

Posted on: 2021-04-22T00:00:00.00-04:00

DB Reference N°: IDB-C723455-04/21

Project Country: Nicaragua

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Information and Communications Technology

Project: Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera

Loan N°./Financing: GRT/ER-16523-NI

Contractor :

Name of Company:

Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA)

Country:

[Nicaragua](#)

,

Name of Company:

Corporación EL ORBE S.A.

Country:

[Nicaragua](#)

,

Name of Company:

Productive Business Solutions S.A. (PBS Nicaragua S.A.)

Country:

[Nicaragua](#)

,

Name of Company:

Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)

Country:

[Nicaragua](#)

,

Name of Company:

Sistems Enterprise S.A. (SENCOM)

Country:

[Nicaragua](#)

Contract Amount:

Project ID: NI-G1020

Borrower/Bid No: LPI-MHCP-CGPP-GRT/ER-16523-NI-B-04-2020

NOTIFICACIÓN DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATO

Proceso SEPA N° PIFC-5-LPI-B-1.2.3.2.1.1.

(Adquisición de Bienes por lotes)

Institución: Ministerio de Hacienda y Crédito Público

Tipo de adquisiciones: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”

Sector: Público

País del proyecto: Nicaragua

Nombre del Proyecto: Programa de Integración Fronteriza y Financiamiento Complementario a través de una Contribución no Reembolsable para Proyecto Específico.

Préstamo N°/ Donación: Donación No. **GRT/ER-16523-NI**

Contrato N°/ Licitación N°: Licitación Pública Internacional: **LPI-MHCP-CGPP-GRT/ER-16523-NI-B-04-2020**

Descripción de la licitación/contrato: Lote No.1 “Plataforma Tecnológica Para Equipos Biométricos”, Lote No. 2 “Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)”, Lote No.3 “Aire acondicionado de precisión”, Lote No.4 Generador eléctrico de emergencia”, Lote No.5 “Sistema de reconocimiento automático de placas y sistema de reconocimiento del número de contenedores de carriles de control”, Lote No.6: “Licenciamiento de software para virtualizar cluster de servidores”, Lote No.7 “Gabinete para exterior”, Lote No.8 “Lectores de RFID”, Lote No.9 “Sensores Inalámbricos de Presencia Vehicular” sin desviaciones o reservas significativas de conformidad a los numerales 30 y 33 de la Sección I “Instrucciones a los Oferentes”, Lote No.10 “Equipamiento del centro de datos”.

Durante el proceso de licitación para los bienes indicados en la parte superior, bajo el método de Licitación Pública Internacional las empresas citadas a continuación presentaron ofertas. Los precios de la oferta a la apertura y los precios de oferta evaluados de cada uno de los oferentes, así como la posición final se presentan a continuación:

OFERTAS PRESENTADAS Y LEIDAS EN VOZ ALTA EN EL ACTO DE APERTURA:

No.	Nombre del Oferente	Lotes que oferta	Precio total de la oferta	Presenta Declaración de mantenimiento de oferta	Declaración de Intención de Consorcio
1	Productive Business Solutions (PBS Nicaragua S.A.)	Lote N°5: U\$367,925.81 Lote N°7: U\$43,874.32 Lote N°8:	U\$425,003.99 (No incluye IVA)	Si	No Aplica

