

## AVISO DE ADQUISICION PARA CONTRATACION INDIVIDUAL

Fecha: 12 de Marzo de 2022

**PAÍS:**

Paraguay

**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:**

**"CONSULTORÍA NACIONAL PARA EL PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES PARA EL EDIFICIO DE LA NUEVA SEDE PARA EL MADES".**

**Nº y NOMBRE DEL PROYECTO:**

**Proyecto 00115142/00118273 "Pagos Basados en Resultados REDD+ de Paraguay para el período 2015-2017" – componente ejecutado por PNUD"**

**PERÍODO DE LOS SERVICIOS:**

**Cuarenta (40) días.**

El Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) está implementando actualmente los proyectos 00115142/00118273 "Pagos Basados en Resultados REDD+ de Paraguay para el período 2015-2017" – componente ejecutado por PNUD que requieren los servicios de una persona para realizar el trabajo descrito arriba.

La propuesta deberá remitirse en idioma español, haciendo referencia al proceso No. **CI/00118273/131/2022** y debe hacerse llegar ÚNICAMENTE a la dirección de correo electrónico descrito más abajo a más tardar el día **Lunes, 28 de Marzo de 2022, hasta las 10:00 hs.** No se recibirán propuestas que se presenten posteriormente a la fecha y hora indicada.

### **CI/00118273/131/2022**

**"CONSULTORÍA NACIONAL PARA EL PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES PARA EL EDIFICIO DE LA NUEVA SEDE PARA EL MADES"**

Unidad de Adquisiciones

**Dirección de correo electrónico: [adquisiciones-pnud.py@undp.org](mailto:adquisiciones-pnud.py@undp.org)**

Cualquier solicitud de aclaración deberá enviarse a más tardar el día **lunes, 21 de marzo de 2022, hasta las 10:00 hs.** La solicitud de aclaración deberá enviarse por escrito a la dirección de correo electrónico arriba indicado. Se responderá por vía electrónica y se enviará copia escrita de la respuesta, incluyendo una explicación de la consulta sin identificar la fuente, a todos los consultores.

Los procedimientos para adquisición de los servicios objeto de este llamado serán los del Programa de la Naciones Unidas para el Desarrollo.

**Este proceso está dirigido a personas naturales. Cualquier oferta recibida de una persona jurídica, será rechazada. En el marco de la igualdad de género, el PNUD alienta a hombres y mujeres a presentar aplicación para este proceso.**

En el caso de que decida no presentar una oferta, le agradeceríamos que nos informe y preferiblemente indique las razones de su declinación.

## **1. ANTECEDENTES, OBJETIVOS, ALCANCE, RESPONSABILIDADES Y DESCRIPCION DEL TRABAJO INTELECTUAL REQUERIDO, EXPERIENCIA Y REQUERIMIENTOS:**

Favor referirse al Anexo I – Términos de Referencia

## **2. DOCUMENTOS A SER INCLUIDOS EN SU PROPUESTA**

2.1 Carta confirmando su interés, debidamente firmada: según el formato adjunto en el Anexo 2.

2.2 Hoja de Vida actualizado, y Formulario P11 - incluyendo al menos 3 referencias comprobables. El CV deberá contener toda la información necesaria (fotocopias de certificados relevantes), para asegurar su cumplimiento con la educación/experiencia requeridas. **Si las referencias resultaran ser no favorables, la oferta del consultor será rechazada.**

2.3 Breve propuesta metodológica. (Acuerdo Formulario Anexo 2.2)

2.3 Copia de un Documento de Identificación

## **3. PROPUESTA FINANCIERA**

La propuesta financiera debe indicar el precio fijo requerido por la totalidad de la consultoría. La suma alzada debe ser "todo incluido" (i.e. honorarios profesionales, costos de viaje, costos de movilización, impuestos, seguros, transporte, comunicaciones, equipos y papelería, varios, etc.) y deberá ser respaldada con el desglose de costos correspondiente.

El precio será fijo indistintamente de los cambios que puedan existir en los componentes de los costos y deberá ajustarse al formato adjunto en el Anexo 2.1.- Formulario Propuesta Económica.

Así también, el pago se hará contra entrega de productos según se detalla en los TDR (Ver Anexo 1)

## **4. EVALUACION**

Las propuestas de los candidatos serán evaluadas de la siguiente forma (Ver ANEXO 4):

### **4.1 Evaluación de Preselección:**

La preselección de candidatos se hará en base a la presentación de documentos requeridos en el TDR (Ver ANEXO 1).

La evaluación curricular será parte de la propuesta técnica y la misma se realizará solamente a aquellos candidatos preseleccionados según lo indicado arriba.

Sólo los consultores(as) que alcancen el mínimo indicado en el Anexo 4 (Formulario de Evaluación), se considerarán habilitados técnicamente y se evaluarán sus propuestas económicas.

#### 4.2 Evaluación de la Lista preseleccionada:

La evaluación de los aspectos técnicos será un criterio de adjudicación y tendrá una puntuación total de 100% y una ponderación de 70 %. Se evaluará las propuestas e información recibida en su aplicación, en función de su cumplimiento con los Términos de Referencia: Formación Académica, Experiencia, Competencias y otras habilidades (Evaluación Curricular). Posteriormente se evaluará las propuestas económicas recibidas cuya ponderación será de un 30%.

Se recomendará la adjudicación del consultor preseleccionado que obtenga el mejor puntaje total combinado técnico (evaluación curricular y metodológico) y financiero.

Luego de la adjudicación del contrato, la persona adjudicada deberá presentar:

- Formulario para la creación de Vendor (Proveedor) en el sistema Corporativo, copia de la identificación personal y del beneficiario(a), copia del documento bancario de primera mano a donde serán realizados los pagos (Si aplica)
- Si cuenta con 65 años o más debe presentar exámenes de salud, los cuales deben estipular su está en condiciones para trabajar. Los costos de estos exámenes corren por cuenta del consultor/a.

### **ANEXOS**

#### **ANEXO 1- TÉRMINOS DE REFERENCIA**

#### **ANEXO 2- CARTA DEL OFERENTE**

#### **ANEXO 2.1- FORMULARIO PROPUESTA ECONOMICA**

#### **ANEXO 2.2 – FORMUALRIO PROPUESTA METODOLOGICA**

#### **ANEXO 3- MODELO DE CONTRATO Y TÉRMINOS Y CONDICIONES GENERALES DE LA CONTRATACIÓN**

#### **ANEXO 4 – FORMULARIOS DE EVALUACIÓN**

## **ANEXO 1 - TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**Proyecto 118273**

**“Pagos Basados en Resultados REDD+ de Paraguay para el período 2015-2017”**

**– componente ejecutado por PNUD**

**CONSULTORÍA NACIONAL PARA EL PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES  
PARA EL EDIFICIO DE LA NUEVA SEDE PARA EL MADES.**

### **1. Antecedentes**

En 2017 el Fondo Verde para el Clima (GCF, por sus siglas en inglés) aprobó su política relacionada con REDD+: una dotación de fondos por USD 500 millones, acompañada de un proceso detallado y exhaustivo para que los países soliciten pagos basados en resultados (RBP, por sus siglas en inglés). En noviembre de 2019 y con el apoyo de UNEP como Entidad Acreditada, el Gobierno de Paraguay firmó con el GCF un acuerdo de pago por resultados por 9.8 millones de Toneladas de CO2 equivalente proveniente de la deforestación evitada durante el periodo 2015-2017.

El gobierno de Paraguay se comprometió ante el GCF a utilizar los pagos recibidos para la generación de nuevas reducciones de emisiones de CO2 a través de la implementación de la Estrategia Nacional de Bosques y Crecimiento Sostenible (ENBCS). La implementación del programa de RBP en Paraguay se ejecutará de manera conjunta con las agencias del Programa ONU-REDD (PNUD, UNEP y FAO) y prevé la implementación de un componente de fortalecimiento de las capacidades de las instituciones del estado para el monitoreo y gestión de bosques, incluyendo el desarrollo e implementación de sistemas de alerta temprana de incendios y deforestación, la planificación territorial y la participación de pueblos indígenas, sector privado y comunidades rurales y el fomento al manejo sostenible de bosques y la promoción de buenas prácticas agrícolas y ganaderas. El programa también dará impulso al Fondo Nacional de Cambio Climático y a la creación de instrumentos de fomento económico para la implementación de actividades que redunden en la reducción de emisiones provenientes de la deforestación y/o degradación de los bosques, además de fortalecer las instituciones involucradas en RPB.

Entre las actividades del componente ejecutado por el PNUD de fortalecimiento institucional para el monitoreo de los bosques del Paraguay se encuentra el mejoramiento de las instalaciones edilicias del MADES en su sede central y en las sedes regionales. La presente consultoría cubre la ejecución del PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES para el edificio administrativo del MADES y otros, trabajando en coordinación con el arquitecto encargado del proyecto arquitectónico detallado para su posterior licitación y planeamiento de las construcciones temporales y reutilizables.

### **2. Objetivo de la contratación**

CONSULTORÍA NACIONAL PARA EL PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES PARA EL EDIFICIO DE LA NUEVA SEDE PARA EL MADES.

