



DIRECCIÓN DE AUDITORÍA DE PROYECTOS

DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

INFORME DE AUDITORÍA AL PROCESO DE CONTRATACIÓN N°15/2012-DSP

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LPI No. ENEE-APER-001-2010
PROYECTO “LÍNEAS DE TRANSMISIÓN EN 138 Y 69 KV Y
AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES”.**

**FONDOS BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID, PROGRAMA
DE ELECTRIFICACIÓN RURAL Y APOYO AL SECTOR ELÉCTRICO
CONTRATO DE PRÉSTAMO BID No. 1584/SF-HO**

PRACTICADA A LA EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA.



TEGUCIGALPA MDC., SEPTIEMBRE DE 2012.

TABLA DE CONTENIDO

OFICIO DE REMISIÓN.....	3
SIGLAS Y/O ABREVIATURAS UTILIZADAS.....	4
I MOTIVO DEL EXAMEN.....	5
II LEGISLACIÓN APLICABLE.....	5
III OBJETIVOS.....	5
IV ALCANCE.....	6
V DESCRIPCIÓN DE HECHOS.....	6
VI ASPECTOS POSITIVOS.....	18
VII CONCLUSIONES.....	18
ANEXOS.....	19

00000003

Tegucigalpa, MDC, 25 de septiembre del 2012
Oficio No. Presidencia 4150-2012-TSC



Licenciado
Emil Hawit
Gerente General
Empresa Nacional de
Energía Eléctrica (ENEE)
Su oficina

Señor Gerente General:

Adjunto encontrará el Informe No.15/2012-DSP, correspondiente a la auditoría realizada al Proceso de Contratación del Proyecto Licitación Pública Internacional LPI No.ENEE-APER-001-2010, para el proyecto "Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones".

La Auditoría al Proceso de Contratación, se efectuó en ejercicio de las atribuciones contenidas en los Artículos 222 reformado y 325 de la Constitución de la República y los Artículos: 3, 4, 5 (numeral 4), 42 (numeral 2), 46 y 103 de la Ley Orgánica del Tribunal Superior de Cuentas; Artículos 2, 3, 5, 6, 52 (numeral 2), 55 y 185 de su Reglamento y conforme a las Normas Gubernamentales Aplicables al Sector Público de Honduras.

Atentamente,

Abog. Gaysi Oseguera de Ancheta
Magistrada Residente



c. Dirección de Auditoría de Proyectos
archivo
DOAveg/kr/mwep

Tel. (504) 2233-5631 / (504) 2234-2121 | www.tsc.gob.hn | e-mail: tsc@tsc.gob.hn

Centro Cívico Gubernamental, Blvd. Fuerzas Armadas | Tegucigalpa, Honduras

SIGLAS Y/O ABREVIATURAS UTILIZADAS

TSC	Tribunal Superior de Cuentas
DAP	Dirección Auditoría de Proyectos
DSP	Departamento de Seguimiento de Proyectos
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
ENEE	Empresa Nacional de Energía Eléctrica
DDL	Documento de Licitación
LPI	Licitación Publica Internacional
APER	Programa de Apoyo al Sector Energía y Electrificación Rural
UGP	Unidad Gestión Proyectos
COBRA	Cobra Instalaciones y Servicios S.A.
INDES	Ingeniería Para el Desarrollo S. DE R.L.
CNA	Centro Nacional de Despacho
OES	Oficina de Electrificación Social

I. MOTIVO DEL EXAMEN

La Dirección de Auditoría de Proyectos a través del Departamento de Seguimiento de Proyectos cumpliendo con uno de sus objetivos, realizó la auditoría al Proceso de Contratación de la Licitación Pública Internacional LPI No.ENEE-APER-001-2010, para el proyecto “Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones”; a fin de verificar que el procedimiento se desarrolló de acuerdo a lo establecido en el Documento de Licitación con su No Objeción respectiva, Contrato de Préstamo 1584/SF-HO, Normas y Políticas Aplicables a sus Contratos de Prestamos con Recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y en cumplimiento a la Orden de Trabajo No.10/2012/DSP-DAP.

