

Managua, 05 de octubre de 2023
DGA-TIGG-4944-10-2023

Invitación a presentar Expresión de interés

Contratación de Firma consultora mediante el procedimiento de contratación basado en la calificación de los consultores para la realización de la consultoría:

No. CSCC-18-10-2023

“Estudios de Preinversión del Reemplazo del Centro de Salud Familiar Emiliano Pérez Obando en Paiwás”

El Área de Adquisiciones del Ministerio de Salud (MINSa), en su calidad de Entidad Adjudicadora a cargo de realizar el procedimiento de contratación bajo la modalidad de Concurso – Selección Basada en las Calificaciones de los Consultores, de conformidad a Resolución No. 477-2023 expedida por la Máxima Autoridad el día 05 de octubre de 2023, invita a las personas jurídicas inscritas en el Registro de Proveedores administrado por la Dirección General de Contrataciones del Estado del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, a presentar:

Expresión de Interés para la prestación de los Servicios de Consultoría: **“Estudios de Preinversión del Reemplazo del Centro de Salud Familiar Emiliano Pérez Obando en Paiwás”**, el cual consiste en Obtener resultados técnicos de forma correcta y objetiva de los estudios de Pre Inversión donde se proyecta la construcción del **Reemplazo del Centro de Salud Familiar Emiliano Pérez Obando en Paiwás**.

NOTA: Los alcances de los estudios y productos esperados se detallarán en los términos de referencia y posteriormente serán entregados a la firma que sea seleccionada.

La Consultoría antes descrita es financiada con fondos provenientes **Rentas del tesoro/alivio BID**.

Las Firmas Consultoras interesadas serán evaluadas conforme los criterios de evaluación indicados en los formularios adjuntos a la presente convocatoria, para lo cual se les solicita incluir dentro de su expresión de interés toda la información y soportes, que permitan calificar:

1. La firma consultora deberá estar legalmente inscrita (Presentar Escritura de Constitución y Poder de Representación), presentar los permisos requeridos para la realización de trabajos similares (Estudios de topografía, Estudios de Geotecnia, Estudio de **Microzonificación sísmica** y Estudio de **Valoración de Hidrogeología**), Registro de Proveedor del Estado vigente, solvencias fiscales y municipales actualizadas.
2. **Perfil requerido y experiencia de la Firma Consultora:**

A fin de que pueda adjudicársele el contrato, el Oferente deberá cumplir con los siguientes requisitos mínimos de calificación:

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud “Dra. Concepción Palacios”
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





Estudio de Topografía

- Experiencia en elaboración de levantamientos topográficos (planimétrico y altimétricos), cálculo de volúmenes de movimiento de tierra (corte y relleno), generación de terrazas, calles, obras hidrosanitarias.
- Haber ejecutado cinco (5) trabajos de Topografía (debe remitir copia del acta de recepción final o contrato por los estudios ejecutados, especificando sus periodos y tiempo de ejecución, como soporte que constate dicha experiencia).
- Contar con un equipo de estación total con certificación de calibración.
- Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos de topografía para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.

Estudio de Geotecnia

- Experiencia en elaboración de estudios de geotecnia de cimentaciones, diseño de espesores de pavimento o relacionados.
- Haber ejecutado 3 estudios de geotecnia de cimentaciones, diseño de espesores de pavimento o relacionados.
- Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.

Estudio de Microzonificación sísmica

- Experiencia en elaboración de estudios geológicos, amenazas, fallamiento o similares.
- Haber ejecutado 3 estudios geológicos por fallamiento superficial.
- Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.

Estudio de Valoración de Hidrogeología

- Haber ejecutado los siguientes estudios:
Hidrogeológico: un (1) estudio como mínimo
Hidrológico: un (1) estudio como mínimo
- Personal Clave: Ingeniero Civil, Geólogo, Geofísico o Agrícola con especialidad en hidrogeología e hidrología
- Experiencia Específica: al menos dos (2) estudios hidrogeológicos o relacionados.