		U\$13,203.86			
2	Tecnología de Nicaragua S.A.	Lote N°2, 3 y 4 No detalla precio por lote	U\$192,004.56 (No Incluye IVA)	Si	No Aplica
3	Corporación EL ORBE S.A.	Lote N°1: U\$2,173,785.27 Lote N°2: U\$93,580.98 Lote N°3: U\$85,181.89 Lote N°4: U\$29,814.10 Lote N°5: U\$223,529.39 Lote N°9: U\$43,504.06 Lote N°10: U\$394,712.06	U\$3,044,107.75 (No Incluye IVA)	Si	No Aplica
4	Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA)	Lote N°2: U\$79,336.00 Lote N°3: U\$72,344.00 Lote N°4: U\$33,097.00	U\$184,777.00 (No Incluye IVA)	Si	No Aplica
5	1. Tecnología computarizada S.A. (COMTECH)	Lote N°2: U\$110,350.22 Lote N°10: U\$802,280.09	U\$912,630.31 (Incluye IVA)	Si	No Aplica
6	El Poder Electrónico S.A.	Lote N°5 y 9 No detalla precio por lote	U\$456,250.00 (No especifica si incluye IVA)	Si	No Aplica
7	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	Lote N°1: U\$204,090.72 Lote N°2: U\$142,143.20 Lote N°3: U\$106,963.62 Lote N°4: U\$32,599.51 Lote N°5: U\$625,479.64 Lote N°6: U\$58,798.77 Lote N°7: U\$16,278.35 Lote N°8: U\$40,512.54	U\$1,275,056.58 (Incluye IVA)	Si	No Aplica

		Lote N°9: U\$48,190.23			
8	Consortio (Soluciones BLAUTECH S.A. de C.V – TICNOVA S.A.)	Lote N°1: U\$1,056,369.00	U\$1,056,369.00 (No incluye IVA)	Si	Presenta
9	MT2005 S.A.	Lote N°3: U\$130,431.15 Lote N°10: U\$512,637.58	U\$643,068.73 (No incluye IVA)	Si	No Aplica
10	Q & T S.r.l	Lote N°2: €97,709.44 Lote N°3: €66,697.97 Lote N°4: €23,909.03 Lote N°5: €149,771.95 Lote N°6: €63,303.28 Lote N°7: €11,634.15 Lote N°8: €37,126.40 Lote N°9: €25,267.28 Lote N°10: €422,934.68	€898,354.18 Descuentos ofrecidos: 1% en caso de asignación del Lote 5 junto con al menos uno de los lotes: (6, 7, 8 o 9); Lote10 junto con al menos uno de los lotes: (2, 3 o 4). 2% en caso de asignación de los siguientes lotes juntos: Lotes (5, 6, 7, 8 y 9), Lotes (10, 2, 3 y 4) 3% en caso de asignación de los siguientes lotes juntos: Lotes (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10). (No especifica si incluye IVA)	Si	No Aplica
11	Sistems Enterprise S.A. (SENCOM)	Lote N°4: U\$30,125.00	U\$30,125.00 (No incluye IVA)	Si	No Aplica

PRECIOS EVALUADOS:

LOTE No.1 PLATAFORMATECNOLÓGICAPARAEQUIPOS BIOMÉTRICOS:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Corporación EL ORBE S.A	U\$ 2,499,852.75	Primer lugar

LOTE No.2 SISTEMADE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA(SAI):

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA)	79,336.00	Primer lugar
2	Corporación EL ORBE S.A	107,618.12	Segundo lugar
3	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	142,143.20	Tercer lugar

LOTE No.3 AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Corporación EL ORBE S.A	97,959.17	Primer lugar

LOTE No.4 GENERADOR ELÉCTRICO DE EMERGENCIA:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Sistems Enterprise S.A. (SENCOM)	30,125.00	Primer lugar
2	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	32,599.51	Segundo lugar
3	Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA)	33,097.00	Tercer lugar
4	Corporación EL ORBE S.A	34,286.21	Cuarto lugar

LOTE No.5 SISTEMADE RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE PLACAS Y SISTEMADE RECONOCIMIENTO DEL NÚMERO DE CONTENEDORES EN CARRILES DE CONTROL:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Corporación EL ORBE S.A	360,058.53	Primer lugar

2	Productive Business Solutions (PBS Nicaragua S.A.)	367,925.81	Segundo lugar
3	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	625,479.64	Tercer lugar

LOTE No.6: DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS DE SEÑALAMIENTO VIAL Y PANTALLAS DIGITALES:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	57,718.77	Primer lugar