### **3. Productos**

**Producto 1. Incluye lo siguiente:**

- Presentación de la planificación de los trabajos a realizar, cronograma de actividades, criterios a utilizar.

**Producto 2. Incluye lo siguiente:**

- **ESQUEMA DE UBICACIÓN DE EQUIPOS, GABINETES TECNICOS Y OTROS EN GENERAL CON EL ANTEPROYECTO**
  - Elaboración en coordinación con el arquitecto el planteamiento de las soluciones para la instalación de las señales débiles del edificio y entorno, detección electrónica de incendios, seguridad electrónica, control de las instalaciones e iluminación, comunicación oral, música funcional, sistemas de audio, sistema de telefonía y red de datos con el anteproyecto del edificio del MADES, superficie construida de aproximadamente 6500 m2 y toda el área exterior del predio.
  - Planteamiento de soluciones para los distintos sistemas.
  - Ubicación de equipos.
  - Recorridos principales de cables, montantes, bandejas portacables, etc.
  - Borrador de planillas de cómputo métrico con presupuesto estimado.
- **PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES PARA LAS OFICINAS TEMPORALES.**
  - PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES para las oficinas temporales del MADES, a ser ubicadas en el mismo predio. Planteamiento de oficinas modulares con utilización de materiales reutilizables con posterioridad, instalaciones externas modulares, equipos independientes e ingresos aéreos, sistemas de sujeción y colocación de equipos para su fácil montaje y desmontaje. Reutilización de equipos existentes.

**Producto 3. Incluye lo siguiente:**

- **PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES Y EXTINCION DE INCEDIOS.**
  - Elaboración del Proyecto ejecutivo de la Instalación de las señales débiles para el edificio del MADES, superficie construida de aproximadamente 6500 m2 y toda el área exterior del predio.
  - Elaboración de los Planos de las distintas especialidades para el Proyecto Detallado Arquitectónico, Estructural y de Instalaciones del proyecto. Esta documentación deberá abarcar:
    - Planos de las señales débiles de cada especialidad.
    - Planos de cortes verticales del edificio con la ubicación de los equipos, cañerías y circuitos.
    - Planos de la axonometría de detalles específicos.
    - Planos de detalles constructivos, soportaría, bases de equipos, etc.
    - Planos de ayuda de gremios incluyendo bandejas y otras instalaciones auxiliares.
    - Especificaciones Técnicas.
    - Tabla de Cómputo y Presupuesto del costo estimado.
    - Cronograma de la instalación según las Barras de Gantt
    - Catálogos de diferentes marcas donde se indiquen y verifican los equipos especificados.
    - Términos de Referencia para la contratación del mantenimiento posterior.

- Colaboración en la evacuación de las consultas dentro del proceso del desarrollo arquitectónico, de la licitación y la ejecución de la Obra, a través de Memos técnicos y/o detalles no realizados del proyecto o ajustes de la documentación por omisiones u errores.
- Participación en reuniones cada vez que sea convocado, de seguimiento y aclaración si hubiese necesidad con respecto al Proyecto realizado. Sin embargo, el proponente, sin perjuicio de lo anterior deberá responder por escrito a las consultas y/o aclaraciones generadas en cualquier momento. En caso de modificaciones del Proyecto posteriores a su entrega en las que no haya tenido participación, no serán responsabilidad del consultor, en lo que se refiere a su documentación.

- **DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS**

Diseño y cálculo definitivo de los Planos de las señales débiles del Proyecto Detallado Arquitectónico, Estructural y de Instalaciones, a través de la siguiente documentación:

- Planos de las señales débiles.
- Especificaciones técnicas
- Memoria Justificativa de las soluciones adoptadas.
- Tabla de Cómputo y Presupuesto oficial de costo estimado.
- Cronogramas de actividades según las Barras de Gantt

**Responsabilidad del Proponente**

- El Proponente contratado para la elaboración del proyecto de la instalación de las señales débiles del Proyecto Detallado Arquitectónico, Estructural y de Instalaciones asumirá la responsabilidad de las soluciones constructivas, siempre que ellas se adecuen a los planos, planillas y especificaciones técnicas realizadas por el mismo.
- El trabajo presentado deberá ser lo suficientemente claro y adecuado para la perfecta interpretación dentro del proceso de la ejecución de la obra, lo que obliga a un grado de detalle y especificidad muy alta en la documentación.
- Todos los materiales, y el tipo de mano de obra que incluirá el Proyecto deberán ser de uso común en el mercado nacional y sin la determinación específica de una marca, a no ser como referencia de calidad.

**Metodología de ejecución**

- Los servicios serán ejecutados en coordinación con el PNUD, MADES y el Arquitecto contratado para el desarrollo del proyecto.
- El Proponente deberá supeditarse en la prestación de los servicios a cuantas instrucciones reciba de los representantes mencionados anteriormente, tanto en la realización de los estudios que se les solicite como en la propia ejecución del trabajo.
- Para la adecuada realización de la prestación de los servicios, el PNUD y el arquitecto proyectista suministrará al Proponente todos los datos técnicos que sean necesarios.
- El personal del PNUD o el arquitecto proyectista convocará, semanalmente, a reuniones en el MADES o cuando las considere oportuno en las oficinas del Proponente o a otro lugar dispuesto para el efecto, con el fin de comprobar el adecuado desarrollo de los trabajos y para resolver las cuestiones que se puedan plantear.

**Documentación solicitada**

A continuación, se detallan todos los planos y demás documentos que deberá presentar el Proponente. Las escalas seleccionadas para cada uno de los planos serán determinados en cada caso en base a la perfecta interpretación de las características solicitadas. La referida lista es de carácter indicativo y no limitativo.

- a) Cada lámina llevará un rótulo que especifique su nomenclatura y número, es decir el grupo (Señal débil = SD) y el específico (SD.01; SD.02; SSD.03; etc.) de cada plano, conforme a la numeración resultante de todos los planos necesarios para cumplir las exigencias mencionadas anteriormente.
- b) El rótulo contendrá una planilla de modificaciones futuras. Igualmente, pequeños planos referenciales de todo el edificio, indicando el área, corte, vista o lo que corresponda, de la lámina en cuestión.
- c) Los elementos podrán discriminarse con base a colores para impresiones en colores.
- d) Si la lectura no fuera posible o el grado de detalle requiera la subdivisión de las láminas en varias deberá indicarse en forma clara esa circunstancia.
- e) Las especificaciones técnicas deberán identificar claramente los equipos indicando la potencia, tipología de fabricación, capacidad, etc.
- f) Se deberá especificar los procedimientos recomendados para la ejecución de las obras, determinando las etapas cronológicas en la ejecución de las mismas.
- g) La planilla de cómputo métrico deberá indicar en rubros lo más desglosado posible, incluyendo en el texto las características técnicas y alcances del rubro. Se computarán las cantidades en las unidades de medida que faciliten la cotización y el control posterior en obra.
- h) Los términos de referencia del mantenimiento posterior comprenderán: Las especificaciones que deberán ser exigidas a los proveedores de equipos; las características que deberán reunir los manuales de operación y mantenimiento proveídas por los instaladores; la planilla de rubros, cantidades y precios para la cotización del servicio de mantenimiento; y la lista de chequeo de actividades para el control periódico del servicio de mantenimiento.

## **PLANOS Y DOCUMENTACIONES**

### **- SEÑALES DEBILES**

#### **Sistema de detección de incendios**

- a) Distribución de los equipos del sistema en la documentación. Panel central de incendio, detectores, pulsadores, sirenas, iluminación de emergencia, carteles de salida.
- b) Red del sistema de detección de incendios
- c) Integración al sistema de control del edificio.
- d) Integración al sistema de extinción de incendios.
- e) Software para el control y alertas del sistema
- f) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación
- g) Planilla de cómputo métrico y presupuesto básico de costos

El proyecto se realizará en un todo de acuerdo a los requerimientos de la NFPA y la municipalidad de Asunción

#### **Sistema de integración electrónica o domótica:**

- a) Control del consumo eléctrico del edificio.
- b) Control de las luces internas y externas del edificio, sistemas de temporizado, sensores de movimiento y de iluminación exterior.

- c) Control de portones
- d) Control de puertas
- e) Control del sistema de climatización y ventilación forzada.
- f) Control de las bombas de los distintos sistemas.
- g) Graficación en base de datos, historial.
- h) Detalles necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de montaje, etc.
- i) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación
- j) Planilla de cómputo métrico y presupuesto básico de costos

#### **Sistema de Seguridad Electrónica:**

El sistema de seguridad electrónica incorporara los componentes del circuito cerrado de video (CCTV), alarma contra intrusos y el control de accesos.