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





Disponibilidad del Personal clave: la firma consultora deberá contar con el siguiente personal:

a) Estudio de Topografía

Personal Clave: Un Topógrafo con Formación: Ingeniero Civil o arquitecto o técnicos, deben poseer Licencia de INETER vigente para levantamientos catastrales y topográficos. Experiencia Específica: Al menos de tres (3) años como topógrafo en diseño vial y movimiento de tierra. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesional u oficio.

b) Estudio de Geotecnia

Personal Clave: El candidato deberá contar con título universitario de Ingeniería Civil, o Ingeniero Geólogo o Geofísico o Ingeniero en Minas." Experiencia Específica: Haber realizado al menos tres (3) estudios en geotecnia de cimentaciones o relacionados. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio.

c) Estudio de Microzonificación sísmica

Personal Clave: El candidato deberá contar con título universitario de Ingeniero geólogo o Ingeniería Civil con especialización en geología o Geofísico o Ingeniero en Minas." Experiencia Específica: Haber realizado al menos tres (3) estudios en microzonificación por fallamiento superficial avalados por INETER, estudios geológicos o de suelos. El candidato deberá estar en la lista de consultores avalados por INETER para ejecución de estudios de fallamiento superficial. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio.

d) Estudio de Valoración de Fuentes de Agua

Personal Clave: Ingeniero Civil, Geólogo, Geofísico o Agrícola con especialidad en hidrogeología e hidrología Experiencia Específica: al menos dos (2) estudios hidrogeológicos o relacionados. deberá presentar Licencia vigente de acuerdo a lo estipulado por el Ministerio de Transporte e Infraestructuras (MTI) para la realización de estudios hidrológicos – hidrogeológicos

El personal clave será evaluado conforme los criterios indicados en la Matriz de evaluación del personal clave. (Adjuntar currículo completo y todos los soportes que permitan verificar y cuantificar (tiempo) la experiencia general, específica y estudios

NOTA IMPORTANTE: Los datos en actas y constancias deben mencionar los periodos para evidenciar cuanto tiempo participo en los proyectos y en qué empresa.

Las Firmas Consultoras interesadas pueden obtener mayor información en los documentos del Proyecto disponibles en la dirección siguiente:

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!

FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!

UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD

Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"

Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua

PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2023
TODOS JUNTOS
Vamos Adelante!

4

Licenciada Tania Isabel García González

División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud

Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios, Managua, Nicaragua.

Tel: (505) 2289-4300 Ext. 1429;

E-mail: adquisiciones@minsa.gob.ni;

cc: adquisiciones25@minsa.gob.ni y adquisiciones04@minsa.gob.ni

Las expresiones de interés serán recibidas en la dirección y con atención a la persona que se describe al final de la invitación a más tardar el viernes 20 de octubre de 2023 hasta las 4:00 pm

Para facilitar el proceso de evaluación de las solicitudes, el Contratante podrá, a su discreción, requerir por escrito a las Firmas Consultoras interesadas aclaraciones sobre sus solicitudes, las que deberán ser presentadas en tiempo y forma.

Debido al tipo de proceso de selección, de las firmas que resulten precalificadas, únicamente será convocada a presentar propuesta técnica y financiera, en el Pedido de Propuestas, la firma que obtenga el mayor puntaje, en caso de no lograrse adjudicar la mejor calificada, se llamara en orden de prelación a la siguiente firma hasta adjudicar el proceso o declararlo desierto. Además, deberán presentar Certificado de Declaración del Beneficiario Final para las sociedades mercantiles, como documento integrante de la oferta. Para Consorcios, el Beneficiario Final tiene que ser individual de cada Sociedad. El Certificado de Declaración del Beneficiario Final no tendrá validez legal sin el código QR y el código de barra.

El Contratante informará a las firmas que contestaron la convocatoria los resultados de la precalificación.

