

**NOTIFICACIÓN DE RESULTADOS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL
PRRCH-58-LPI-O-**

“Construcción, Suministro, Instalación y Puesta en Marcha de 38 estaciones Hidroclimatológicas automáticas para la Optimización de la Red de Monitoreo de las Cuencas Hidrológicas de las Centrales Hidroeléctricas Francisco Morazán y Cañaveral - Rio Lindo”.

Préstamo BID No. 3435/BL-HO

La **Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE)**, a las empresas participantes en el proceso de Licitación Pública Internacional, identificado con el Numero **PRRCH-58-LPI-O-** y correspondiente a la ““Construcción, Suministro, Instalación y Puesta en Marcha de 38 estaciones Hidroclimatológicas automáticas para la Optimización de la Red de Monitoreo de las Cuencas Hidrológicas de las Centrales Hidroeléctricas Francisco Morazán y Cañaveral - Rio Lindo”; en atención a lo establecido en la Cláusula 34.1 del Documento de Licitación del proceso indicado en la referencia y tomando en consideración que los resultados de la Licitación Pública Internacional, han sido publicados en los portales de: UNDB, portal web ENEE y página HONDUCOMPRAS, y que ésta cuenta con la no objeción del BID No. **CID/CHO/28/2019**, recibida en la Unidad Coordinadora del Programa UCP-BID-JICA/ENEE, en fecha 17 de enero de 2019, por este medio hace de público conocimiento la siguiente información relacionada al proceso de contratación y notificación de adjudicación:

a) Nombres de cada uno de los Oferentes que presentó una Oferta y los precios que se leyeron en voz alta en el acto de apertura de las Ofertas:

A continuación, se detallan los datos, tal como fue leído en voz alta el acto de apertura de las ofertas:

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	HORA Y FECHA DE RECEPCIÓN
1	SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 10:44 a.m.
2	Consorcio: ADASA Sistemas, S.A.U-Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L.	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 11:49 a.m.
3	Consorcio BFOR-INCLAM	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 12:03 p.m.
4	Sutton Corporation	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 12:42 p.m.
5	GeoConsult, S.A. de C.V.	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 01:29 p.m.
6	Campbell Scientific Centro Caribe, S.A.	Jueves, 18 de Octubre de 2018, 01:38 p.m.

Gerencia General
Unidad Coordinadora del Programa BID-JICA/ENEE

Tel.: (504) 2235-2912
ugp@enee.hn

No.	IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	PRECIO OFERTADO	OBSERVACIONES
1	SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG	USD \$ 908,984.00	-Ninguna-
2	Consorcio: ADASA Sistemas, S.A.U-Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L.	USD \$1,468,132.42	-Ninguna-
3	Consorcio BFOR-INCLAM	USD \$1,696,105.56	-Ninguna-
4	Sutron Corporation	USD \$1,197,889.08	-Ninguna-
5	GeoConsult, S.A. de C.V.	USD \$996,310.00	-Ninguna-
6	Campbell Scientific Centro Caribe, S.A.	USD \$1,218,083.41	-Ninguna-

NO	IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	PRECIO OFERTADO*	OBSERVACIONES
1	SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG	USD \$ 908,984.00	Presenta Garantía Bancaria del Banco: Kreis und Stadtsparkasse Kaufbeuren de Alemania; Monto: USD 28,000.00, Número de Garantía 333.7.599; Vigencia: 20 de septiembre de 2018. No registra fecha de vencimiento de la Garantía. La Garantía presentada corresponde a la Oferta presentada con fecha 18 de octubre de 2018.
2	Consorcio: ADASA Sistemas, S.A.U-Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L.	USD \$1,468,132.42	Presenta Garantía Bancaria del Banco LAFISE; Monto: USD 28,000.00, Número de Garantía 101610003670; Vigencia: Del 18 de octubre de 2018; Expiración: 28 de febrero de 2019.
3	Consorcio BFOR-INCLAM, S.A.	USD \$1,696,105.56	La empresa INCLAM, S.A., Presenta dos (2) Garantías Bancarias. Banco: Santander, S.A; Monto: USD14,280.00, Sin Número de Garantía, Vigencia: Del 11 de octubre de 2018. No registra fecha de vencimiento de la Garantía. Banco Bankinter, S.A; Monto USD\$ 13,720.00, Garantía Número 0422759, Vigencia del 30 de agosto de 2018. Expiración: 30 de marzo de 2019.
4	Sutron Corporation	USD \$1,197,889.08	Presenta Garantía Bancaria de Mantenimiento de Oferta: Banco Davivienda, Honduras, S.A, Número de Garantía 201810011906; Monto: USD 28,0000.00; Vigencia: 19 de septiembre de 2018; Expiración: 14 de marzo de 2019.

NO	IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	PRECIO OFERTADO*	OBSERVACIONES
5	GeoConsult, S.A. de C.V.	USD \$996,310.00	Presenta Garantía Bancaria del Banco: Davivienda, Honduras, S.A; Monto: USD 28,000.00, Número de Garantía 201810011913; Vigencia: 18 de octubre de 2018 ; Expiración: 26 de abril de 2019.
6	Campbell Scientific Centro Caribe, S.A	USD \$1,218,083.41	Presenta Garantía Bancaria del Banco: Atlántida, Número de Garantía 10180026133; Monto: USD 28,000; Vigencia: 18 de octubre de 2018; Expiración: 09 de marzo de 2019.

*tal como fue leído en voz alta en la ceremonia de apertura.

b) Nombre y los precios evaluados de cada Oferta evaluada:

No.	IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	PRECIO OFERTADO	OBSERVACIONES
1	SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG	USD \$ 908,984.00	-Ninguna-
2	Consorcio: ADASA Sistemas, S.A.U-Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L.	USD \$1,468,132.42	-Ninguna-
3	Consorcio BFOR-INCLAM	USD \$1,696,105.56	-Ninguna-
4	Sutron Corporation	USD \$1,197,889.08	-Ninguna-
5	GeoConsult, S.A. de C.V.	USD \$996,310.00	-Ninguna-
6	Campbell Scientific Centro Caribe, S.A.	USD \$1,218,083.41	-Ninguna-

c) Los nombres de los Oferentes cuyas Ofertas fueron rechazadas y las razones de su rechazo:

EMPRESA OFERENTE	NO CALIFICA POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS:
SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG	La empresa SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG, presenta incumplimientos sustanciales en lo referente a: (i) La "Garantía de Mantenimiento de Oferta" IAO 17.2 (b), (ii) IAO 1.2 de la Sección II. Datos de la Licitación, que está asociada con la IAO 5.5 literal (f), cronograma de ejecución; (iii) IAO 5.3 (c) Experiencia en obras de similar naturaleza y magnitud en cada uno de los últimos cinco (5) años, y detalles de los trabajos en marcha o bajo compromiso contractual, mediante el cual, se solicitó anexar las respectivas actas de recepción; (iv) IAO 5.3 literal (e) asociada con la GC 9.1 personal Clave. Director de Proyecto; y (v). IAO 5.3 (f) Estados financieros (2017).

EMPRESA OFERENTE	NO CALIFICA POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS:
<p>SEBA-Hydrometrie-GMBH-&-CO-KG</p>	<p>En la evaluación realizada a la oferta <u>se identifican incumplimientos sustanciales</u> de los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, dentro de estos incumplimientos podemos mencionar, que en el modelo hidrológico no se especifica las características del mismo, ni las capacidades del software propuesto.</p> <p>Otros incumplimientos sustanciales técnicos fueron identificados en: la Estación Climatológica Principal (HMO-P), en la: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Temperatura de Aire; v) Sensor de Humedad Relativa, vi) Sensor de Radiación Solar; vii) Sensor de Velocidad; viii) dirección de viento; ix). Sensor de Presión Atmosférica; y, x). Sensor de evaporación en tina, entre otros.</p> <p>En relación a la Estación Climatológica Compacta (HMO-C), presenta incumplimientos técnicos en la i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv). Sensor compacto inteligente de Clima.</p> <p>En la Estación Termo pluviométrica (TPV) los incumplimientos técnicos registrados son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Temperatura de Aire; y v) Sensor de Humedad Relativa; y</p> <p>con respecto a la Estación Hidro pluviométrica (HDRPV) los incumplimientos son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv). Sensor no sumergible tipo burbujas constante, entre otros.</p> <p>Adicionalmente, a los incumplimientos técnicos que se registran a la empresa SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG, se detectó error en la lista de cantidades (Viñeta 4) Ítem No. 1.1.11 Suministro e instalación aterrizaje de estructuras y equipo. Considerando los incumplimientos enunciados, la empresa SEBA Hydrometrie GMBH & CO. KG, NO CUMPLE con los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, por lo tanto, su oferta NO SE ACEPTA.</p>

EMPRESA OFERENTE	OBSERVACIONES
<p>GEOCONSULT, S.A. DE C.V.</p>	<p>La empresa GeoConsult, S.A de C.V, presenta incumplimiento en lo referente a: (i) IAO 5.3 literal (b) tener una facturación anual por construcción de obras (suministro e instalación) de al menos USD 1,000,000.00 en cada uno de los últimos cinco (5) años (2013-2017); (ii) No cumple con la IAO 5.5 (b) El número de obras es: Cuatro (4). El período es: Siete (7) años, del 2011 al 2017; (iii) NO cumple con la IAO 5.3 (c) Experiencia en obras de similar naturaleza y magnitud en cada uno de los últimos cinco (5) años, y detalles de los trabajos en marcha o bajo compromiso contractual, mediante el cual, se solicitó anexar las respectivas actas de recepción; y (iv) IAO 5.3 literal (e) asociada con la Cláusula No. CGC 9.1 personal Clave. Ingeniero Civil y Técnico en Telemetría.</p> <p>En la evaluación realizada a la oferta se identifican incumplimientos sustanciales de los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, dentro de estos incumplimientos podemos mencionar, incumplimientos sustanciales técnicos en: la Estación Climatológica Principal (HMO-P), en la: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Temperatura de Aire; vi) Sensor de Radiación Solar; vii) Sensor de Velocidad y dirección de viento; ix). Sensor de Presión Atmosférica; x). Sensor de evaporación en tina, entre otros.</p> <p>En relación a la Estación Climatológica Compacta (HMO-C), presenta incumplimientos técnicos en la i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv). Sensor compacto inteligente de Clima.</p> <p>En la Estación Termo pluviométrica (TPV) los incumplimientos técnicos registrados son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Temperatura de Aire; y</p> <p>con respecto a la Estación Hidro pluviométrica (HDRPV) los incumplimientos son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; entre otros.</p> <p>Se identificó incumplimiento en lo establecido en la lista de Cantidades de la Oferta presentada por la empresa GeoConsult, S.A de C.V., en el ítem 9.1.1 Unidad de Adquisición de datos, oferta 5 unidades, y para el ítem No. 9.1.2 Transmisor Satelital GOES, ofrece 5 unidades, contrario a lo indicado en el documento de licitación, Sección 9 Lista de Cantidades pág. 267, donde se requiere la unidad de medida "global" y no unitario, De acuerdo al documento de licitación páginas 112, 132,146 y 159 se indica: La ENEE requiere</p>

EMPRESA OFERENTE	OBSERVACIONES
GEOCONSULTO, S.A DE C.V	adquirir suministros y/o repuestos para garantizar el funcionamiento operativo del sistema, los repuestos solicitados deben de cumplir las especificaciones técnicas descritas en esta misma sección y lo indicado en las fichas de especificaciones técnicas del apartado III de la sección VII.8. La unidad de medida para estos ítems es Global, ya que considera accesorios adicionales, tal como se describe en las en las fichas de especificaciones técnicas del apartado III de la sección VII.8 de las páginas 204 y 205 del documento de licitación. Unidad: Global. la empresa GeoConsult, S.A de C.V, NO CUMPLE con los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, por lo tanto, su oferta NO SE ACEPTA.

IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	OBSERVACIONES
CONSORCIO CAMPBELL SCIENTIFIC CENTRO CARIBE, S.A. – CAMPBELL SCIENTIFIC INC.	<p>La “Garantía de Mantenimiento de Oferta” incluida dentro de la propuesta del Consorcio: Campbell Scientific Centro Caribe, S.A. (Costa Rica)– Campbell Scientific Inc (Estados Unidos), no cumple con lo establecido en la Sección I. Instrucciones a los Oferentes. IAO 17.1 el Oferente deberá presentar como parte de su Oferta, una Garantía de Mantenimiento de la Oferta, en el formulario original especificado en los DDL, el Consorcio presenta una garantía bancaria en un formato diferente, asimismo, no cumple con la IAO 17.2 (c), estar sustancialmente de acuerdo con uno de los formularios de Garantía de Mantenimiento de Oferta incluidos en la Sección X, “Formularios de Garantía”.</p> <p>La Garantía de Mantenimiento de Oferta presentada no responde sustancialmente al formato establecido e incluido en la Sección X “Formularios de Garantía” del documento de Licitación.</p> <p>Tratándose de una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA), El Consorcio Campbell Scientific Centro Caribe, Sociedad Anónima, (Costa Rica) y Campbell Scientific, Inc, (Estados Unidos), no enumera ni detalla en su Garantía de Mantenimiento de Oferta, los nombres legales completos de los socios.</p> <p>Existe incumplimiento en lo establecido en la lista de cantidades presentada por Consorcio Campbell Scientific Centro Caribe, Sociedad Anónima, (Costa Rica) y Campbell Scientific, Inc, (Estados Unidos) , se identificó que en el ítem No. <u>2.1.16 Suministro e instalación de aterrizaje de estructuras y equipo, únicamente ofrece 1, con unidad de medida Global, por lo que, presenta discrepancia en las cantidades ofertadas, en relación a lo descrito en la Enmienda No. 2, donde se indica claramente que se requieren 5 GLOBAL. (Diferencia 4 GLOBAL).</u></p> <p>La unidad de medida para estos ítems es Global, ya que considera accesorios adicionales, tal como se describe en las en las fichas de especificaciones técnicas del documento de licitación.</p> <p>La oferta presentada por el Consorcio: Campbell Scientific Centro Caribe, S.A. – Campbell Scientific Inc, NO CUMPLE sustancialmente con los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, por lo tanto, su oferta no es ACEPTADA.</p>

IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	OBSERVACIONES
<p>CONSORCIO: ADASA SISTEMAS, S.A.U- SERVICIOS DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PADILLA, S. de R.L.</p> <p>(SINPAD)</p> <p>España- Honduras</p>	<p>El Consorcio: ADASA SISTEMAS, S.A.U- y Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L. (SINPAD), presenta incumplimiento en lo referente a: (i) IAO 5.5 (e), IAO 5.3 literal (b).</p> <p>El incumplimiento registrado con la 5.3 (b), está asociado con la IAO 5.5 (b) y considerando que se trata de un Consorcio, el cumplimiento de esta disposición está asociado con la disposición IAO 5.6.</p> <p>Adicionalmente, se identifican incumplimientos sustanciales de los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, dentro de estos incumplimientos podemos mencionar, incumplimientos sustanciales técnicos en: la Estación Climatológica Principal (HMO-P), en la: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Velocidad y dirección de viento; v). Sensor de Presión Atmosférica; y vi). Sensor de evaporación en tina, entre otros.</p> <p>En relación a la Estación Climatológica Compacta (HMO-C), presenta incumplimientos técnicos en la i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; y iv). Sensor compacto inteligente de Clima.</p> <p>En la Estación Termo pluviométrica (TPV) los incumplimientos técnicos registrados son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; iv) Sensor de Temperatura de Aire; y con respecto a la Estación Hidro pluviométrica (HDRPV) los incumplimientos son: i) Unidad de Adquisición de Datos; ii) Transmisor Satelital GOES; iii) Pluviómetro; entre otros.</p> <p>Asimismo, se identificó incumplimiento en lo establecido en la lista de Cantidades de la Oferta presentada por el Consorcio ADASA SISTEMAS, S.A.U- y Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L. (SINPAD), en el cual se identificó que en el ítem No. 1.1.11. Suministro e instalación aterrizaje de estructuras y equipo, el Consorcio ofrece 5 unidades, estableciendo la medida como “u” de “UNIDAD”, por lo que, existe discrepancia con lo establecido en el Documento de Licitación, Sección 9, Lista de Cantidades, la ENEE requiere 5, con unidad de medida “GLOBAL”, y no “unitario”.</p> <p>De acuerdo al documento de licitación se indica: La ENEE requiere adquirir suministros y/o repuestos para garantizar el funcionamiento operativo del sistema, los repuestos solicitados deben de cumplir las especificaciones técnicas descritas en el Documento de Licitación y lo indicado en las fichas de especificaciones técnicas. La unidad de medida para estos ítems es Global, ya que considera accesorios adicionales, tal como se describe en las en las fichas de especificaciones técnicas del documento de licitación. Unidad: Global.</p> <p>La oferta presentada por el Consorcio: ADASA SISTEMAS, S.A.U- y Servicios de Diseño y Construcción Padilla, S. de R.L. (SINPAD), <u>NO CUMPLE</u> sustancialmente con los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, por lo tanto, su oferta <u>no es ACEPTADA.</u></p>

IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE	OBSERVACIONES
<p>CONSORCIO: SOLUCIONES BFOR-INCLAM</p>	<p>La “Garantía de Mantenimiento de Oferta” incluida dentro de la propuesta del Consorcio Soluciones BFOR-INCLAM, no cumple con lo establecido en la Sección I. Instrucciones a los Oferentes. IAO 17.2 (b). El Consorcio Soluciones BFOR-INCLAM, no tiene banco corresponsal en Honduras, lo que contraviene lo estipulado en el literal (b) de la subcláusula 17.2 de la cláusula 17 “Garantía de Mantenimiento de Oferta” del Literal C. “PREPARACIÓN DE LAS OFERTAS” de la Sección I. “INSTRUCCIONES A LOS OFERENTES” del Documento Base de Licitación, que literalmente establece: “(b). ser emitida por una institución de prestigio seleccionada por el Oferente en cualquier país.</p> <p>Si la institución que emite la garantía está localizada fuera del país del Contratante, ésta deberá tener una institución financiera corresponsal en el país del Contratante que permita hacer efectiva la garantía”.</p> <p>La Oferta presentada en ocasión de la Licitación Pública Internacional PRRCH-58-LPI-O- por la Sociedad Mercantil del Consorcio Soluciones BFOR-INCLAM, <u>NO CUMPLE</u> con los requisitos exigidos en el Documento de Licitación, por lo tanto, su oferta <u>no es ACEPTADA.</u></p>

d) El nombre del Oferente seleccionado y el precio ofertado:

NOMBRE DE LA EMPRESA	MONTO TOTAL ADJUDICADO
Sutron Corporation	USD \$1,197,889.08

e) Duración y un resumen del alcance del contrato adjudicado.

NOMBRE DE LA EMPRESA	DURACIÓN	RESUMEN DEL ALCANCE DEL CONTRATO ADJUDICADO
Sutron Corporation	Doscientos Setenta (270) días calendario.	Las Obras consisten en la optimización de la red de monitoreo en superficie a través de la construcción de obras civiles, adquisición, instalación y puesta en marcha de 38 estaciones hidroclimatológicas automáticas, enlazadas a través del satélite GOES, distribuidas en las cuencas hidrográficas de las centrales Francisco Morazán “El Cajón” y Cañaveral – Rio Lindo; capaces de medir, coleccionar, procesar y transmitir información vía satélite – internet hacia la oficina de la Unidad de Hidrología en la Empresa Nacional de Energía Eléctrica.

Se solicita tomar debida nota.

Dado en la Ciudad de Tegucigalpa, M. D.C., a los 24 días del mes de enero de 2019.

JESÚS A. MEJÍA ARITA
GERENTE GENERAL
EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA
ELÉCTRICA (ENEE)