- a) Distribución de equipos del circuito cerrado de video (CCTV) IP, servidor, NVR, cámaras de diferentes tipo y funciones, switches y UPSs.
- b) Red de datos para las cámaras Cat. 6 o superior para cámaras POE.
- c) Distribución de equipos para el sistema de detección electrónica de intrusos, panel central de comando, detectores de aperturas de puertas y ventanas, sensores de movimiento, pulsadores de alarma en caso de amenaza, etc.
- d) Red para el sistema de detección electrónica de intrusos.
- e) Control de accesos, ubicación de centrales de control de accesos, ubicación de lectoras de tarjetas, huellas y rostro, cerraduras electromagnéticas, brazos hidráulicos, etc.
- f) Red para el sistema de control de accesos.
- g) Integración al sistema de domótica.
- h) Software de control y alertas del sistema
- i) Especificaciones técnicas de los equipos, red y demás.
- j) Detalles de la conexión de equipos e interconexión.
- k) Detalles en axonometría.
- l) Especificar diámetros, tipos y material de cañerías
- m) Detalles necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de montaje.
- n) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación
- o) Planilla de cómputo métrico y presupuesto básico de costos

#### **Comunicación oral, música funcional y sistemas de audio:**

- a) Música funcional, distribución de equipos, amplificadores, mezcladores, reproductores, controladores de volumen, parlantes, etc.
- b) Sistemas de audio para salas de usos múltiples y/o auditorios, amplificadores, mezcladores, micrófonos, parlantes, sistema de traducción en simultaneo, etc.
- c) Red para los sistemas de audio.
- d) Integración del sistema de comunicación oral al sistema de domótica.
- e) Software de control de los sistemas de audio.
- f) Especificaciones técnicas de los equipos, red y demás.
- g) Detalles de la conexión de equipos e interconexión.
- h) Detalles en axonometría.
- i) Especificar diámetros, tipos y material de cañerías
- j) Detalles necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de montaje.
- k) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación

#### **Sistema de telefonía – red de telefonía**

- a) Telefonía, distribución de equipos, central telefónica, tableros primarios, secundarios, etc.
- b) Sistemas de audio para salas de usos múltiples y/o auditorios, amplificadores, mezcladores, micrófonos, parlantes, sistema de traducción en simultáneo, etc.
- c) Red para los sistemas de audio.
- d) Integración del sistema de telefonía al sistema de domótica.
- e) Software de control de los sistemas de audio.
- f) Especificaciones técnicas de los equipos, red y demás.
- g) Detalles de la conexión de equipos e interconexión.
- h) Detalles en axonometría.
- i) Especificar diámetros, tipos y material de cañerías
- j) Detalles necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de montaje.
- k) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación

#### **Red de datos**

- a) Red de datos Cat. 6A, distribución de equipos, switches, UPS, puntos de red, Access point (WiFi), etc.
- b) Cableado estructura con componentes pasivos Cat. 6A.
- c) Espacios para la ubicación de los racks de datos, montantes necesarios.
- d) Integración del sistema de la red de datos al sistema de domótica.
- e) Software de control de la red de datos.
- f) Especificaciones técnicas de los equipos, red y demás.
- g) Detalles de la conexión de equipos e interconexión.
- h) Detalles en axonometría.
- i) Especificar diámetros, tipos y material de cañerías
- j) Detalles necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de montaje.
- k) Especificaciones técnicas de equipos; materiales y su instalación para el llamado a Licitación

#### **- ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- a) Planilla de tipos de equipos de las distintas disciplinas.
- b) Planilla de tipos de materiales.
- c) Todas las especificaciones necesarias para la definición total y absoluta de toda la obra hasta el mayor grado de detalle (soportes de cañerías, registros, montantes, tipos de metal, planchuelas, terminaciones del material, nomenclatura de las pinturas de cañerías, medidas de tornillos, etc.).

#### **- MEMORIA JUSTIFICATIVA**

- a) Memoria justificativa de las soluciones.
- b) Memoria justificativa de los materiales seleccionados y del tipo de mano de obra.
- c) Especificar los procedimientos recomendados para la ejecución de las obras, determinando las etapas cronológicas en la ejecución de las mismas.
- d) Cualquier consideración, explicación o detalle que pueda contribuir a la clara, total y exacta determinación de la futura obra.

#### **- TABLA DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL DE COSTO DIRECTO. ANEXOS**

- a) Planilla de Cómputo y Presupuesto de costo directo. Se deberá indicar en rubros lo más desglosado posible, incluyendo en el texto las características técnicas y alcances del rubro. En columnas diferenciadas aparecerán la mano de obra y los materiales.
- b) Planilla de cómputo de materiales especificando cantidades de cada uno y precio de mercado.

- c) Planilla de mano de obra necesaria para la ejecución de la obra.
- d) Planilla de Costos Indirectos considerados en el cálculo presupuestario.
- e) Planilla de equipos necesarios para la ejecución de la obra. Discriminar entre los de uso permanente y transitorio, indicando el tiempo necesario de uso.
- **CRONOGRAMAS**
  - a) Cronograma tipo GANTT de barras estimado de obra en base a los rubros presupuestados y a las actividades específicas que incumben a cada rubro con el mayor desglose posible.
- **COORDINACION CON LAS DEMAS ESPECIALIDADES**

El Profesional contratado deberá participar de las reuniones que se realicen con las demás especialidades que se incorporan al proyecto ejecutivo arquitectónico, en las cuales intervendrán los profesionales de la estructura portante, instalación sanitaria, instalación eléctrica, extinción de incendios y las señales débiles.

#### **4. Actividades**

- Reuniones de coordinación para la ejecución del proyecto ejecutivo de la instalación de las señales débiles.
- Trabajos de gabinete para la ejecución del desarrollo del proyecto ejecutivo de la instalación de las señales débiles y extinción de incendios.
- Reuniones semanales de avances de los trabajos.

#### **5. Supervisión y aprobación de productos**

- Los servicios serán ejecutados en coordinación con el encargado del Proyecto y la persona designada como responsable por el MADES.
- Se definirán reuniones semanales o las necesarias para la aprobación de la instalación de las señales débiles del anteproyecto, en la etapa inicial.
- Para el desarrollo del proyecto de la instalación de las señales débiles las reuniones serán semanales en las que se describirán los avances de los trabajos, la misma será realizada con el encargado del Proyecto y la persona asignada por el MADES. Se redactaran actas de reunión para dejar asentados los avances.

#### **6. Perfil requerido**

- Profesional del área de Ingeniería eléctrica o electromecánica, con título universitario.
- Experiencia profesional de al menos cinco años en trabajos relacionados a los servicios que se solicitan (Ejecución de Documentación de Proyectos de señales debiles Detallados).
- Conocimiento del mercado nacional de materiales y de capacidad de la mano de obra local en la ejecución de trabajos de sujetos a su especialidad en la construcción de Edificios.
- Conocimiento de las nuevas tendencias en la utilización de aguas pluviales y de drenajes de evaporadores.
- Claras habilidades de coordinación y trabajo en equipo.
- Contar con la infraestructura informática propia necesaria para la ejecución de los trabajos y digitalización de planos por AutoCAD y software compatible BIM, REVID u otro programa.
- Capacidad para realizar trabajos en metodología BIM.
- Contar con al menos 2 (dos) contratos ejecutados y similares a los trabajos solicitados.

#### **7. Condiciones**

- Profesional en el Área de Ingeniería con experiencia.
- Para la presente consultoría el proveedor de servicios deberá presentar una propuesta técnica y económica todo incluido en guaraníes (IVA EXENTO),

- El Profesional adjudicado en el presente proceso NO PODRÁ participar posteriormente del proceso licitatorio de obras civiles e industriales resultante de la presente consultoría.
- Toda la logística y los equipos necesarios para el desarrollo de las actividades de esta Consultoría y el logro de la totalidad de los objetivos son responsabilidad del Proveedor de Servicios al igual que el traslado y estadía que implique las actividades de sus técnicos y de los representantes que deban por algún motivo trasladarse en el marco de las actividades a ser ejecutadas dentro de esta consultoría.

#### 8. Vigencia del contrato

El contrato tendrá una vigencia de **cuarenta (40) días**, hasta la culminación de las actividades propuestas en el punto 9 del presente término de referencia.

#### 9. Forma y calendario de pagos

Los honorarios serán desembolsados según el siguiente cronograma de pagos contra aprobación del producto por parte del Coordinador del Proyecto, el cual tendrá un periodo de 8 días corridos para la evaluación del producto presentado.

| Detalle de los productos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Plazo de entrega                       | Porcentaje de pago |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|
| <b>Producto 1.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentación de la planificación de los trabajos a realizar, cronograma de actividades, criterios de sostenibilidad a utilizar</li> </ul>                                                                                                                                             | A los 5 días de la firma del Contrato  | 10%                |
| <b>Producto 2.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ESQUEMA DE UBICACIÓN DE EQUIPOS, GABINETES TECNICOS Y OTROS EN GENERAL CON EL ANTEPROYECTO</b><br/>Según descripción anterior</li> <li>- <b>PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES PARA LAS OFICINAS TEMPORALES</b><br/>Según descripción anterior</li> </ul> | A los 20 días de la firma del Contrato | 30%                |
| <b>Producto 3.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>PROYECTO EJECUTIVO DE LA INSTALACION DE LAS SEÑALES DEBILES.</b><br/>Según descripción anterior</li> </ul>                                                                                                                                                                         | A los 40 días de la firma del Contrato | 60%                |

## ANEXO 2

### CARTA DEL OFERENTE AL PNUD CONFIRMANDO INTERÉS Y DISPONIBILIDAD PARA LA ASIGNACIÓN DE CONTRATISTA INDIVIDUAL (CI)

[Insertar fecha]