Para aclaraciones Las Firmas Consultoras interesadas pueden dirigir comunicaciones a la dirección indicada al inicio de esta página


Lic. Tania Isabel García González
Directora General División de Adquisiciones
Ministerio de Salud



cc. Archivo/rima

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD

Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"

Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua

PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



A. Expresión de Interés

[Lugar y Fecha]

[Incluir nombre de Funcionario/cargo y/o Entidad Contratante]

El suscrito [Nombre de la persona que representa a la Firma Consultora] en nombre representación de la firma consultora [Agregar Denominación o Razón Social de la Firma Consultora], mediante el presente documento expresa formalmente su interés en que su representada sea parte del Procedimiento de Precalificación para el contrato de servicios de consultoría [Incluir objeto de la consultoría], del Proyecto [especificar nombre del Proyecto] de acuerdo a convocatoria a presentar Solicitud de Expresiones de Interés (SEI) publicada en [Incluir sitio de publicación y fecha de la misma].

La [Agregar Denominación o Razón Social de la Firma Consultora] bajo mi representación ha examinado los documentos pertinentes del Proyecto, y no tiene reservas respecto a la convocatoria, adjuntando la información requerida en el numeral 2 de la convocatoria, los formularios debidamente completados y comentados.

Así mismo, manifiesto que [Agregar Denominación o Razón Social de la Firma Consultora] sus socios y asociados no tienen ningún conflicto de interés, en relación con el objeto propio de los servicios de consultoría, ni están incurso en las prohibiciones para contratar dispuestos en la Legislación Nacional.

Entendemos que Ustedes están facultados para cancelar el proceso de precalificación en cualquier momento, y que no se encuentran obligados a aceptar ninguna solicitud, ni a invitar a los solicitantes que resulten precalificados a presentar propuestas para este contrato.

Al presentar esta solicitud, estamos de acuerdo en su contenido, alcance, criterios de evaluación y procedimientos establecidos en esta convocatoria, incluyendo cualquier enmienda, los cuales aceptamos plenamente.

Para efectos de la precalificación adjuntamos formularios e información soporte solicitada.

[Firma]

[Nombre del Representante]

[Dirección postal] y/o [Domicilio]

[Cuenta de Correo]

[Teléfono con indicación del código de país y de ciudad].

(Si la Firma Consultora Interesada es una asociación de dos o más firmas, tal condición debe reflejarse en la Expresión de Interés. Además debe presentar una carta de intención de las firmas para asociarse)

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FREMIE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



B. Documentación a ser presentada por la firma consultora

1. Carta de presentación de la oferta (**A. Expresión de Interés**).
2. Todos los formularios llenos y soportados (**C. Formularios**).
 - a. Referencia de la firma
 - b. Experiencia de la Firma con soportes
 - c. Disponibilidad del Personal (Adjuntar currículo completo y todos los soportes que permitan verificar y cuantificar (tiempo) la experiencia general, específica y estudios
 - d. Información de Elegibilidad
 - e. Información sobre litigios
3. Certificado actualizado de inscripción en el Registro de Proveedores del Estado.
4. Copia de la Escritura de Constitución de Sociedad y Estatutos inscritos debidamente en El Registro Público Mercantil,
5. Copia del Poder general de administración legalmente inscrito de la persona que firma la oferta y que firmara contrato en caso de ser adjudicado
6. Copia de la cedula de identidad del representante legal
7. Licencia del MTI vigente y actualizada.
8. Solvencia municipal vigente.
9. Solvencia fiscal vigente.
10. presentar Certificado de Declaración del Beneficiario Final para las sociedades mercantiles, como documento integrante de la oferta. Para Consorcios, el Beneficiario Final tiene que ser individual de cada Sociedad. El Certificado de Declaración del Beneficiario Final no tendrá validez legal sin el código QR y el código de barra.

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD

Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"

Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua

PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

2023
TODOS JUNTOS
VAMOS ADELANTE!

7

C. Formularios

(Formularios a ser llenados por Las Firmas)

DECLARACIÓN DE IDONEIDAD

Yo, (Representante Legal de la firma consultora), declaro que a la fecha de presentación de esta oferta, la Empresa ni mi persona está afecto a impedimento alguno para participar en el procedimiento de contratación ni para contratar con el Estado, de conformidad a lo dispuesto en los artículos 17 y 18 de la Ley 737, Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público; que conozco, acepto y me someto a los requerimientos de la Solicitud de Contratación enviada por el Ministerio de Salud, que soy responsable de la veracidad de los documentos e información que se presenta para efectos de procedimiento de selección y que conozco las sanciones contenidas en la Ley No. 737.