LOTE No.7 GABINETES PARA EXTERIOR:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	16,278.35	Primer lugar
2	Productive Business Solutions (PBS Nicaragua S.A.)	43,874.32	Segundo lugar

LOTE No.8 LECTORES DE RFID:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Productive Business Solutions (PBS Nicaragua S.A.)	13,203.86	Primer lugar
2	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	40,512.54	Segundo Lugar

LOTE No. 9: SENSORES INALÁMBRICOS DE PRESENCIA VEHICULAR:

Items	Oferente	Precio total DDP U\$	Posición
1	Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)	48,190.23	Primer lugar
2	Corporación EL ORBE S.A	50,029.24	Segundo lugar

LOTE No.10 EQUIPAMIENTO DEL CENTRO DE DATOS:

		Precio total DDP	

Items	Oferente	U\$	Posición
1	Corporación EL ORBE S.A.	510,918.61	Primer lugar

OFERENTES RECHAZADOS:

Lote 1

Nombre y Descripción: PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA EQUIPOS BIOMÉTRICOS:

Nombre y nacionalidad del oferente: Sunline Internacional, S.A. SINTER S.A., (Nicaragua).

Razón para el rechazo:

El oferente **No Cumplió** con las especificaciones técnicas solicitadas en el Documento de Licitación para el LOTE No.1 “Plataforma Tecnológica Para Equipos Biométricos” respecto a lo siguiente:

- ***Dispositivos Biométricos Lector de Huellas:***

Sensores: CMOS. El oferente ofreció Sensor Óptico (OP6). Cable de Interfaz del escáner: USB alta velocidad mínimo 2.0. El oferente ofrece Cable para 12V; no cuenta con USB. Fuente de alimentación: 1W, (vía puerto USB) (200mA, stand by:60mA). El oferente presenta DC 12V. Humedad: 10-90% sin condensación. El oferente presenta, humedad: 0-80% sin condensación.

- ***Cámara Reconocimiento Facial e Iris:***

Se solicitó una distancia de Captura: al menos 55 centímetros y máximo 1.10mts. El oferente ofertó Rango de captura de Iris de 11" ~ 15" (28cm ~38cm).

- ***Características técnicas del sistema de biometría para implementar en Puestos de Control de Fronteras:***

Configurable en alta disponibilidad (se debe proveer switch capa 4). El oferente no indicó en su oferta lo solicitado. La solución debe de cumplir con el esquema de alta disponibilidad a nivel de software. El oferente no indicó en su oferta lo solicitado.

Lote 2

Nombre y Descripción: LOTE No.2 SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (SAI):

Nombre y nacionalidad del oferente: Tecnología Computarizada S.A. (COMTECH), (nicaragüense)

Razón para el rechazo:

No Cumplió con las especificaciones técnicas solicitadas en el Documento de Licitación para el **LOTE No. 2** “Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)” respecto a lo siguiente:

Se solicitó, contar con al menos un ingeniero local certificado como diseñador de centro de datos en al menos las siguientes firmas internacionales reconocidas: Uptime Institute, ANSI TIA 942, ICREA. Debe incluir Certificado del ingeniero y sitio web para su validación. El oferente en su oferta únicamente cuenta con Ingeniero certificado en la marca Tripp-Lite (Leonel Cajina), el no cumplió con lo solicitado.

Lote 3**Nombre y Descripción:**

LOTE No.3 AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

Nombre y nacionalidad del oferente:

Sunline Internacional, S.A. SINTER S.A., (nicaragüense)

Razón para el rechazo:

No Cumplió con las especificaciones técnicas solicitadas en el Documento de Licitación para el **LOTE No.3** “Aire acondicionado de precisión” respecto a lo siguiente:

Se solicitó capacidad de enfriamiento de 20 KW o superior, trifásico. El oferente presentó Capacidad de enfriamiento de 19.3 KW, 3.5% inferior a lo solicitado.

Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA), (nicaragüense) - No Cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en el Documento de Licitación para el **LOTE No.3** “Aire acondicionado de precisión” respecto a lo siguiente:

Se solicitó aspectos específicos para el encapsulamiento, material Plexiglass. El oferente ofertó vidrio templado de 8 mm, por lo que no se ajustó a la solución del material solicitado.

Lote 10**Nombre y Descripción:**

LOTE No.10 EQUIPAMIENTO DEL CENTRO DE DATOS

Nombre y nacionalidad del oferente:

Tecnología Computarizada S.A. (COMTECH). - No Cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en el Documento de Licitación para el LOTE No.10 “Equipamiento del centro de datos” respecto a lo siguiente:

Capacidad del oferente//Autorización del fabricante// Nivel partner: mínimo GOLD, se solicitó incluir el sitio web del fabricante donde puede validarse esta información. El oferente adjuntó carta del fabricante, pero No indica que es un partner Nivel GOLD, solo

indica que es Revendedor Autorizado para Nicaragua.

Capacidad del oferente//Certificación, se solicitó al menos dos ingenieros locales certificado a nivel profesional o master en las especialidades de servidores y almacenamiento e IT Híbrido en la marca ofertada. Incluir certificaciones emitidas por el fabricante. El oferente no presenta ingenieros certificados en IT Híbrido, únicamente dos ingenieros certificados en la marca del equipo ofertado (HPE Simplivity).

Se debe presentar una persona o recurso local certificado ITIL v3 y un ingeniero certificado PMS para administración del proyecto. El oferente No Presentó persona o recurso local certificado ITIL v3 y un ingeniero certificado PMS.

Garantía y Servicio// Contar al menos con la certificación GOLD de la marca ofertada. El oferente adjuntó carta del fabricante, pero No indica que es un partner Nivel GOLD, solo indica que es distribuidor Autorizado para Nicaragua.

Ofertas Rechazada en la etapa preliminar:

1). Tecnología de Nicaragua S.A.: No Cumplió con lo requerido en el DDL, ya que no presentó los Estados Financieros Auditados por firma auditora para los periodos 2016, 2017 y 2018, de conformidad a lo solicitado en la Sección II Datos de la Licitación, IAO 11.1 (h) inciso (e) del Documentos de Licitación, presentó únicamente los datos de la firma auditora que les estaba realizando auditoría actualmente.

2). El poder Electrónico S.A.: No Cumplió con lo requerido en el DDL, debido a las siguientes razones: a). El formulario de presentación de oferta no fue firmado por el representante legal de conformidad a lo establecido en la cláusula 22.2 del Documento de Licitación, b). Presenta carta simple que otorga el poder de representación y sin firma original del Representante Legal, c). No presentó los Estados Financieros Auditados por firma auditora para los periodos 2016, 2017 y 2018, ni los documentos de la firma auditora, tal como se solicita en la Sección II Datos de la Licitación, IAO 11.1 (h) inciso (e) del Documentos de Licitación.

3). Consorcio (Soluciones BLAUTECH S.A. de C.V – TICNOVA S.A.): No Cumplió con lo requerido en el DDL, debido a las siguientes razones: a). El formulario de presentación de oferta no fue firmado por el representante legal de conformidad a lo establecido en la cláusula 22.2 del Documento de Licitación, b). La comunicación de Intención de Consorcio no está firmada por firmas originales y no indica cual será la empresa líder, c). No presentó los estados financieros como se solicita en la Sección II Datos de la Licitación, IAO 11.1 (h) inciso (e) del Documentos de Licitación. En comunicación emitida por el oferente, indica que no pueden continuar participando en el proceso, por razones de reestructuración de su portafolio y servicio.

4). MT2005 S.A.: No Cumplió con lo solicitado en los DDL, ya que no presentó Estados financieros auditados por firma auditora tal como se solicita en la Sección II Datos de la Licitación, IAO 11.1 (h) inciso (e) del Documentos de Licitación. El oferente los presentó Estados Financieros Certificados por un Contador Público Autorizado.