Señores  
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo  
[Ciudad – País]

Estimados Señores,

Por la presente declaro que:

- a) He leído, entendido y acepto los términos de referencia que describen las funciones y responsabilidades del proceso de referencia [indicar Número y Nombre de la Consultoría]
- b) También he leído, entendido y acepto las Condiciones Generales del PNUD para la contratación de servicios de Contratistas Individuales;
- c) Por la presente propongo mis servicios y confirmo mi interés en realizar la asignación a través de la presentación de mi CV, que he firmado debidamente y adjunto como Anexo 1.
- d) En cumplimiento con los requerimientos de los Términos de Referencia, confirmo que estoy disponible por la duración total del contrato y llevaré a cabo los servicios de la forma descrita en mi propuesta /metodología que adjunto como Anexo 2.
- e) Propongo realizar los servicios basado en la siguiente tarifa (seleccionar la opción correspondiente):
  - ☐ Un honorario diario de (indicar monto y moneda en palabras y en números) que incluye todos los gastos incurridos, ya sean directos e indirectos. FAVOR NOTAR QUE EL MONTO GLOBAL DEBE COINCIDIR CON EL DESGLOSE DE COSTOS SOLICITADO MÁS ABAJO EN ESTE FORMULARIO MULTIPLICADO POR EL NUMERO DE DIAS DE CONSULTORIA
  - ☐ Una suma global fija de (indicar monto y moneda en palabras y en números) FAVOR NOTAR QUE EL MONTO GLOBAL DEBE COINCIDIR CON EL DESGLOSE DE COSTOS SOLICITADO MÁS ABAJO EN ESTE FORMULARIO], pagadera en la forma descrita en los Términos de Referencia.
- f) Para efectos de la evaluación, se incluye en el Anexo 2 el desglose del monto de la suma global fija mencionada anteriormente;
- g) Reconozco que el pago de las cantidades antes mencionadas se realizará con base a la entrega de mis productos dentro del plazo especificado en los Términos de Referencia, los cuales estarán sujetos a la revisión del PNUD, la aceptación de los mismos, así como de conformidad con los procedimientos para la certificación de los pagos;

h) Esta oferta será válida por un período total de \_\_\_\_ (mínimo 30 días) después de la fecha límite para la presentación de ofertas / propuestas;

i) Confirmando que no tengo parentesco en primer grado (madre, padre, hijo, hija, cónyuge/ pareja, hermano o hermana) actualmente contratado o empleado por alguna oficina o agencia de la ONU [revele el nombre del familiar, la Oficina de Naciones Unidas que contrata o emplea al pariente, así como el parentesco, si tal relación existiese];

j) Si fuese seleccionado para la asignación, procederé a (por favor marque la casilla apropiada):

☐ Firmar un Contrato Individual con PNUD;

☐ Solicitar a mi empleador [indicar nombre de la compañía/organización/ institución] que firme con el PNUD, por mí y en nombre mío, un Acuerdo de Préstamo Reembolsable (RLA por sus siglas en inglés). La persona de contacto y los detalles de mi empleador para este propósito son los siguientes:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

k) Confirmando que (marcar todas las que apliquen):

☐ Al momento de esta aplicación, no tengo ningún Contrato Individual vigente, o cualquier otra forma de compromiso con cualquier Unidad de Negocio del PNUD;

☐ Actualmente estoy comprometido con el PNUD y/u otras entidades por el siguiente trabajo:

| Asignación | Tipo de Contrato | Oficina PNUD / Nombre de Institución / Compañía | Duración del Contrato | Monto del Contrato |
|------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |

☐ De igual manera, estoy esperando resultado de la convocatoria del/los siguiente(s) trabajo(s) para PNUD y/u otras entidades para las cuales he presentado una propuesta:

| Asignación | Tipo de Contrato | Oficina PNUD / Nombre de Institución / Compañía | Duración del Contrato | Monto del Contrato |
|------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |
|            |                  |                                                 |                       |                    |

l) Comprendo perfectamente y reconozco que el PNUD no está obligado a aceptar esta propuesta; también comprendo y acepto que deberé asumir todos los costos asociados con su preparación y presentación, y que el PNUD en ningún caso será responsable por dichos costos, independientemente del efecto del proceso de selección.

m) **Si usted es un ex-funcionario de las Naciones Unidas que se ha separado recientemente de la Organización:**

☐ Confirmando que he cumplido con la interrupción mínima de servicio requerida, antes que pueda ser elegible para un Contrato Individual.

n) Asimismo, comprendo perfectamente que, de ser incorporado como Contratista Individual, no tengo ninguna expectativa ni derechos en lo absoluto a ser reinstalado o recontratado como un funcionario de las Naciones Unidas.

o) ¿Alguno de sus familiares está empleado por el PNUD, cualquier otra organización de la ONU o cualquier otra organización internacional pública?

Si ☐ No ☐ Si la respuesta es Sí, brinde la siguiente información:

| Nombre | Parentesco | Nombre de la Organización Internacional |
|--------|------------|-----------------------------------------|
|        |            |                                         |
|        |            |                                         |
|        |            |                                         |

p) ¿Tiene alguna objeción, en que nos contactemos con su empleador actual?

Si ☐ No ☐

q) ¿Es o ha sido, funcionario público permanente de su gobierno?

Si ☐ No ☐ Si la respuesta es Sí, brinde información al respecto:

r) Liste tres personas (con las que no tenga parentesco) quienes estén familiarizadas con su personalidad y calificaciones:

| Nombre completo | Correo electrónico/Teléfono | Empleo u Ocupación |
|-----------------|-----------------------------|--------------------|
|                 |                             |                    |
|                 |                             |                    |
|                 |                             |                    |

s) ¿Ha sido arrestado, acusado o citado ante cualquier tribunal como acusado en un proceso penal, o condenado, multado o encarcelado por la violación de alguna ley (excluidas las infracciones menores de tránsito)?

Si ☐ No ☐ Si la respuesta es Sí, dar detalles completos de cada caso en una declaración adjunta.

Certifico que las declaraciones hechas por mí en respuesta a las preguntas anteriores son verdaderas, completas y correctas a mi leal saber y entender. Entiendo que cualquier tergiversación u omisión material

hecha en un formulario de Historial Personal u otro documento solicitado por la Organización puede resultar en la terminación del contrato de servicio o acuerdo de servicios especiales sin previo aviso.

---

Firma y aclaración de firma

NOTA: el PNUD podrá solicitar la presentación de los documentos que respalden las declaraciones que hizo anteriormente. No envíe ninguna prueba documental hasta que se le solicite y, en cualquier caso, no envíe los textos originales de referencias o testimonios a menos que se hayan obtenido para el uso exclusivo del PNUD.

**Adjuntos a la Carta del Oferente:**

- ☐ CV (debe incluir información de Educación/Calificaciones, Certificaciones Profesionales, Experiencia laboral)
- ☐ Formulario P11 (completado y firmado)
- ☐ Desglose de costos, que respaldan el precio final por todo incluido según el Formulario
- ☐ Propuesta técnica/metodológica (mediante breve descripción del enfoque del trabajo a ser realizado).

## ANEXO 2.1.

### CARTA DEL OFERENTE Y DESGLOSE DE GASTOS<sup>1</sup> QUE RESPALDAN LA PROPUESTA FINANCIERA TODO- INCLUIDO

#### A. DESGLOSE DE COSTOS, que respaldan el precio final por todo incluido

| Rubro                     | Indicar<br>unidad de<br>medida<br>(Día/global/<br>unitario) | Cantidad | Total por la<br>duración del<br>contrato |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|
| <b>Costos Personales</b>  |                                                             |          |                                          |
| Honorarios Profesionales  |                                                             |          |                                          |
| Seguro de vida            |                                                             |          |                                          |
| Seguro médico             |                                                             |          |                                          |
| Comunicaciones            |                                                             |          |                                          |
| Transporte local          |                                                             |          |                                          |
| Otros (favor especificar) |                                                             |          |                                          |

#### B. DESGLOSE DE COSTOS, por entregable (base para los pagos):

| Entregables / Productos                               | Porcentaje del<br>Monto Total (Peso<br>para el pago) | Monto<br>(Gs.) |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|
| Producto 1                                            | 10%                                                  |                |
| Producto 2                                            | 30%                                                  |                |
| Producto 3                                            | 60%                                                  |                |
| <b>TOTAL de la oferta por todo<br/>concepto (Gs.)</b> | <b>100%</b>                                          |                |

Nombre completo y Firma:

[Insertar fecha]

Correo electrónico:

Teléfono:

---

<sup>1</sup> Los costos deben cubrir únicamente los requerimientos identificados en los Términos de Referencia (TdRs)

## **ANEXO 2.2.**

### **PROPUESTA TECNICA/METODOLOGICA**

[Insertar fecha]

Señores

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

[Ciudad – País]

[indicar Número y Nombre de la Consultoría]

- 1. Capacidades para desarrollar la consultoría**
- 2. Marco conceptual** (máximo una hoja)
- 3. Matriz de trabajo para los productos/hitos a entregar**
- 4. Descripción de la metodología**
- 5. Cronograma de actividades**