Nombre Completo:

Dirección:

Teléfono:

Fax:

E-Mail:

Firma



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!

FUERZA DE PUEBLO QUE VENDE...!

UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD

Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"

Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua

PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



REFERENCIAS DE LA FIRMA

1. Servicios similares provistos sea en forma individual o como una de las principales firmas integrantes de una asociación.

Nombre del trabajo:		País:
Lugar dentro del país:		Personal profesional suministrado por la firma/entidad (especialización):
Nombre del Contratante:		Número de individuos:
Dirección:		Número de meses-personal; duración del trabajo:
Fecha de iniciación (mes/año):	Fecha de terminación (mes/año):	Valor aproximado de los servicios (en US\$ corrientes):
Nombre de los consultores asociados, si los hubo:		Número de meses de personal profesional proporcionado por los consultores asociados:
Nombres de los funcionarios del nivel superior (Director/Coordinador del proyecto, Jefe del grupo de trabajo) participantes y funciones desempeñadas:		
Descripción del proyecto:		
Descripción de los servicios efectivamente provistos por el personal de la firma:		
Indique el grado de cumplimiento de cada contrato en tiempo y en costo previsto en el contrato original. Explique razones de sobre tiempo o sobre costo.		

Nombre de la firma: _____

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





2. Disponibilidad de Personal (adjuntar los currículos completos y con todos los soportes que validen la experiencia general, específica y educación)

Indicar aquí la disponibilidad de personal profesional (técnico/directivo). Llenar el cuadro adjunto indicando los profesionales que podrían ser involucradas en el contrato de servicios.

Nombre	Cargo	Actividad



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENDE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



3. Información Elegibilidad

Conflicto de intereses

(Indicar si hay algún tipo de conflicto de intereses con respecto a los servicios a contratar)

Sanciones y Suspensiones

(Indicar si ha sido suspendido de participar, indicar nombre de la entidad y el periodo de suspensión. Caso haya participado en estas prácticas y/o sanciones, explicar su motivo en presentar SEI).



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENDE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



4. Información sobre Litigios

Las firmas, inclusive cada uno de los socios de una asociación en participación o grupo, deberán proporcionar información sobre cualquier litigio, mediación o arbitraje derivado de los contratos ejecutados durante el periodo solicitado o que se encuentren en ejecución. Usar una hoja separada para cada socio de una asociación en participación o grupo.

Año	Fallo a favor o en contra del solicitante	Nombre del cliente, causa del litigio y cuestión controvertida	Monto de la controversia (valor actual, en el equivalente en US\$)

(Explicar los motivos del litigio y los fallos en favor o en contra de la firma)



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FREMIE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



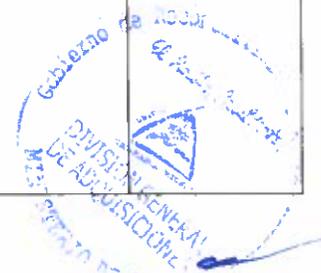
CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



A. Criterios de Evaluación

1. Criterios Cumple/No cumple:

Nº	Criterios de Pre Calificación (Requisitos Obligatorios Generales)	Firma consultora 1	Firma consultora 2
		Cumple/No cumple	
1	Carta de presentación de la Expresión de Interés (según formulario adjunto).		
2	Presenta todos los formularios: a) Declaración de idoneidad b) Formularios: 1. Referencia de la firma 2. Disponibilidad del Personal 3. Información de Elegibilidad 4. Información sobre litigios		
3	Certificado actualizado de inscripción en el Registro de Proveedores del Estado.		
4	Copia de la Escritura de Constitución de Sociedad y Estatutos inscritos debidamente en El Registro Público Mercantil, para el caso de las personas jurídicas.		
5	Copia del Poder general de administración legalmente inscrito de la persona que firma la oferta y que firmara contrato en caso de ser adjudicado – persona jurídica		
6	Copia de la cedula de identidad del representante legal		
7	Licencia del MTI vigente y actualizada.		
8	Experiencia y requisitos Técnicos para la Firma Consultora:		
8.1	Estudio de Topografía a) Experiencia en elaboración de levantamientos topográficos (planimétrico y altimétricos), cálculo de volúmenes de movimiento de tierra (corte y relleno), generación de terrazas, calles, obras hidrosanitarias. b) Haber ejecutado cinco (5) trabajos de Topografía (debe remitir copia del acta de recepción final o contrato por los estudios ejecutados, especificando sus periodos y tiempo de ejecución, como soporte que constate dicha experiencia).		



