 debe ser con camiones	
61	La zapata de columnas Z1 del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.45x0.60x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
62	La zapata de columnas Z2 del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.60x0.60x0.25)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
63	La zapata de muros del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.45x0.20)m, con acero 3Ø3/8" y est. 3/8" a 0.25 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
64	Las columnas C1 del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.15x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
65	Las columnas C2 del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.20x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
66	Las Vigas del Item Verja Perimetral Tanque 2 deben tener dimensiones (0.15x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigón con una resistencia de 180 kg/cm2	
67	Los muros bajo y sobre nivel de piso del Item Verja Perimetral Tanque 2, deben ser de 6" con todas las cámaras llenas y bastones de 3/8" a 0.60m	
68	La pintura de muros, columnas y vigas sera acrilica en Item Verja Perimetral Tanque 2	
69	La malla ciclonica en Item Verja Perimetral Tanque 2, debe ser calibre 9, de 4 pies, tubos galvanizados de 2" y de 1 1/2"	
70	La puerta corrediza en malla ciclonica en Item Verja Perimetral Tanque 2, debe ser calibre 9, tubos galvanizados de 2" y 1 1/2" y de dimensiones 3.00x2.70m	
71	La puerta en malla ciclonica en Item Verja Perimetral Tanque 2, debe ser calibre 9, tubos galvanizados de 2" y 1 1/2"	
72	La excavación del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos debe ser con equipos	
73	El bote de material de excavacion de Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser con camiones	
74	El precio unitario de la partida material granular en carrilera en Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe incluir suministro, acarreo a 15 kms en pendiente fuerte y compactacion con equipos	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
75	La zapata de columnas del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener dimensiones (1.50x1.50x0.25)m, acero 22Ø1/2" a 0.15 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
76	Las columnas del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener dimensiones (0.30x0.30)m, acero 22Ø1/2" a 0.15 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
77	La losa de fondo del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
78	La losa de techo del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø3/8" a 0.15 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
79	Los muros laterales del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
80	Las vigas del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener dimensiones 0.30x0.30m, acero 2Ø1/2" + 4Ø3/4" y 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
81	La tapa del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben ser de acero inoxidable	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
82	La pintura exterior del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben ser acrílica	
83	La pintura interior del Item Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben ser exposi	
84	La excavacion del Item Canaleta de Drenaje Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser a mano	
85	El bote de material de excavacion de Item Canaleta de Drenaje Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser con camiones	
86	El piso de hormigon en fondo de canaleta Item Canaleta de Drenaje Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser de hormigon 210 kg/cm2	
87	El encache de piedra Item Canaleta de Drenaje Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe tener una relacion de 0.70 de mortero 210 kg/cm2 y 0.30 de piedra canto rodado	
88	La excavacion del Item Caja de Desague Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser a mano	
89	El bote de material de excavacion de Item Caja de Desague Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser con camiones	
90	La losa de fondo del Item Caja de Desague Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
91	La losa de techo del Item Caja de Desague Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø1/2" a 0.15 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
92	Los muros laterales del Item Caja de Desague Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø1/2" a 0.25 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
93	La excavacion del Item Caja de Valvula de Salida Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser a mano	
94	El bote de material de excavacion de Item Caja de Valvula de Salida Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, debe ser con camiones	
95	La losa de fondo del Item Caja de Valvula de Salida Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø3/8" a 0.25 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
96	La losa superior del Item Caja de Valvula de Salida Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben tener acero Ø3/8" a 0.25 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
97	Los muros del Item Caja de Valvula de Salida Reservorio/Tanque No. 2 Los Jobitos, deben ser de 6" con todas las camaras llenas y bastones de 3/8" a 0.60m	
98	La excavacion del Item Tuberia Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con equipos	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
99	El material de relleno del Item Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado será de reposición y compactado con maqueto	
100	El precio unitario del material a ser utilizado en el asiento de arena del Item Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe incluir suministro, acarreo a 15 kms y colocación	
101	El precio unitario de las tuberías de 6" del Item Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado, debe incluir suministro tuberías PVC SDR-26 de 6", transporte y colocación	
102	El bote de material de excavación de Item Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con camiones	
103	La excavación del Item Ramal Buena Vista Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con equipos	
104	El material de relleno del Item Ramal Buena Vista Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado será de reposición y compactado con maqueto	
105	El precio unitario del material a ser utilizado en el asiento de arena del Item Ramal Buena Vista Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe incluir suministro, acarreo a 15 kms y colocación	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

Nº.	Descripción	Cumple/ No Cumple
106	El precio unitario de las tuberías de 4" del ítem Ramal Buena Vista Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe incluir suministro tuberías PVC SDR-26 de 4", transporte y colocación	
107	El bote de material de excavación de ítem Ramal Buena Vista Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con camiones	
108	La excavación del ítem Ramal Arroyo Salado Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con equipos	
109	El material de relleno del ítem Ramal Arroyo Salado Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado será de reposición y compactado con maqueto	
110	El precio unitario del material a ser utilizado en el asiento de arena del ítem Ramal Arroyo Salado Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe incluir suministro, acarreo a 15 kms y colocación	
111	El precio unitario de las tuberías de 4" del ítem Ramal Arroyo Salado Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe incluir suministro tuberías PVC SDR-26 de 4", transporte y colocación	
112	El bote de material de excavación de ítem Ramal Arroyo Salado Tubería Matriz Acueducto Los Jobitos-Buena Vista-Arroyo Salado debe ser con camiones	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
113	La excavacion del Item Tuberia de Impulsion debe ser con equipos	
114	El material de relleno del Item Tuberia de Impulsion sera de reposicion y compactado con maquito	
115	El precio unitario del material a ser utilizado en el asiento de arena del Item Tuberia de Impulsion debe incluir suministro, acarreo a 20 kms y colocacion	
116	El precio unitario de las tuberías de 6" del Item Tuberia de Impulsion debe incluir suministro tuberías hierro negro de 6", transporte y colocacion	
117	El bote de material de excavacion de Item Tuberia de Impulsion debe ser con camiones	
118	El bloque de anclaje del Item Tuberia de Impulsion debe tener acero Ø1/2" a 0.20 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
119	Las piezas especiales del Item Tuberia de Impulsion deben ser codo de acero de 12", platillo de 12" y niple de acero de 12"x20", el precio unitario debe incluir el suministro y colocación	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
120	El precio unitario de las electrobombas del Item Tubería de Impulsión debe incluir Suministro y colocación de Electrobombas de Turbina vertical Americana, modelo 6HC, 13 Tazones, Entregando 203 GPM Vs 260mts=863'/TDH, Incluye Columnas de Succión a Profundidad del Cálamo, Cabezal de Descarga, Motor Eléctrico de Eje Hueco de 75HP, -3HP-460V-60HZ-3600RPM-FR-364T-WPI US-Motors, Arrancador Magnético 75HP 230V3F Suave, Caja Nema4R	
121	El precio unitario de las bombas sumergibles del Item Tubería de Impulsión debe incluir suministro y colocación bomba Sumergible, 476GP@160FT TDH en Acero Inoxidable Cheque Vertical Integrado a Bomba, Motor Sumergible Franklin Electric 6Pulg 37HP 230/460V3PH, Arrancador Magnético 37 460v, caja nema1 Completa	
122	Los precios unitarios de las partidas Valvulas y Piezas Especiales del Item Tubería de Impulsión deben incluir suministro y mano de obra, asimismo, la literatura de dichas partidas no deben ser violadas	
123	La excavación del Item Caseta de Cloración debe ser con equipo	
124	El precio unitario de la partida relleno compactado en Item Caseta de Cloración, debe incluir suministro, acarreo a 20 kms en pendiente fuerte y compactación con equipos	
125	La zapata de muros del Item Caseta de Cloración deben tener dimensiones (0.60x0.25)m, acero 3Ø3/8" y est 3/8" a 0.25 m, hormigón con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

N0.	Descripción	Cumple/ No Cumple
126	La viga perimetral del Item Caseta de Cloracion de dimensiones 0.20x0.35m, deben tener acero 8Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
127	La viga perimetral del Item Caseta de Cloracion de dimensiones 0.20x0.30m, deben tener acero 8Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
128	La viga perimetral del Item Caseta de Cloracion de dimensiones 0.20x0.20m, deben tener acero 8Ø1/2" + 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
129	La losa de techo Item Caseta de Coracion debe tener acero Ø1/2" a 0.20 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
130	La losa de fondo del Item Caseta de Cloracion debe tener acero Ø1/2" a 0.20 m AC y AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
131	La losa de piso Item Caseta de Cloracion debe tener acero Ø1/2" a 0.20 m AD, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
132	Los muros laterales del Item Caseta de Cloracion, debe tener acero Ø 1/2" a 0.20 m AD y AC, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana
"Año de la Innovación y la Competitividad"

**ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO,
 ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y
 REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.**

Nº.	Descripción	Cumple/ No Cumple
133	Los muros del Item Caseta de Cloracion deben ser de bloques de 8"	
134	La pintura del Item Caseta de Cloracion deben ser acrilicas	
135	El piso de hormigon simple pulido del Item Caseta de Cloracion debe tener hormigon de resistencia 210 kg/cm2	
136	Los precios unitarios de las partidas Instalaciones Electricas del Item Caseta de Cloracion deben incluir suministro y mano de obra, asimismo, la literatura de dichas partidas no deben ser violadas	
137	Los precios unitarios de las partidas Sistema de Cloracion del Item Caseta de Cloracion deben incluir suministro y mano de obra, asimismo, la literatura de dichas partidas no deben ser violadas	
138	Los precios unitarios de las partidas Linea Electrica de Media Tension L=600 mts del Item Caseta de Cloracion deben incluir solo suministro, asimismo, la literatura de dichas partidas no deben ser violadas	
139	Las excavaciones de las partidas Linea Electrica de Media Tension L=600 mts del Item Caseta de Cloracion seran en tierra y roca a mano	
140	La excavacion del Item Verja Perimetral Tanque 1 debe ser a mano	
141	El material de relleno del Item Item Verja Perimetral Tanque 1 sera de reposición y compactado con maquito	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

Nº.	Descripción	Cumple/ No Cumple
142	El bote de material de excavacion de Item Verja Perimetral Tanque 1 debe ser con camiones	
143	La zapata de columnas Z1 del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.45x0.60x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
144	La zapata de columnas Z2 del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.60x0.60x0.25)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
145	La zapata de muros del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.45x0.20)m, con acero 3Ø3/8" y est. 3/8" a 0.25 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
146	Las columnas C1 del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.15x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
147	Las columnas C2 del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.20x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 210 kg/cm2	
148	Las Vigas del Item Verja Perimetral Tanque 1 deben tener dimensiones (0.15x0.20)m, con acero 4Ø3/8" y est. 3/8" a 0.20 m, hormigon con una resistencia de 180 kg/cm2	
149	Los muros bajo y sobre nivel de piso del Item Verja Perimetral Tanque 1, deben ser de 6" con todas las camaras llenas y bastones de 3/8" a 0.60m	

Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana

"Año de la Innovación y la Competitividad"

ASPECTOS A EVALUAR PROYECTO CONSTRUCCION ESTACION DE BOMBEO, ESTACIONES DE RELEVO, LINEA DE IMPULSION, RESERVORIOS, LINEA MATRIZ Y REDES DE DISTRIBUCION. BANI, PROV. PERAVIA.

Nº.	Descripción	Cumple/ No Cumple
150	La pintura de muros, columnas y vigas será acrílica en Item Verja Perimetral Tanque 1	
151	La malla ciclónica en Item Verja Perimetral Tanque 1, debe ser calibre 9, de 4 pies, tubos galvanizados de 2" y de 1 1/2"	
152	La puerta corrediza en malla ciclónica en Item Verja Perimetral Tanque 1, debe ser calibre 9, tubos galvanizados de 2" y 1 1/2" y de dimensiones 3.00x2.70m	
153	La puerta en malla ciclónica en Item Verja Perimetral Tanque 1, debe ser calibre 9, tubos galvanizados de 2" y 1 1/2"	
154	El precio unitario de la partida Letrero del Item Verja Perimetral Tanque 1, debe incluir suministro e instalación	
155	El precio unitario de la partida Tarja en Bronce del Item Verja Perimetral Tanque 1, debe incluir suministro e instalación	
156	Se debe presentar los análisis de costos detallados de cada una de las partidas de la lista de cantidades, tomando en cuenta los salarios de mano de obras de construcción estipulados por el Ministerio de Trabajo	

EL OFERENTE QUE NO CUMPLA CON UNO DE LOS ASPECTOS DE EVALUACION ANTES EXPUESTOS QUEDARA INMEDIATAMENTE DESCALIFICADO.

3.5 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 Concursantes 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 Concursante. 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.

3.6 Plazo de Mantenimiento de Oferta

Los Oferentes/Proponentes deberán mantener las Ofertas por el término de cuarenta y cinco (45) días hábiles 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.

El plazo de vigencia de la oferta, requerido en este numeral, será verificado a través del Formulario de Presentación de Ofertas SNCC.F.034. Las ofertas que no cumplan por lo menos con el plazo aquí establecido serán eliminadas sin más trámite.

3.7 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 superado un mínimo de 75 puntos en la evaluación de la propuesta técnica. (Numerales 2.13 y 3.4).

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.
- d) Los precios unitarios establecidos en los análisis de costos serán los acogidos como bueno y válido para fines de evaluación; si existiere una discrepancia entre el precio unitario del presupuesto y el precio unitario del análisis de costos, el válido será el del análisis de costo, por ende, todas las partidas deben poseer sus respectivos análisis detallado.

- e) Los análisis de costos deben ser presentados en el mismo orden de la lista de cantidades, implicaría descalificación alterar el orden y la falta de algún análisis.
- f) Si existiere una incongruencia de precio en los análisis de costos de un mismo material y/o equipo, se tomará como bueno y válido el de menor costo, y se procederá a la corrección aritmética correspondiente en la evaluación.

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

Realizadas las correcciones aritméticas u homologaciones (ajustes) si es que procedieran, se realizará la comparación de precios de las ofertas habilitadas

La evaluación de la Propuesta Económica consistirá en asignar un puntaje de 100 establecido a la Oferta Económica de menor monto. Al resto de propuestas se le asignará puntaje según la siguiente fórmula:

$$P_i = \frac{O_m}{O_i} \times PMPE$$

Donde:

- i = Propuesta (en análisis)
- P_i = Puntaje de la Propuesta Económica
- O_i = Monto Propuesta Económica (en análisis)
- O_m = Monto Propuesta Económica más baja
- PMPE = Puntaje Máximo de la Propuesta Económica.

El puntaje de la Propuesta Económica se calculará tomando en consideración el puntaje máximo para la Propuesta Económica de 100 puntos.

3.8 Evaluación Combinada: Oferta Técnica y Oferta Económica

El Criterio de evaluación para las Ofertas Combinadas es el siguiente:

Oferta Técnica-----[] puntos (C1) x 100

Oferta Económica-----[] puntos (C2)X100

Una vez calificadas las propuestas mediante la Evaluación Técnica y Económica se procederá a determinar el puntaje total de las mismas.

Tanto la evaluación Técnica como la evaluación Económica se califican sobre cien (100) puntos. El puntaje total de la Propuesta será el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$PTP_i = c_1 \times PT_i + c_2 \times PE_i$$

Dónde:

PTP_i = Puntaje Total del Oferente

PTi = Puntaje por evaluación Técnica del Oferente

PEi = Puntaje por evaluación económica del Oferente

c1 = Coeficiente de ponderación y/o reducción para la evaluación técnica

c2 = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica

Los coeficientes de ponderación deberán cumplir con las condiciones siguientes:

1. La suma de ambos coeficientes deberá ser igual a la unidad (1.00).
2. El valor absoluto entre la diferencia de ambos coeficientes no deberá ser mayor de 0.5
3. Los valores que se aplicarán para los coeficientes de ponderación son:

C1 = [0.75]

C2 = [0.25]

Posteriormente, luego de aplicar la fórmula precedente, se procederá a la Adjudicación del Oferente que haya presentado la Propuesta que obtenga el mayor puntaje.

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, 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, en un plazo no mayor al indicado en su oferta. 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 **DDC**.

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 Póliza de Fianza. La vigencia de la garantía será 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 20% el cual deberá ser presentado en forma de 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.

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 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 considerarán 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 2.9 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 Póliza de Fianza 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 constatare 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 deducirse al efectuarse el pago de las cubriciones 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, atendiendo 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 este Concurso 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.

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.

1. Formulario de Oferta Económica **(SNCC.F.033)**
2. Presentación de Oferta **(SNCC.F.034)**

Nota: Los Formularios deben ser descargados del portal del órgano rector <http://www.comprasdominicana.gov.do>, específicamente en la pestaña Marco Legal en la opción Documentos Estándar.