Nombre completo y Firma:

Correo electrónico:

Teléfono:

## ANEXO 3 - MODELO DE CONTRATO Y TERMINOS Y CONDICIONES GENERALES DE LA CONTRATACION.

PROGRAMA DE NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO

### CONTRATO PARA LOS SERVICIOS DE CONTRATISTA INDIVIDUAL

No \_\_\_\_\_

El presente contrato celebrado el día \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_ entre el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (en adelante denominado el "PNUD") y \_\_\_\_\_ (en adelante denominado "el Contratista Individual") cuya dirección es \_\_\_\_\_

VISTO que el PNUD desea contratar los servicios del Contratista Individual bajo los términos y condiciones establecidas a continuación, y;

CONSIDERANDO que el Contratista Individual se encuentra preparado y dispuesto a aceptar este Contrato con el PNUD, conforme dichos términos y dichas condiciones,

A CONTINUACIÓN, las Partes acuerdan por el presente, lo siguiente:

#### 1. Características de los servicios

El Contratista Individual deberá prestar los servicios como se describen en los Términos de Referencia, los cuales son parte integral de este Contrato y el cual se adjunta como (Anexo 1 en el siguiente Lugar(es) de Destino:

#### 2. Duración

El presente Contrato Individual comenzará el [insertar fecha], y vencerá una vez que se cumpla satisfactoriamente con los servicios descritos en los Términos de Referencia mencionados arriba, pero no más tarde del [insertar fecha] a menos que sea rescindido previamente conforme a los términos del presente Contrato. El presente Contrato se encuentra sujeto a las Condiciones Generales de Contratos para Contratistas Individuales que se encuentran disponible en la página web del PNUD (<http://www.undp.org/procurement>) y que se adjuntan al presente como Anexo II.

#### 3. Consideraciones

Como plena consideración por los servicios prestados por el Contratista Individual en virtud de los términos del presente Contrato, en los que se incluye, a no ser que se ha especificado de otra manera, el viaje hasta y desde el Lugar(es) de Destino; el PNUD deberá pagar al Contratista Individual una cantidad total de [moneda] \_\_\_\_\_ de conformidad con la tabla descrita a continuación <sup>2</sup>. Los pagos deberán realizarse seguidos de una certificación del PNUD que los servicios relacionados con cada uno de los productos entregables han sido alcanzados, si fuese el caso, antes o en la fecha establecida del cronograma que se especifican a continuación: uno en cada fase.

| PRODUCTOS ENTREGABLES | FECHA ENTREGA | CANTIDAD [MONEDA] |
|-----------------------|---------------|-------------------|
|                       |               |                   |

Si viajes imprevistos fuera del Lugar(es) de Destino (y no contemplados en los Términos de Referencia) son requeridos por el PNUD, y bajo acuerdo previo por escrito; dicho viaje deberá ser sufragado por el PNUD y el Contratista Individual recibirá un *per diem* que no exceda la tarifa de subsistencia diaria

<sup>2</sup> Para pagos que no están basados a una suma global por productos, se debe indicar el número máximo de días/horas/unidades trabajados así como cualquier otro pago (viaje, per diem) y el correspondiente honorario en la tabla de Productos Entregables de arriba

En caso de que existan dos monedas, el tipo de cambio empleado será el oficial tipo de cambio de las Naciones Unidas vigente al día en el que el PNUD indique al banco efectuar el/los pago/s.

#### **4. Derechos y Obligaciones del Contratista Individual**

Los derechos y deberes del Contratista Individual se limitan estrictamente a los términos y condiciones del presente Contrato, incluyendo sus Anexos. Por consiguiente, el Contratista Individual no tendrá derecho a recibir ningún beneficio, pago, subsidio, indemnización o derecho, a excepción a lo que se dispone expresamente en el presente Contrato. El Contratista Individual se responsabiliza por reclamos de terceros que surjan de actos u omisiones por parte del Contratista Individual en el curso de su desempeño del presente Contrato; y bajo ninguna circunstancia deberá tomarse al PNUD como responsable de dichos reclamos de terceros.

#### **5. Beneficiarios**

El Contratista Individual designa a \_\_\_\_\_ como beneficiario de cualquier suma adeudada en virtud del presente Contrato en caso de fallecimiento del Contratista Individual mientras presta los servicios del presente. Esto incluye el pago de cualquier servicio incurrido de seguro de responsabilidad civil atribuibles a la ejecución de servicios al PNUD.

Dirección postal, correo electrónico y teléfono del beneficiario:

---

---

Dirección postal, correo electrónico y teléfono del contacto de emergencia (en caso de diferir con el beneficiario)

---

---

EN FE DE LO CUAL, las Partes mencionadas otorgan el presente Contrato.

**En virtud de la firma del presente, yo, el Contratista Individual conozco y acuerdo haber leído y aceptado los términos del presente Contrato, incluyendo las Condiciones Generales de Contratos para Contratistas Individuales disponible en el sitio web del PNUD (<http://www.undp.org/procurement>) y adjunto como Anexo II que forman parte integral del presente Contrato; y del cual he leído y comprendido y acordado a cumplir conforme a los estándares de conducta establecidos en el boletín del Secretario General ST/SGB/2003/13 del 9 de Octubre de 2003, titulado "Medidas Especiales para Proteger contra la Explotación y el Abuso Sexual" y el ST/SGB/2002/9 del 18 de Junio de 2002, titulado "Estatuto relativo a la Condición y a los Derechos y Deberes básicos de los Funcionarios que no forman parte del personal de la Secretaría y de los Expertos en Misión".**

**FUNCIONARIO AUTORIZADO:**

**CONTRATISTA INDIVIDUAL:**

**Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo**

**Nombre;** \_\_\_\_\_

**Nombre;** \_\_\_\_\_

**Firma;** \_\_\_\_\_

**Firma;** \_\_\_\_\_

**Fecha;** \_\_\_\_\_

**Fecha;** \_\_\_\_\_

## **CONDICIONES GENERALES PARA CONTRATOS DE SERVICIOS DE CONTRATISTAS INDIVIDUALES**

### **1. CONDICIÓN JURÍDICA**

Se considerará que el Contratista Individual tiene la condición jurídica de un contratista independiente con respecto al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), y no será considerado bajo ningún concepto, como "miembro del personal" del PNUD, en virtud del Reglamento del Personal de la ONU, o como "funcionario" del PNUD, en virtud de la Convención de Privilegios e Inmunidades de las Naciones Unidas, adoptada por la Asamblea General de las Naciones Unidas el 13 de Febrero de 1946. Del mismo modo, ninguna disposición dentro del presente Contrato o con relación al mismo establecerá la relación de empleado y empleador, mandante y agente, entre el PNUD y el Contratista Individual. Los funcionarios, representantes, empleados o subcontratistas del PNUD y del Contratista Individual, si hubiere, no se considerarán bajo ningún concepto como empleados o agentes del otro, y el PNUD y el Contratista Individual serán los únicos responsables de todo reclamo que pudiere surgir de la contratación de dichas personas o entidades o con relación a la misma.

### **2. ESTÁNDARES DE CONDUCTA**

En General: El Contratista Individual no solicitará ni aceptará instrucciones de ninguna autoridad externa al PNUD en relación con el desempeño de sus obligaciones conforme a las disposiciones del presente Contrato. En caso de que cualquier autoridad externa al PNUD buscara imponer cualquier instrucción sobre el presente Contrato, con respecto al desempeño del Contratista Individual en virtud del presente Contrato, el mismo deberá notificar de inmediato al PNUD y brindar toda asistencia razonable requerida por el PNUD. El Contratista Individual evitará cualquier acción que pudiera afectar de manera adversa al PNUD y llevará a cabo los servicios comprometidos bajo este Contrato velando en todo momento por los intereses del PNUD. El Contratista Individual garantiza que ningún funcionario, representante, empleado o agente del PNUD ha recibido o recibirá ningún beneficio directo o indirecto como consecuencia del presente Contrato o de su adjudicación por parte del Contratista. El Contratista Individual deberá cumplir con toda ley, decreto, norma y

reglamento a los cuales se encuentre sujeto el presente Contrato. Asimismo, en el desempeño de sus obligaciones, el Contratista Individual deberá cumplir con los estándares de conducta establecidos en el Boletín del Secretario General ST/SGB/2002/9 del 18 de Junio de 2002, titulado "Estatuto relativo a la Condición y a los Derechos y Deberes básicos de los Funcionarios que no forman parte del personal de la Secretaría y de los Expertos en Misión". El Contratista Individual deberá cumplir con todas las Normas de Seguridad emitidas por el PNUD. El incumplimiento de dichas normas de seguridad constituyen los fundamentos para la rescisión del Contrato individual por causa justificada.

**Prohibición de Explotación y Abuso Sexual:** En el desempeño del presente Contrato, el Contratista Individual deberá cumplir con los estándares de conducta establecidos en el boletín del Secretario General ST/SGB/2003/13 del 9 de Octubre de 2003, titulado "Medidas Especiales para Proteger contra la Explotación y el Abuso Sexual". Específicamente, el Contratista Individual no se involucrará en conducta alguna que pueda constituir la explotación o el abuso sexual, como se define en el boletín.

El Contratista Individual reconoce y acuerda que el incumplimiento de cualquier disposición del presente Contrato constituye un incumplimiento de una cláusula esencial del mismo y, junto con otros derechos jurídicos o soluciones jurídicas disponibles para cualquier persona, se considerará como fundamento para la rescisión del presente Contrato. Asimismo, ninguna disposición establecida en el presente limitará el derecho del PNUD de referir cualquier incumplimiento de los estándares de conducta antemencionados a las autoridades nacionales pertinentes para tomar la debida acción judicial.

### **3. DERECHOS INTELECTUALES, PATENTES Y OTROS DERECHOS DE PROPIEDAD**

El derecho al equipamiento y los suministros que pudieran ser proporcionados por el PNUD al Contratista Individual para el desempeño de cualquier obligación en virtud del presente Contrato deberá permanecer con el PNUD y dicho equipamiento deberá devolverse al PNUD al finalizar el presente Contrato o cuando ya no sea necesario para el Contratista Individual. Dicho

equipamiento, al momento de devolverlo al PNUD, deberá estar en las mismas condiciones que cuando fue entregado al Contratista Individual, sujeto al deterioro normal. El Contratista Individual será responsable de compensar al PNUD por el equipo dañado o estropeado independientemente del deterioro normal del mismo.

El PNUD tendrá derecho a toda propiedad intelectual y otros derechos de propiedad incluyendo pero no limitándose a ello: patentes, derechos de autor y marcas registradas, con relación a productos, procesos, inventos, ideas, conocimientos técnicos, documentos y otros materiales que el Contratista Individual haya preparado o recolectado en consecuencia o durante la ejecución del presente Contrato, y el Contratista Individual reconoce y acuerda que dichos productos, documentos y otros materiales constituyen trabajos llevados a cabo en virtud de la contratación del PNUD. Sin embargo, en caso de que dicha propiedad intelectual u otros derechos de propiedad consistan en cualquier propiedad intelectual o derecho de propiedad del Contratista Individual: (i) que existían previamente al desempeño del Contratista Individual de sus obligaciones en virtud del presente Contrato, o (ii) que el Contratista Individual pudiera desarrollar o adquirir, o pudiera haber desarrollado o adquirido, independientemente del desempeño de sus obligaciones en virtud del presente Contrato, el PNUD no reclamará ni deberá reclamar interés de propiedad alguna sobre la misma, y el Contratista Individual concederá al PNUD una licencia perpetua para utilizar dicha propiedad intelectual u otro derecho de propiedad únicamente para el propósito y para los requisitos del presente Contrato. A solicitud del PNUD, el Contratista Individual deberá seguir todos los pasos necesarios, legalizar todos los documentos necesarios y generalmente deberá garantizar los derechos de propiedad y transferirlos al PNUD, de acuerdo con los requisitos de la ley aplicable y del presente Contrato.

Sujeto a las disposiciones que anteceden, todo mapa, dibujo, fotografía, mosaico, plano, informe, cálculo, recomendación, documento y toda información compilada o recibida por el Contratista Individual en virtud del presente Contrato será de propiedad del PNUD; y deberá encontrarse a disposición del PNUD para su uso o inspección en momentos y lugares razonables

y deberá ser considerada como confidencial y entregada únicamente a funcionarios autorizados del PNUD al concluir los trabajos previstos en virtud del presente Contrato.

#### **4. NATURALEZA CONFIDENCIAL DE LOS DOCUMENTOS Y DE LA INFORMACIÓN.**

La información considerada de propiedad del PNUD o del Contratista Individual y que es entregada o revelada por una de las Partes ("Revelador") a la otra Parte ("Receptor") durante el cumplimiento del presente Contrato, y que es designada como confidencial ("Información"), deberá permanecer en confidencia de dicha Parte y ser manejada de la siguiente manera: el Receptor de dicha información deberá llevar a cabo la misma discreción y el mismo cuidado para evitar la revelación, publicación o divulgación de la Información del Revelador, como lo haría con información similar de su propiedad que no desea revelar, publicar o divulgar; y el Receptor podrá utilizar la Información del Revelador únicamente para el propósito para el cual le fue revelada la información. El Receptor podrá revelar Información confidencial a cualquier otra parte mediante previo acuerdo por escrito con el Revelador así como con los empleados, funcionarios, representantes y agentes del Receptor que tienen necesidad de conocer dicha Información para cumplir con las obligaciones del Contrato. El Contratista Individual podrá revelar Información al grado requerido por ley, siempre que se encuentre sujeto y sin excepción alguna a los Privilegios e Inmunidades del PNUD. El Contratista Individual notificará al PNUD con suficiente antelación, cualquier solicitud para revelar Información de manera tal que le permita al PNUD un tiempo razonable para tomar medidas de protección o cualquier otra acción adecuada previa a dicha revelación. El PNUD podrá revelar la Información al grado requerido de conformidad a la Carta de las Naciones Unidas, a las resoluciones o reglamentos de la Asamblea General o los otros organismos que gobierna, o a las normas promulgadas por el Secretario General. El Receptor no se encuentra impedido de revelar la Información obtenida por un tercero sin restricciones; revelada por un Revelador a un tercero sin obligación de confidencialidad; que el Receptor conoce de antemano; o que ha sido desarrollada por el Receptor de manera completamente independiente a cualquier

Información que le haya sido revelada en virtud del presente Contrato. Las obligaciones y restricciones de confidencialidad mencionadas se encontrarán vigentes durante la duración del Contrato, incluyendo cualquier extensión del mismo; y, a menos que se disponga de otro modo en el Contrato, permanecerán vigentes una vez rescindido el Contrato.

#### **5. SEGURO MÉDICO Y DE VIAJE Y SEGURO POR FALLECIMIENTO, ACCIDENTE O ENFERMEDAD**

En caso de que el PNUD requiera que el Contratista Individual viaje más allá de la distancia habitual de la residencia del mismo, y bajo previo acuerdo por escrito, dicho viaje será cubierto por el PNUD. Dicho viaje será en categoría económica cuando sea realizado por avión.

El PNUD podrá requerir que el Contratista Individual presente un Certificado de Buena Salud emitido por un médico autorizado antes de comenzar con el trabajo en cualquiera de las oficinas o predios del PNUD o antes de comprometerse para cualquier viaje requerido por el PNUD o con relación al desempeño del presente Contrato. El Contratista Individual deberá brindar dicho Certificado de Buena Salud lo antes posible una vez se le haya requerido, y antes de comprometerse para cualquier viaje, y el Contratista Individual garantiza la veracidad de dicho Certificado, incluyendo pero no limitándose a ello, la confirmación de que el Contratista Individual ha sido completamente informado sobre los requisitos de inoculación para el país o los países a los cuales el viaje sea autorizado.

En caso de fallecimiento, accidente o enfermedad del Contratista Individual atribuible al desempeño de servicios en nombre del PNUD en virtud de los términos del presente Contrato mientras que el Contratista Individual se encuentra viajando a expensas del PNUD o desempeñando cualquier servicio en virtud del presente Contrato en cualquier oficina o predio del PNUD, el Contratista Individual o sus empleados, tendrán derecho a indemnización, equivalente a aquella brindada en virtud de la póliza de seguros del PNUD, disponible bajo petición.

#### **6. PROHIBICIÓN PARA CEDER; MODIFICACIONES**

El Contratista no podrá ceder, transferir, dar en prenda o enajenar el presente Contrato, en todo

o en parte, ni sus derechos, títulos u obligaciones en virtud del mismo, salvo que contara con el consentimiento escrito previo del PNUD, y cualquier intento de lo antedicho será anulado e invalidado. Los términos y condiciones de cualquier trámite adicional, licencias u otras formas de consentimiento con respecto a cualquier bien o servicio a ser brindado en virtud del presente Contrato no será válido ni vigente contra el PNUD ni constituirá de modo alguno un Contrato para el PNUD, a menos que dicho trámite, licencia u otros formatos de Contratos son el sujeto de un trámite válido por escrito realizado por el PNUD. Ninguna modificación o cambio del presente Contrato será considerado válido o vigente contra el PNUD a menos que sea dispuesto mediante enmienda válida por escrito al presente Contrato firmada por el Contratista Individual y un funcionario autorizado o una autoridad reconocida del PNUD para contratar.

#### **7. SUBCONTRATACIÓN**

En el caso en que el Contratista Individual requiriera de los servicios de subcontratistas para desempeñar cualquier obligación en virtud del presente Contrato, el Contratista Individual deberá obtener la aprobación previa por escrito del PNUD para todos los subcontratistas.

El PNUD podrá, a su discreción, rechazar cualquier subcontratista propuesto o exigir su remoción sin justificación alguna y dicho rechazo no dará derecho al Contratista Individual de reclamar ningún retraso en el desempeño o de mencionar excusas para el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones en virtud del presente Contrato. El Contratista Individual será el único responsable de todos los servicios y obligaciones prestados/as por sus subcontratistas. Los términos de todos los subcontratos estarán sujetos y deberán ajustarse a las disposiciones del presente Contrato.

#### **8. UTILIZACIÓN DEL NOMBRE, EMBLEMA O SELLO OFICIAL DE LAS NACIONES UNIDAS**

El Contratista Individual no publicitará o hará público el hecho de que está prestando servicios para el PNUD para su beneficio comercial o su activo, ni utilizará de modo alguno el nombre, emblema o sello oficial del PNUD o abreviatura alguna del nombre del PNUD con fines vinculados a su actividad comercial o con cualquier otro fin.

#### **9. INDEMNIZACIÓN**

El Contratista indemnizará, defenderá y mantendrá indemne a su costa al PNUD, a sus funcionarios, agentes y empleados contra todos los juicios, reclamos, demandas y responsabilidades de toda naturaleza o especie, incluidos todos los costos y gastos por litigios, honorarios de abogados, pagos y daños de liquidación, basándose o que surjan de o con relación a: (a) alegatos o reclamos sobre el uso por parte del PNUD de cualquier artículo patentado, material protegido por derechos de autor o por otros bienes o servicios brindados para el PNUD para su uso en virtud de los términos del presente Contrato, en todo o en parte, en conjunto o por separado, constituye una infracción de cualquier patente, derechos de autor, derechos de marca u otros derechos intelectuales de terceros; o (b) cualquier acto u omisión del Contratista Individual o de cualquier subcontratista o de cualquier persona empleada directa o indirectamente por los mismos para la ejecución del presente Contrato, que pudiera derivar en responsabilidad jurídica de cualquier parte ajena al presente Contrato, incluyendo pero no limitándose a ello, reclamos y responsabilidades que se vinculen con indemnizaciones por accidentes de trabajo de los empleados.

#### **10. SEGUROS**

El Contratista Individual deberá pagar al PNUD de inmediato por toda pérdida, destrucción o daño a la propiedad del PNUD causada por el Contratista Individual o por cualquier subcontratista, o por cualquier persona empleada en forma directa o indirecta por los mismos para la ejecución del presente Contrato. El Contratista Individual es el único responsable de tomar y mantener un seguro apropiado requerido para cumplir con todas sus obligaciones en virtud del presente Contrato. Asimismo, el Contratista Individual será el responsable de tomar a su costo, todo seguro de vida, salud o cualesquiera otros seguros que considere apropiados para cubrir el período durante el cual el Contratista Individual deberá prestar sus servicios en virtud del presente Contrato. El Contratista Individual reconoce y acuerda que ninguno de los arreglos de contratación de seguros que el Contratista Individual pudiera realizar, serán interpretados como una limitación de la responsabilidad del mismo que pudiera surgir en virtud del presente Contrato o con relación al mismo.

#### **11. EMBARGO PREVENTIVO Y DERECHO DE GARANTÍA REAL**

El Contratista Individual no provocará ni permitirá que un derecho de garantía real, embargo preventivo o gravamen constituido o trabado por alguna persona sea incluido o permanezca en el expediente de cualquier oficina pública o en un archivo del PNUD para cobrar cualquier deuda monetaria vencida o por vencerse al Contratista Individual y que se le deba en virtud del trabajo realizado o por bienes o materiales suministrados conforme al presente Contrato o en razón de cualquier otra demanda o reclamo contra el Contratista Individual.

#### **12. FUERZA MAYOR; OTRAS MODIFICACIONES EN LAS CONDICIONES.**

En el caso de cualquier evento de fuerza mayor y tan pronto como sea posible a partir de que el mismo haya tenido lugar, el Contratista Individual comunicará este hecho por escrito con todos los detalles correspondientes al PNUD así como de cualquier cambio que tuviera lugar si el Contratista Individual no pudiera, por este motivo, en todo o en parte, llevar a cabo sus obligaciones ni cumplir con sus responsabilidades bajo el presente Contrato. El Contratista Individual también notificará al PNUD sobre cualquier otra modificación en las condiciones o sobre la aparición de cualquier acontecimiento que interfiriera o amenazara interferir con la ejecución del presente Contrato. El Contratista Individual deberá presentar también un estado de cuenta al PNUD sobre los gastos estimados que seguramente serán incurridos durante el cambio de condiciones o el acontecimiento, no más de quince (15) días a partir de la notificación de fuerza mayor o de otras modificaciones en las condiciones u otro acontecimiento. Al recibir la notificación requerida bajo esta cláusula, el PNUD tomará las acciones que, a su criterio, considere convenientes o necesarias bajo las circunstancias dadas, incluyendo la aprobación de una extensión de tiempo razonable a favor del Contratista Individual para que el mismo pueda llevar a cabo sus obligaciones bajo el presente Contrato.

En caso de que el Contratista Individual no pudiera cumplir con las obligaciones contraídas bajo el presente Contrato, ya sea parcialmente o en su totalidad, en razón del evento de fuerza mayor ocurrido, el PNUD tendrá el derecho de suspender o rescindir el presente Contrato en los

mismos términos y condiciones previstos en el Artículo titulado "Rescisión", salvo que el período de preaviso será de cinco (5) días en lugar de cualquier otro período de notificación. En cualquier caso, el PNUD tendrá derecho a considerar al Contratista Individual como permanentemente incapaz de prestar sus obligaciones en virtud del presente Contrato en caso de que el Contratista Individual sufriera un período de suspensión en exceso de treinta (30) días.

Fuerza mayor, tal como se la entiende en esta cláusula, significa actos fortuitos, de guerra (declarada o no) invasión, revolución, insurrección u otros actos de naturaleza o fuerza similar, siempre que dichos actos surjan por causas ajenas al control, falta o negligencia del Contratista Individual. El Contratista Individual reconoce y acuerda que, con respecto a cualquier obligación en virtud del presente Contrato que el mismo deberá desempeñar en o para cualquier área en la cual el PNUD se vea comprometido, o se prepare para comprometerse, o para romper el compromiso con cualquier operación de paz, humanitaria o similar, cualquier demora o incumplimiento de dichas obligaciones que surjan o que se relacionen con condiciones extremas dentro de dichas áreas o cualquier incidente de disturbio civil que ocurra en dichas áreas, no se considerarán como tal, casos de fuerza mayor, en virtud del presente Contrato.

### **13. RESCISIÓN**

Cualquiera de las partes podrá rescindir el presente Contrato, en su totalidad o parcialmente, notificando a la otra parte por escrito. El período de notificación será de cinco (5) días para contratos con una duración menor a dos (2) meses; y catorce (14) días para contratos con mayor duración. La iniciación de un procedimiento arbitral o de conciliación según la cláusula que se indica más abajo, no se considerará como "justificación", ni en sí misma una rescisión del presente Contrato.

El PNUD podrá sin perjuicio de ningún otro derecho o recurso al que pudiera tener lugar, rescindir el presente Contrato en caso de que: (a) el Contratista Individual fuera declarado en quiebra o sujeto a liquidación judicial o fuera declarado insolvente, o si el Contratista Individual solicitara una moratoria sobre cualquier obligación de pago o reembolso, o solicitara ser declarado insolvente; (b) se le concediera al

Contratista Individual una moratoria o se le declarara insolvente; el Contratista Individual cediera sus derechos a uno o más de sus acreedores; (c) se nombrara a algún Beneficiario a causa de la insolvencia del Contratista Individual, (d) el Contratista Individual ofrezca una liquidación en lugar de quiebra o sindicatura; o (e) el PNUD determine en forma razonable que el Contratista Individual se encuentra sujeto a un cambio materialmente adverso en su condición financiera que amenaza con dañar o afectar en forma sustancial la habilidad del Contratista Individual para desempeñar cualesquiera de sus obligaciones en virtud del presente Contrato.

En caso de cualquier rescisión del Contrato, mediante recibo de notificación de rescisión por parte del PNUD, el Contratista Individual deberá, excepto a como pudiera ser ordenado por el PNUD en dicha notificación de rescisión o por escrito: (a) tomar de inmediato los pasos para cumplir con el desempeño de cualquier obligación en virtud del presente Contrato de manera puntual y ordenada, y al realizarlo, reducir los gastos al mínimo; (b) abstenerse de llevar a cabo cualquier compromiso futuro o adicional en virtud del presente Contrato a partir de y luego de la fecha de recepción de dicha notificación; (c) entregar al PNUD en virtud del presente Contrato, todo plano, dibujo, toda información y cualquier otra propiedad completados/as en su totalidad o parcialmente; (d) desempeñar por completo el trabajo no terminado; y (e) llevar a cabo toda otra acción que pudiera ser necesaria, o que el PNUD pudiera ordenar por escrito, para la protección y preservación de cualquier propiedad, ya sea tangible o intangible, con relación al presente Contrato que se encuentre en posesión del Contratista Individual y sobre el cual el PNUD tiene o pudiera tener un interés.

En caso de cualquier tipo de rescisión del presente Contrato, el PNUD únicamente tendrá la obligación de pagar al Contratista Individual una indemnización en forma prorrateada por no más del monto real del trabajo brindado a satisfacción del PNUD de acuerdo con los requisitos del presente Contrato. Los gastos adicionales incurridos por el PNUD que resulten de la rescisión del Contrato por parte del Contratista Individual podrán ser retenidos a causa de cualquier suma que el PNUD le deba al Contratista Individual.

### **14. NO-EXCLUSIVIDAD**

El PNUD no tendrá obligación o limitación alguna con respecto a su derecho de obtener bienes del mismo tipo, calidad y cantidad, o de obtener cualquier servicio del tipo descrito en el presente Contrato, de cualquier fuente en cualquier momento.

### **15. EXENCIÓN IMPOSITIVA**

El Artículo II, sección 7 de la Convención sobre Privilegios e Inmunidades de las Naciones Unidas dispone, entre otras cosas, que las Naciones Unidas, incluidos sus órganos subsidiarios, quedarán exentos del pago de todos los impuestos directos, salvo las tasas por servicios públicos; además se exige a las Naciones Unidas de pagar los derechos aduaneros e impuestos similares en relación con los artículos importados o exportados para uso oficial. Si alguna autoridad de gobierno se negase a reconocer la exención impositiva de las Naciones Unidas en relación con dichos impuestos, derechos o cargos, el Contratista Individual consultará de inmediato al PNUD a fin de determinar un procedimiento que resulte aceptable para ambas partes. El PNUD no tendrá responsabilidad alguna por concepto de impuestos, derechos u otros cargos similares a ser pagados por el Contratista Individual con respecto a cualquier monto pagado al Contratista Individual en virtud del presente Contrato, y el Contratista Individual reconoce que el PNUD no emitirá ningún estado de ingresos al Contratista Individual con respecto a cualesquiera de los pagos mencionados.

### **16. AUDITORIA E INVESTIGACIÓN**

Cada factura pagada por el PNUD será objeto de una auditoría post pago realizada por auditores, tanto internos como externos del PNUD o por otros agentes autorizados o calificados del PNUD en cualquier momento durante la vigencia del Contrato y por un período de dos (2) años siguientes a la expiración del Contrato o previa terminación del mismo. El PNUD tendrá derecho a un reembolso por parte del Contratista Individual por los montos que según las auditorías fueron pagados por el PNUD a otros rubros que no están conforme a los términos y condiciones del Contrato.

El Contratista Individual reconoce y acepta que, de vez en cuando, el PNUD podrá llevar a cabo investigaciones relacionadas con cualquier aspecto del Contrato o al otorgamiento mismo sobre las obligaciones desempeñadas bajo el

Contrato, y las operaciones del Contratista Individual generalmente en relación con el desarrollo del Contrato... El derecho del PNUD para llevar a cabo una investigación y la obligación del Contratista Individual de cumplir con dicha investigación no se extinguirán por la expiración del Contrato o previa terminación del mismo. El Contratista Individual deberá proveer su plena y oportuna cooperación con las inspecciones, auditorías posteriores a los pagos o investigaciones. Dicha cooperación incluirá, pero no se limita a la obligación del Contratista Individual de poner a disposición su personal y la documentación pertinente para tales fines en tiempos razonables y en condiciones razonables y de conceder acceso al PNUD a las instalaciones del Contratista Individual en momentos razonables y condiciones razonables en relación con este acceso al personal del Contratista Individual y a la documentación pertinente. El Contratista Individual exigirá a sus agentes, incluyendo pero no limitándose a ello, sus abogados, contadores u otros asesores, cooperar razonablemente con las inspecciones, auditorías posteriores a los pagos o investigaciones llevadas a cabo por el PNUD .

### **17. RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS**

*Resolución Amigable:* El PNUD y el Contratista Individual realizarán todos los esfuerzos posibles para resolver en forma amigable cualquier disputa, controversia o reclamo que surgiese en relación con el presente Contrato o con alguna violación, rescisión o invalidez vinculada al mismo. En caso de que las partes desearan buscar una solución amigable a través de un proceso de conciliación, el mismo tendrá lugar de acuerdo con las Reglas de Conciliación de la CNUDMI (en inglés, UNCITRAL) vigentes en ese momento o conforme a cualquier otro procedimiento que puedan acordar las partes.

*Arbitraje:* A menos que las disputas, controversias o reclamos que surgieran entre las Partes con relación al presente Contrato, o con el incumplimiento, rescisión o invalidez del mismo, se resolvieran amigablemente de acuerdo con lo estipulado anteriormente, dicha disputa, controversia o reclamo podrá ser presentada por cualquiera de las Partes para la iniciación de un proceso de arbitraje según el Reglamento de Arbitraje de la CNUDMI vigente en ese momento. Las decisiones del tribunal arbitral estarán basadas en principios generales de Derecho

Comercial Internacional. Para todo interrogatorio en busca de evidencia, el tribunal arbitral deberá guiarse por el Reglamento Suplementario que Gobierna la Presentación y Recepción de la Evidencia en Arbitraje Comercial Internacional de la Asociación Internacional de Abogados, edición 28 de Mayo de 1983. El tribunal arbitral tendrá el derecho de ordenar la devolución o destrucción de los bienes o de cualquier propiedad, ya sea tangible o intangible, o de cualquier información confidencial brindada en virtud del presente Contrato, u ordenar la rescisión del Contrato, u ordenar que se tome cualquier otra medida preventiva con respecto a los bienes, servicios o cualquier otra propiedad, ya sea tangible o intangible, o de cualquier información confidencial brindada en virtud del presente Contrato, en forma adecuada, y de conformidad con la autoridad del tribunal arbitral según lo dispuesto en el Artículo 26 ("Medidas Provisionales de Protección") y el Artículo 32

("Forma y Efecto de la Adjudicación") del Reglamento de Arbitraje de la CNUDMI. El tribunal arbitral no tendrá autoridad para determinar sanciones punitivas. Asimismo, a menos que se exprese de otro modo en el Contrato, el tribunal arbitral no tendrá autoridad alguna para adjudicar intereses que excedan la tasa LIBOR vigente al momento, y cualquier interés deberá ser interés simple únicamente. Las Partes estarán obligadas por el fallo arbitral resultante del citado proceso de arbitraje a modo de resolución final para toda controversia, reclamo o disputa.

#### **18. PRIVILEGIOS E INMUNIDADES**

Nada que estuviere estipulado en el presente Contrato o que con el mismo se relacionare, se considerará como renuncia, expresa o tácita, a los Privilegios e Inmunidades de las Naciones Unidas incluyendo a sus órganos subsidiarios.

## ANEXO 4 - FORMULARIOS DE EVALUACION

Los consultores serán evaluados en sus aspectos técnicos y propuesta financiera utilizando las siguientes matrices:

### Nivel 1 – Preselección:

| CRITERIO |                                   | CUMPLE / NO CUMPLE | CONSULTOR |   |   |   |   |
|----------|-----------------------------------|--------------------|-----------|---|---|---|---|
|          |                                   |                    | A         | B | C | D | E |
| 1        | Carta de Manifestación de Interés | Cumple / No Cumple |           |   |   |   |   |
| 2        | CV y/o Formulario P11             | Cumple / No Cumple |           |   |   |   |   |
| 3        | Propuesta Metodológica            | Cumple / No Cumple |           |   |   |   |   |
| 4        | Propuesta Financiera              | Cumple / No Cumple |           |   |   |   |   |
|          |                                   |                    |           |   |   |   |   |

**Nota: Sólo serán evaluadas técnicamente aquellos consultores que hayan cumplido con los requisitos 1 al 4.**

### Nivel 2 – Lista de Preseleccionados:

| CRITERIO |                        | PUNTAJE MÁXIMO   | CONSULTOR |   |   |   |   |
|----------|------------------------|------------------|-----------|---|---|---|---|
|          |                        |                  | A         | B | C | D | E |
| 1        | Formación Académica    | Cumple/No Cumple |           |   |   |   |   |
| 2        | Experiencia General    | 30%              |           |   |   |   |   |
| 3        | Experiencia Específica | 65%              |           |   |   |   |   |
| 4        | Otras Habilidades      | 5%               |           |   |   |   |   |
| TOTAL    |                        | 100%             |           |   |   |   |   |

### Nivel 3 – Evaluación de los oferentes de la Lista de Preseleccionados:

| CRITERIO                        |                                       | PUNTAJE MÁXIMO (%) | CONSULTOR |   |   |   |   |
|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------|---|---|---|---|
|                                 |                                       |                    | A         | B | C | D | E |
| 1                               | Puntaje basado en Calificaciones - CV | 60%                |           |   |   |   |   |
| 2                               | Propuesta Metodológica                | 40%                |           |   |   |   |   |
| TOTAL                           |                                       | 100%               |           |   |   |   |   |
| PUNTAJE TECNICO TOTAL 100 * 70% |                                       | 70%                |           |   |   |   |   |

**Nota: Sólo serán Evaluados financieramente los consultores que alcancen, del total 100%, un mínimo de 70% al valorarse el Criterio 2.**

### EVALUACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA

El máximo número de puntos se otorgará a la oferta más baja. Todas las otras propuestas recibirán puntos en proporción inversa, según la siguiente fórmula:

$$p = y (\mu/z)$$

Donde:

p = puntos de la propuesta económica evaluada

y = cantidad máxima de puntos otorgados a la oferta financiera

$\mu$  = Monto de la oferta más baja

z = Monto de la oferta evaluada

*Obs: El peso total de la propuesta económica será de un 30%.*