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

N°	Criterios de Pre Calificación (Requisitos Obligatorios Generales)	Firma consultora	Firma consultora
		1	2
		Cumple/No cumple	
	<p>c) Contar con un equipo de estación total con certificación de calibración.</p> <p>d) Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos de topografía para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.</p>		
8.2	<p>Estudio de Geotecnia</p> <p>a) Experiencia en elaboración de estudios de geotecnia de cimentaciones, diseño de espesores de pavimento o relacionados.</p> <p>b) Haber ejecutado 3 estudios de geotecnia de cimentaciones, diseño de espesores de pavimento o relacionados.</p> <p>c) Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.</p>		
8.3	<p>Estudio de Microzonificación sísmica</p> <p>a) Experiencia en elaboración de estudios geológicos, amenazas, fallamiento o similares.</p> <p>b) Haber ejecutado 3 estudios geológicos por fallamiento superficial.</p> <p>c) Para aquellos oferentes que hayan ejecutado trabajos para el MINSA, es obligatorio presentar las Actas de finiquito o Recepción Final que deriven de sus contratos.</p>		
8.4	<p>Estudio de Valoración de Hidrogeología</p> <p>1) Haber ejecutado los siguientes estudios: Hidrogeológico: un (1) estudio como mínimo Hidrológico: un (1) estudio como mínimo</p> <p>2) Personal Clave: Ingeniero Civil, Geólogo, Geofísico o Agrícola con especialidad en hidrogeología e hidrología</p> <p>3) Experiencia Específica: al menos dos (2) estudios hidrogeológicos o relacionados.</p>		
8.5	<p>Personal clave</p>		
	<p>a) Estudio de Topografía Personal Clave: Un Topógrafo con Formación: Ingeniero Civil o arquitecto o técnicos, deben poseer Licencia de INETER vigente</p>		

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!

FUERZA DE PUEBLO QUE VENDE...!

UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni





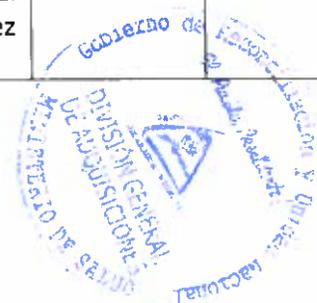
N°	Criterios de Pre Calificación (Requisitos Obligatorios Generales)	Firma consultora	Firma consultora
		1	2
		Cumple/No cumple	
	para levantamientos catastrales y topográficos. Experiencia Específica: Al menos de tres (3) años como topógrafo en diseño vial y movimiento de tierra. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesional u oficio.		
	b) Estudio de Geotecnia Personal Clave: El candidato deberá contar con título universitario de Ingeniería Civil, o Ingeniero Geólogo o Geofísico o Ingeniero en Minas.” Experiencia Específica: Haber realizado al menos tres (3) estudios en geotecnia de cimentaciones o relacionados. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio.		
	c) Estudio de Microzonificación sísmica Personal Clave: El candidato deberá contar con título universitario de Ingeniero geólogo o Ingeniería Civil con especialización en geología o Geofísico o Ingeniero en Minas.” Experiencia Específica: Haber realizado al menos tres (3) estudios en microzonificación por fallamiento superficial avalados por INETER, estudios geológicos o de suelos. El candidato deberá estar en la lista de consultores avalados por INETER para ejecución de estudios de fallamiento superficial. Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio		
	d) Estudio de Valoración de Fuentes de Agua Personal Clave: Ingeniero Civil, Geólogo, Geofísico o Agrícola con especialidad en hidrogeología e hidrología Experiencia Específica: al menos dos (2) estudios hidrogeológicos o relacionados. deberá presentar Licencia vigente de acuerdo a lo estipulado por el Ministerio de Transporte e infraestructuras (MTI) para la realización de estudios hidrológicos – hidrogeológicos		
9	Solvencia municipal vigente.		
10	Solvencia fiscal vigente.		
11	Declaración del Beneficiario Final para las sociedades mercantiles, como documento integrante de la oferta. Para Consorcios, el Beneficiario Final tiene que ser individual de cada Sociedad. El Certificado de Declaración del Beneficiario Final no tendrá validez legal sin el código QR y el código de barra		