II. LEGISLACIÓN APLICABLE

- ✓ Contrato de Préstamo 1584/SF-HO, celebrado entre la República de Honduras y el Banco Interamericano de Desarrollo.
- ✓ Normas Generales y Políticas Básicas del Banco aplicable en forma uniforme a sus contratos de Préstamo.
- ✓ Constitución de la República Artículos 222 (reformado) y 325.
- ✓ Ley Orgánica del Tribunal Superior de Cuentas Artículos 3, 4, 5 (numeral 2), 42 (numeral 2), 46, 79 y 103.
- ✓ Reglamento de la Ley Orgánica del Tribunal Superior de Cuentas, Artículos 2, 3, 5, 6, 52 (numeral 2), 55, 122 y 185.
- ✓ Documento de la Licitación Pública Internacional LPI No. ENEE-APER-001-2010.

III. OBJETIVOS

1. Examinar que el proceso de contratación y adjudicación del proyecto, esté de conformidad a lo establecido en los Documentos de Licitación, Especificaciones Técnicas, las Disposiciones Legales y Reglamentarias vigentes.
2. Verificar la correcta aplicación de las operaciones administrativas desarrolladas durante el proceso de Licitación del Proyecto.
3. Comprobar que la adjudicación se haya hecho al oferente que cumplió con todos los requerimientos legales, técnicos, económicos y reglamentarios, establecidos en el Documento de Licitación.

IV. ALCANCE

El examen efectuado comprendió la revisión y análisis de la documentación que conforma el expediente de la Licitación Pública Internacional LPI No.ENEE-APER-001-2010, denominado “Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones”, desde la No Objeción del Documento de Licitación hasta la firma del contrato.

V. DESCRIPCIÓN DE HECHOS

- El proyecto fue financiado con fondos provenientes del Programa de Electrificación Rural y Apoyo al Sector Eléctrico Contratos de Préstamo BID No.1584/SF-HO, celebrado entre la República de Honduras y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- El Programa de Electrificación Rural y Apoyo al Sector Eléctrico Contratos de Préstamo BID No.1584/SF-HO, ha sido estructurado en dos componentes:
 - i) El apoyo al plan de electrificación rural de Honduras.
 - ii) El apoyo a la eficiencia de la ENEE.

Componente i): Apoyo al Plan de Electrificación Rural de Honduras

Bajo éste Componente, se realizarán inversiones para mejorar y ampliar el servicio en las siguientes zonas: la Zona 1 (La Puerta-Naco) en los Departamentos de Santa Bárbara y Cortés; la Zona 2 (Danlí-Chichicaste-Trojes) en el Departamento de El Paraíso; la Zona 3 (Erandique-Flores) en los Departamentos de Lempira e Intibucá; y la Zona 4 en el Departamento de Olancho. Las inversiones comprenden la adquisición y localización de equipos de compensación reactiva para los sistemas de 34.5 KV y 69KV, que benefician principalmente a las tres últimas zonas. Además, se instalarán dos nuevas subestaciones de 69/34.5 KV (Erandique y Chichicaste) y se construirán dos líneas de subtransmisión a 69 KV: Danlí – Chichicaste (42 km) y Las Flores – Erandique (60 km).

Componente ii): Apoyo a la Eficiencia de la ENEE

Este componente incluye la construcción de la línea La Puerta – Naco a 138 KV de 19.5 km y la subestación Naco 138/34.5 KV a 50 MVA; la modernización

del Centro Nacional de Despacho (CND); el apoyo al plan de reducción de pérdidas; y el fortalecimiento de la Oficina de Electrificación Social (OES).

La modernización del Centro Nacional de Despacho (CND), incluye inversiones que buscan mejorar y ampliar los medios de adquisición de datos, control de la red eléctrica y gestión del mercado eléctrico

- El Contrato de préstamo fue celebrado entre la República de Honduras y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), firmándose en fecha 7 de abril del 2005, entre el Gobierno de Honduras, representado por el señor William Chong Wong, en calidad de Secretario de Estado del Despacho de Finanzas y el señor Enrique V Iglesias, en calidad de Presidente del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), distribuido de la siguiente manera:

- Costo del Proyecto: Cuarenta y cinco millones novecientos cincuenta mil dólares de los Estados Unidos de América (\$45,950,000.00).
- Monto del Financiamiento: Treinta y cinco millones de dólares (\$35,000,000.00).
- Recursos Adicionales: Fondos del prestatario, Cuatro millones quinientos cincuenta mil dólares y Gestión de fondos nórdico de desarrollo hasta seis millones cuatrocientos mil dólares (\$6,400,000.00)

TABLA No.1
COSTO Y MONTO DE FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO.

Recursos Adicionales		Monto del Financiamiento	Costo del Proyecto
(\$4,550,000.00)	(\$6,400,000.00)	(\$35,000,000.00)	(\$45,950,000.00)

- En fecha 25 de marzo de 2008, se firmó entre el Gobierno de Honduras representado por la señora Rebeca Patricia Santos, en calidad de Secretaria de Estado del Despacho de Finanzas y el señor Steven W. Stone, en calidad de representante del Banco Interamericano de Desarrollo en Honduras (BID) modificación en el contrato de préstamo BID No.1584/SF-HO, suscrito originalmente el 7 de abril de 2005, en referencia al costo del proyecto y monto del préstamo, quedando de la siguiente manera:

- I. Monto del Financiamiento: Hasta por un monto de veinticinco millones sesenta y cinco mil veinte dos con cuarenta y un centavo de dólares de los Estados Unidos de América (\$25,065022.40).
- II. Costo del Proyecto: Treinta seis millones quince mil veintidós con cuarenta y un centavo de dólares de los Estados Unidos de América (\$36,015,022.41).

TABLA No. 2
COSTO Y MONTO DE LA MODIFICACIÓN No.1 DEL PROYECTO.

Monto del Financiamiento	Costo del Proyecto
\$25,065022.40	\$36,015,022.41

Descrito lo anterior se verificó lo siguiente:

- La empresa BRP INGENIEROS SAS. por medio del consultor Pablo José Barrera, remitió en fecha 30 de mayo de 2010 al señor Marcelo J. Valenzuela Especialista Regional Sénior en Energía Banco Interamericano de Desarrollo-BID, el presupuesto sugerido para los proyectos del préstamo BID No.1584/SF-HO, siendo éste por un monto de OCHO MILLONES CIENTO DOCE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO DÓLARES CON SESENTA Y TRES CENTAVOS (8,112,275.63). (Anexo 1)
- En fecha 7 de Septiembre de 2009, mediante Oficio No.UGP-007-IX-2009, la Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, Licenciada Rosa Anatrella formalizó solicitud al señor Fernando Cerna Especialista en Energía BID, la **No Objeción** al documento de licitación para la construcción de Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones. (Anexo 2)
- Mediante nota CID/1806/2010 de fecha 25 de Junio de 2010, el señor Marcelo J. Valenzuela Especialista Sectorial, le comunicó a la señora Rosa Anatrella Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, la **No Objeción** al documento de la licitación pública internacional junto a su respectivo aviso especial de adquisición para el proyecto Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones. (Anexo 3)

- En los Documentos de Licitación (DDL), se estableció que los oferentes coticen precios para diferentes lotes y que se adjudique varios lotes a un solo oferente.
- En fecha 16 de Julio de 2010, se publicó en el diario La Tribuna y en el United Nations Development Business, el llamado a participar en la Licitación Pública Internacional LPI No. ENEE-APER/001-2010, para la construcción de Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones. (Anexo 4)
- En fecha 7 de julio de 2010, la Coordinadora de la Unidad de Gestión de Proyectos BID, licenciada Rosa Anatrella, envió Memorando UGP-144-VII-2010 al ingeniero Leonardo Deras Jefe División de Ingeniería para designar el comité de evaluación para los procesos, préstamo 2016/BL-HO y préstamo 1584/SF-HO, el cual deberá someterse a la No Objeción del BID. (Anexo 5)
- Mediante oficio DI-114-VII-2010 de fecha 8 de julio de 2010, el ingeniero Leonardo Deras Jefe División de Ingeniería, envió a la licenciada Rosa Anatrella Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, la nominación de candidatos para integrar la comisión de evaluación de las licitaciones de los prestamos 1584/SF-HO y 2016/SF-HO del BID, sírvase encontrar los candidatos:
 - A. Licitación BID-1584/SF-HO
 1. Ingeniero Odilón Pérez Suazo
 2. Ingeniero Eduardo Antonio Meza
 3. Ingeniero Fredy Montoya.

Como coordinador del comité de evaluación sea el ingeniero Odilón Pérez Suazo. (Anexo 6)
- En fecha 15 de julio de 2010, la Coordinadora de la Unidad de Gestión de Proyectos BID, licenciada Rosa Anatrella, remitió memorando UGP-170-VII-2010 al Abogado Alfredo Cruz Lanza Asesor Legal, en el que se solicitó designación de un representante de Asesoría Legal para integrar el Comité de Evaluación de Ofertas para cada una de las Licitaciones de los prestamos 1584/SF-HO y 2016/SF-HO del BID. (Anexo 7)
- Mediante memorándum A.L.619-2010, el Abogado Alfredo Cruz Lanza Asesor Legal, remitió a la Licenciada Rosa Anatrella Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, el Curriculum Vitae de la Abogada Ercilia Karina Rodríguez

para integrar el comité de evaluación de la licitación del préstamo 1584/SF-HO.
(Anexo 8)

- En fecha 16 de julio de 2010, mediante Oficio UGP-168-VII-10, la Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, Rosa Anatrella envió solicitud al Señor Marcelo Valenzuela Jefe Equipo de Proyecto BID, la No Objeción al Comité de Evaluación para el préstamo 1584/SF-HO detallado a continuación:

A. Licitación BID-1584/SF-HO

1. Ingeniero Odilón Pérez Suazo
2. Ingeniero Eduardo Antonio Meza
3. Ingeniero Fredy Montoya.
4. Ingeniero Oscar Alvarez.
5. Ercilia Karina Rodríguez. (Anexo 9)

- Mediante Oficio CID/CHO/2139/2010 de fecha 19 de julio de 2010, el Señor Marcelo Valenzuela Especialista Sectorial BID, remitió a la Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, Rosa Anatrella, la No Objeción a la conformación del comité de evaluación del proceso LPI/ENEE-APER/001-2010, de acuerdo al siguiente detalle:

A. Licitación BID-1584/SF-HO

1. Ingeniero Odilón Pérez Suazo
2. Ingeniero Eduardo Antonio Meza
3. Ingeniero Fredy Montoya.
4. Ingeniero Oscar Alvarez.
5. Ercilia Karina Rodríguez. (Anexo 10)

- Posteriormente se incorporaron al Comité de Evaluación la Licenciada Liliam Cantor y la consultora Nohelia Rosidel Núñez Liconá con su respectiva No Objeción por parte del BID. (Anexo 11)
- Durante el proceso de consultas y aclaraciones que surgieron por parte de los oferentes a los documentos de licitación, la ENEE emitió siete **ACLARACIONES**, dándole respuesta a cada uno de ellos en el siguiente orden: (Anexo 12)

TABLA No.3
ACLARACIONES A LOS DOCUMENTOS DE LICITACIÓN.

No. de Aclaración	Fecha de Respuesta Aclaración	Fecha de Envío de Aclaración a los Oferentes Participantes
1	18/8/2010	19/8/2010
2	1/9/2010	14/9/2010
3	10/9/2010	10/9/2010
4	12/10/2010	12/10/2010
5	12/10/2010	12/10/2010
6	12/10/2010	13/10/2010
7	27/10/2010	27/10/2010

- Del proceso antes mencionado, surgieron cuatro **ENMIENDAS** (modificaciones), al documento de licitación con su respectiva “No Objeción” por parte del BID, y publicados en los diferentes diarios del país (El Tiempo y La Tribuna) que a continuación se detallan: (Anexo 13)

TABLA No.4
ENMIENDAS A LOS DOCUMENTOS DE LICITACIÓN

N	Fecha de Solicitud de No Objeción	Número de Oficio Solicitud de No Objeción	Fecha de No objeción del BID	Número de oficio de No objeción del BID	Fecha de Publicación
1	27/8/2010	UGP-244-VIII-10	30/8/2010	CID/CHO/2733/2010	6/9/2010
2	22/9/2010	UGP-292-VIII-10	28/9/2010	CID/CHO/3242/2010	14/10/2010
3	13/10/2010	UGP-323-X-10	19/10/2010	CID/CHO/3531/2010	21/10/2010
4	27/10/2010	UGP-351-X-10	28/10/2010	CID/CHO/3644/2010	5/11/2010

- Entregaron ofertas para participar en la Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010, “Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones” ocho empresas. (Anexo 14)
- Miembros que integraron el Comité de Recepción y Apertura del proceso LPI/ENEE-APER/001-2010

TABLA No. 5**Miembros del Comité de Recepción y Apertura designados por la ENEE y por la UGP/BID-ENEE**

Nombre	Dirección o Unidad que Representa
Rosa Anatrella	Coordinadora UGP/BID-ENEE
Nohelia Nuñez	Consultora en Adquisiciones UGP/BID-ENEE
Guillermo Pineda	Especialista Monitoreo UGP/BID-ENEE

- En fecha 16 de noviembre del año 2010, se llevó acabo el acto de recepción y apertura de los sobres que contenían las ofertas de la Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010, "Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones" acto que se detalla a continuación: (Anexo 15)

TABLA No.6
Empresas, Montos y Garantías Presentadas
Para los Diferentes Lotes

LOTE No.1					
Nombre del Oferente	Monto Ofertado	No. de Garantía	Monto Garantía Dólares	Banco Emisor	Vigencia de Garantía
Electrificadora de Honduras S.A	\$4,263,146.10	00450	\$130,000.00	Banco del País	16/11/2010 al 13/6/2011
Cobra Instalaciones y Servicios S.A	\$3,241,365.02	12.086.316/34	\$130,000.00	Caja Madrid	16/11/2010 al 25/5/2011
Consorcio Consultoría Colombiana S.A HVM Ingenieros LTDA	\$4,375,709.00	300206171	\$130,000.00	BAC Honduras	12/11/2010 al 27/5/2011
Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A de C.V/SADEVEN Ingeniería y Construcción S.L.	\$4,201,685.47	201011006157	\$130,000.00	HSBC Honduras	16/11/2012 al 15/5/2011
New Mark Representaciones S. de R. L	\$4,882,525.84	549/2010	\$130,000.00	Ficohsa	16/11/2010 al 20/05/2011
LOTE No2					
Electrificadora de Honduras S.A	\$4,206,058.30	00451	\$96,000.00	Banco del País	16/11/2010 al 13/6/2011

Licitación Pública Internacional LPI No. ENEE-APER-001-2010 Proyecto "Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones".

Cobra Instalaciones y Servicios S.A	\$5,490,742.86	12.086.330/89	\$96,000.00	Caja Madrid	16/11/2010 al 25/05/2011
Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A de C.V/SADEVEN Ingeniería y Construcción S.L	\$5,259,910.42	201011006156	\$96,000.00	HSBC Honduras	16/11/2010 al 15/05/2011
Ingeniería para el Desarrollo S. de R.L. (INDES)	\$4,161,129.81	542/2010	\$96,000.00	Ficohsa	16/11/2010 al 15/05/2011
New Mark Representaciones, S. de R.L.	\$5,121,845.67	550/2010	\$96,000.00	Ficohsa	16/11/2010 al 20/05/2011
Nacional de Ingenieros Electromecánica, S.A. de C.V	\$3,893,180.24	1800012997	\$96,000.00	Banco Atlántida	12/11/2010 hasta 30 días después de la expiración de la oferta.
LOTE No.3					
Electrificadora de Honduras S.A.	\$3,348,608.92	00449	\$80,000.00	Banco del País	16/11/2010 al 13/6/2011
Consorcio Consultoría Colombiana S.A HMV Ingenieros LTDA	\$2,603,434.24	300206173	\$80,000.00	BAC Honduras	12/11/2010 al 27/5/2011
ELEC NOR S.A.	\$2,484,644.54	1800012765	\$80,000.00	Banco Atlántida	5/11/2010 al 15/5/2011
Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A de C.V/SADEVEN Ingeniería y Construcción S.L	\$2,436,392.41	201011006155	\$80,000.00	HSBC Honduras	16/11/2010 al 15/5/2011
NEW MARK Representaciones S. de R.L	\$3,564,426.20	551/2010	\$80,000.00	Ficohsa	16/11/2010 al 20/5/2011

Firmaron el acta por el comité de recepción y apertura las siguientes personas:

Por la UGP/BID-ENEE

1. Rosa Anatrella, Coordinadora

2. Nohelia Nuñez, Consultora en Adquisiciones
 3. Guillermo Pineda, Especialista Monitoreo; y los oferentes de las empresas participantes.
- En fecha 14 de diciembre de 2010 el Comité Evaluador, emitió el Informe de Evaluación de Ofertas; el cual entre otros aspectos contiene: la revisión de conceptos solicitados en los Datos de la Licitación (DDL), evaluación económica y la recomendación de adjudicación. (Anexo 16)

TABLA No.7
Empresas, Montos Ofertados y Valor de la Oferta Ajustada
Para los Diferentes Lotes

Empresa	Lote	Monto de la Oferta	Valor de la Oferta Ajustada
Cobra Instalaciones y Servicios S.A	No.1	\$3,241,365.02	\$3,241,364.72
Nacional de Ingenieros Electromecánica, S.A. de C.V	No.2	\$3,893,180.24	\$3,864,879.53
Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A de C.V/SADEVEN Ingeniería y Construcción S.L	No.3	\$2,436,392.41	\$2,436,392.45

- En fecha 16 de diciembre de 2010, la Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos, BID, Rosa Anatrella, remitió oficio UGP-433-XII-10, al señor José Ramón Gómez Especialista Sectorial BID, referente al Informe de Evaluación y volumen de anexos emitido por el comité sobre la Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010, para la adjudicación de los lotes 1,2 y 3 a las siguientes empresas:
 1. Lote 1: Cobra Instalaciones y Servicios S.A. por un monto de US\$ 3,241,364.72.
 2. Lote 2: Nacional de Ingenieros Electromecánica por un monto de US\$ 3,864,879.53.

3. Lote 3: Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A. de C.V/ SADEVEN Ingeniería y Construcción por un monto de US\$ 2,436,392.45. (Anexo 17)

- El señor José Ramón Gómez Especialista Sectorial BID, comunico mediante oficio CID/CHO/4452/2010 de fecha 20 de diciembre de 2010 a la Coordinadora Unidad de Gestión de Proyectos BID, Rosa Anatrella, que luego de analizar la documentación de soporte, no tuvieron Objeción al informe de evaluación de ofertas y recomendación de adjudicación de la Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010, de acuerdo con el siguiente detalle: (Anexo 18)

TABLA No. 8
NO OBJECIÓN PARA ADJUDICACIÓN.

Lote	Empresa Adjudicada	Monto de la Adjudicación
1	COBRA Instalaciones y Servicios S.A.	US\$ 3,241,364.72
2	Nacional de Ingenieros Electromecánica	US\$ 3,864,879.53
3	Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A. de C.V/SADEVEN ingeniería y Construcción	US\$ 2,436,392.45
	Total	US\$ 9,542,636.70

- Referente al préstamo BID 1584/SF-HO, Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010 "Construcción de Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones", el Gerente General ENEE Roberto Martínez Lozano, Notificó en fecha 20 de diciembre de 2010 la Adjudicación de Contrato a los representantes legales de las siguientes empresas: (Anexo 19)

TABLA No. 9
NOTIFICACIÓN DE ADJUDICACIÓN.

Oficio	Representante Legal de la Empresa	Lote	Descripción del Lote	Monto USD(\$)
GG-1031-2010	Licenciado Ricardo Santos Mata (COBRA Instalaciones y Servicios S.A.)	No.1	Línea de Transmisión 138 Kv San Pedro Sula Sur- Naco	3,241,364.72
GG-1030-2010	Ingeniero William David Granada (Nacional de Ingenieros)	No.2	Construcción línea de transmisión	3,864,879.53

Licitación Pública Internacional LPI No. ENEE-APER-001-2010 Proyecto "Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones".

	Electromecánica)		terna sencilla en 69 KV	
GG-1029-2010	Licenciado Jorge Gregorio Rojas (Consorcio SADEMEX- SADEVEN)	No.3	Ampliación subestación Las Flores y Danlí	2,436,392.45

- En fecha 23 de diciembre de 2010, se procedió a publicar en los diarios El País/Tiempo, La Tribuna y en fecha 27 de diciembre de 2010 en el United Nations Development Business, el Aviso de Notificación de la Licitación Pública Internacional LPI/ENEE-APER/001-2010 "Construcción de Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones" a las empresas siguientes: (Anexo 20)

TABLA No. 10
PUBLICACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE ADJUDICACIÓN.

Lote	Empresa Adjudicada	Monto de la Adjudicación
1	COBRA Instalaciones y Servicios S.A.	US\$ 3,241,364.72
2	Nacional de Ingenieros Electromecánica	US\$ 3,864,879.53
3	Consorcio SADEMEX Ingeniería y Construcción S.A. de C.V./SADEVEN ingeniería y Construcción	US\$ 2,436,392.45
	Total	US\$ 9,542,636.70

- En fecha 10 de enero de 2011 y en cumplimiento con las políticas del BID, se procedió hacer de público conocimiento la información relacionada con el proceso de contratación LPI No. ENEE-APER/001-2010 y notificación de adjudicación. (Anexo 21)
- El ingeniero José Manuel Enríquez, Gerente Centro América de la empresa ELECNOR, remitió petición de informe evaluación técnico administrativo en fecha 21 de enero de 2011 a la Licenciada Rosa Anatrella Coordinadora UGP/BID-ENEE, en referencia a la correspondencia de inconformidad por los oferentes. (Anexo 22)
- En fecha 25 de enero de 2011, con número de oficio UGP-040-I-2011 la Licenciada Rosa Anatrella Coordinadora UGP/BID-ENEE, dio respuesta al ingeniero José Manuel Enríquez Gerente Centro América de la empresa

ELECNOR, a la petición de información sobre resultados de la licitación anteriormente mencionada. (Anexo 23)

- En fecha 26 de enero 2011, se firmó el Contrato No.012/2011, para la “Construcción Línea de Transmisión 138 KV San Pedro Sula Sur- Naco” (Lote No.1) suscrito entre la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) y la empresa COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS S.A. por un monto de TRES MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO DÓLARES CON SETENTA Y DOS CENTAVOS (US\$ 3,241,364.72), firmando por el Contratante Roberto Martínez Lozano, por el Contratista Ricardo Santos Mata y Testigo de Honor Licenciado Porfirio Lobo Sosa Presidente Constitucional de la República. (Anexo 24)
- En fecha 26 de enero 2011, se firmó el Contrato No.013/2011, para la “Construcción Línea de Transmisión en 69 KV Las Flores Erandique y Danlí-Chichicaste” (Lote No.2), suscrito entre la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) y la empresa NACIONAL DE INGENIEROS ELECTROMECAÁNICA S.A. DE C.V. por un monto de TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE DÓLARES CON CINCUENTA Y TRES CENTAVOS (US\$3,864,879.53), firmando por el Contratante Roberto Martínez Lozano, por el Contratista William David Granada G. y Testigo de Honor Licenciado Porfirio Lobo Sosa, Presidente Constitucional de la República. (Anexo 25)
- En fecha 26 de enero 2011, se firmó el Contrato No. 014/2011, para la Construcción Ampliación de Subestaciones en 69 KV Las Flores y Danlí (Lote No.3) suscrito entre la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) Y la empresa CONSORCIO SADEMEX INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V./SADEVEN INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.L.; por un monto de DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS DÓLARES CON CUARENTA Y CINCO CENTAVOS (US\$ 2,436,392.45), firmando por el Contratante Roberto Martínez Lozano, por el Contratista Vilma Trujillo Ramírez y Testigo de Honor Licenciado Porfirio Lobo Sosa Presidente Constitucional de la República. (Anexo 26)

VI. ASPECTOS POSITIVOS DE LA AUDITORÍA

Como aspectos positivos, vale la pena resaltar la anuencia del personal de la Unidad Ejecutora del BID para proporcionar la información solicitada, aclaraciones o dudas que surgieron durante la auditoría; así como el espacio físico proporcionado para la revisión de los documentos. Por otra parte, el archivo de los documentos que contienen el expediente de la licitación, se encontró de forma ordenada y con un índice de fácil comprensión para quien tenga a la vista el expediente, el cual en su totalidad también consta en forma digital y fue proporcionado para consulta al momento de la solicitud de la copia de documentos que servirían de soporte para este informe.

VII. CONCLUSIONES

De la auditoría realizada al Proceso de Contratación de la Licitación Pública Internacional LPI No. ENEE-APER-001-2010, para el proyecto “Líneas de Transmisión en 138 y 69 KV y Ampliación de Subestaciones”; se concluye que la misma se desarrolló conforme a los parámetros establecidos en el convenio de préstamo 1584/SF-HO, los Documentos de Licitación (DDL) y las Normas para Adquisición de Bienes y Servicios del BID.

Mauro Argeñal
Auditor de Proyectos

Evelin Roxana Galeano
Auditor de Proyectos

René Ricardo Rojas
Supervisor de Auditoría

Marly K. Alarcón
Jefe Departamento Seguimiento de
Proyectos.

Jessy M. Espinal C.
Directora de Auditoría de Proyectos