5) El oferente Q & T S.r.l.: Se rechazó su oferta debido a que como resultado de una consulta en relación a los Precios Unitarios DDP, vario significativamente los precios de su oferta inicial.

Cualquier Oferente que desee conocer las razones por las cuales su oferta no fue seleccionada, podrá requerir información adicional sobre su oferta con una solicitud formal a la dirección indicada más abajo.

OFERENTES ADJUDICADOS:

Nombre del oferente N°1: **Telecomunicaciones y Sistemas S.A. (TELSSA)**

Monto del Contrato: **U\$79,336.00 dólares**, sin incluir IVA ya que el programa esta exonerado de este impuesto.

País del Oferente Adjudicado: Nicaragua

Alcance del Contrato: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”. Se adjudicaron los lotes siguientes: **LOTE No.2** “Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)”.

Fecha de firma del contrato: 13 de abril de 2021.

Nombre del oferente N°2: **Corporación EL ORBE S.A.**

Monto del Contrato: **U\$968,936.31 dólares** sin incluir IVA ya que el programa esta exonerado de este impuesto.

País del Oferente Adjudicado: Nicaragua

Alcance del Contrato: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”. Se adjudicaron los lotes siguientes: **LOTE No.3** “Aire acondicionado de precisión”, **LOTE No.5** “Sistema de reconocimiento automático de placas y sistema de reconocimiento del número de contenedores de carriles de control” y **LOTE No.10** “Equipamiento del centro de datos”

Fecha de firma del contrato: 13 de abril de 2021.

Nombre del oferente N°3: **Productive Business Solutions S.A. (PBS Nicaragua S.A.)**

Monto del Contrato: **U\$13,203.86 dólares** sin incluir IVA ya que el programa esta exonerado de este impuesto.

País del Oferente Adjudicado: Nicaragua

Alcance del Contrato: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”. Se adjudicaron los lotes siguientes: **LOTE No.8** “Lectores de RFID”

Fecha de firma del contrato: 13 de abril de 2021.

Nombre del oferente N°4: **Sunline Internacional S.A. (SINTER S.A.)**

Monto del Contrato: **U\$122,187.35** dólares sin incluir IVA, ya que el programa esta exonerado de este impuesto.

País del Oferente Adjudicado: Nicaragua

Alcance del Contrato: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”. Se adjudicaron los lotes siguientes: **LOTE No.6:** Dispositivos Electrónicos de Señalamiento Vial y Pantallas Digitales, **LOTE No.7** “Gabinete para exterior” y **LOTE No.9** “Sensores Inalámbricos de Presencia Vehicular”

Fecha de firma del contrato: 13 de abril de 2021.

Nombre del oferente N°5: **Sistems Enterprise S.A. (SENCOM)**

Monto del Contrato: **U\$30,125.00** dólares sin incluir IVA, ya que el programa esta exonerado de este impuesto.

País del Oferente Adjudicado: Nicaragua

Alcance del Contrato: “Adquisición de equipamiento y Tecnología para el funcionamiento de la Gestión Coordinada de Frontera”. Se adjudicó el lote siguiente: **LOTE No.4** Generador eléctrico de emergencia”

Fecha de firma del contrato: 13 de abril de 2021.

N° de referencia UNDB: **IDB-P541933-07/20**

Nombre de la Agencia Ejecutora: Ministerio de Hacienda y Crédito Público

Lic. Marvin José Rizo Tórrez

Coordinador General de Programas y Proyectos

Oficinas de la Coordinación General de Programas y Proyectos, ubicada de la Estatua de Montoya 2 cuabras al norte, mano izquierda, edificio de 2 pisos, antigua OOT, Managua, Nicaragua.

Tel: 505) 22503537

E-mail: Marvin.rizo@mhcp.gob.ni; Mercedes.talavera@mhcp.gob.ni