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud “Dra. Concepción Palacios”
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



2. MATRIZ DE EVALUACIÓN TÉCNICA

PERFIL Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

PERFIL Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	Puntaje Máximo	Oferente 1	Oferente 2	Oferente 3
TOPOGRAFÍA				
Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesional u oficio. Mínimo 3 años (2.5 puntos) De 4 a 5 años (5 puntos) De 5 a 7 años (10 puntos)	10			
Experiencia Específica: Al menos de tres (3) años como topógrafo en diseño vial y movimiento de tierra. Mínimo 3 años (5 puntos) De 4 a 5 años (10 puntos) De 6 a 7 años (15 puntos)	15			
Puntaje Total	25			
GEOTECNIA				
Experiencia General: Al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio. Mínimo 3 años (2.5 puntos) De 4 a 5 años (5 puntos) De 6 años a más (10 puntos)	10			
Experiencia Específica: Haber realizado al menos tres (3) estudios en geotecnia de cimentaciones o relacionados. Mínimo 3 estudios (5 puntos) De 4 a 5 estudios (10 puntos) De 5 a 7 estudios (15 puntos)	15			
Puntaje Total	25			
MICROZONIFICACIÓN SISMICA				
Experiencia General: al menos 3 años de experiencia a fin a su carrera, profesión u oficio. Mínimo 3 años (2.5 puntos) De 4 a 5 años (5 puntos) De 6 a 7 años (10 puntos)	10			
Experiencia Específica: Al menos de tres (3) estudios de microzonificación por fallamiento superficial avalados por INETER, estudios geológicos o de suelos. Mínimo 3 estudios (5 puntos) De 4 a 5 estudios (10 puntos)	15			

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENIÉ, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PRX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni



PERFIL Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	Puntaje Máximo	Oferente 1	Oferente 2	Oferente 3
De 6 a 7 estudios (15 puntos)				
Puntaje Total	25			
HIDROGEOLOGIA				
Presentar Licencia vigente de acuerdo a lo estipulado por el Ministerio de Transporte e Infraestructuras (MTI) para la realización de estudios hidrológicos – hidrogeológicos.	5			
Experiencia específica: estudios hidrogeológicos o relacionados. Mínimo 2 estudios (10 puntos) De 3 a 5 estudios (15 puntos) De 6 a 7 estudios (20 puntos)	20			
Puntaje Total	25			

3. Evaluación Final

La evaluación final será la sumatoria de las evaluaciones del personal Clave (Topografía, Geología, Microzonificación Sísmica e Hidrogeología) Tal como se refleja en la siguiente tabla:

Tipo de Evaluación	Puntaje Máximo	Puntaje Obtenido
Valoración del Personal Clave Topografía (Sub Total 1)	25	
Valoración del Personal Clave Geología (Sub Total 2)	25	
Valoración del Personal Clave Microzonificación Sísmica (Sub Total 3)	25	
Valoración del Personal Clave Hidrogeología (Sub Total 4)	25	
Puntaje Final Total (Sumatoria del Sub total 1, 2, 3 y 4)	100	

Nota: La sumatoria de los puntajes máximos da como resultado el 100%. Cada especialidad equivale a 25% del total. En caso de empate, se seleccionará al candidato que tenga un mejor curriculum. La nota mínima para ser adjudicado será de 70 puntos.



TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENDE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni